

Negocios de Seguridad

Tirada 3000 ejemplares
222
Páginas

Nº 27 · Septiembre '06

Revista líder sobre **Empresas, Productos y Servicios** de Seguridad

www.biocardtecnologia.com.ar

Fingerprint F4

Fingerprint BCT-T4

BioClock II

Fingerprint F7

Fingerprintreader F10

TECNOLOGIA de **Huella Digital** al alcance de todos

BCT Bio Card Tecnología

Distribuidor EXCLUSIVO en Argentina

ZKSoftware
The Advanced Biometric Solution

NUEVO PRODUCTO
Fingerlock



.informe especial SEGURIEXPO BISEC

Guía completa de las empresas expositoras, con toda la Información institucional y un amplio detalle de las novedades, productos y servicios exhibidos en la muestra.

.empresas

- Hugo Panero y Ramiro Arleo, Socios gerentes de **Isolve**
- Ricardo Yamaguchi, titular de **Nijon Security**
- Fidel Martinez, titular de **Tecnología en Seguridad**

.protagonistas

- **Juan Cabezas**, Director Internacional de Ventas de Securitron

.perfil corporativo

Electronics Line 3000 Ltd.
Soluciones para seguridad, conectividad y control

.indice de marcas

las marcas nacionales e internacionales, con sus respectivos proveedores ordenadas alfabéticamente

.Agenda de cursos, seminarios y eventos

- La herramienta para reconvertir su negocio actualícese!

STARX
SECURITY SYSTEMS
4433-6500
Security Suppliers

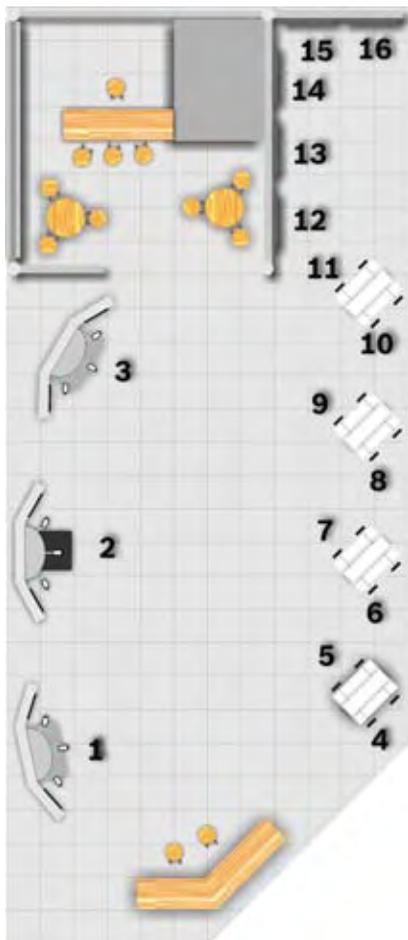


Distribuidor exclusivo

CROW
ELECTRONIC
ENGINEERING

Conozca los productos presentados en nuestro stand de SeguriExpo Bisec 2006

En un amplio stand, diseñado con exhibidores que agruparon a sus productos por líneas de referencia, Bosch Sistemas de Seguridad Argentina presentó en SeguriExpo - Bisec 2006 las últimas novedades de la empresa en materia de seguridad electrónica.



▲ Plano del stand de **Bosch Sistemas de Seguridad** en SeguriExpo - Bisec 2006

Por primera vez **SeguriExpo y Bisec** se realizaron en simultáneo. El evento tuvo lugar en el predio ferial de La Rural® y el gran éxito obtenido sobrepasó asombrosamente todas las expectativas.

Bosch Sistemas de Seguridad, una vez más se hizo presente junto a otras 170 empresas del rubro, con un stand de aproximadamente 80m² que se ubicó próximo a la entrada. Entre los empresarios que visitaron el mismo, se encontraron los clientes que nos han acompañado año tras año y profesionales de diversas nacionalidades. Con la debida atención que todos ellos merecen, el personal técnico y de ventas de la empresa ofreció una recepción personalizada y respondió a cada una de las inquietudes planteadas. Asimismo, quienes han recorrido nuestro stand dispusieron de la quinta edición de *Noticias Bosch de Seguridad Electrónica*, en la que se hacía referencia a cada uno de los productos en exhibición. Cerveza artesanal negra y rubia, provista por la empresa *Neffer*, y *snacks*, fueron el extra para compartir y disfrutar de una placentera charla con nuestros clientes y aquellos visitantes curiosos que se acercaban.

Bosch Sistemas de Seguridad brindó dos conferencias: la primera de ellas, sobre *aplicaciones de videovigilancia pública y privada* con productos Bosch y la segunda se desarrolló el último día del evento con la presentación del **BIS (Building Integration Systems)**, ambas a cargo del Ing. Alberto Mattenet.

De entre los productos exhibidos, que serán descriptos en este informe, los que motivaron mayor número de consultas fueron la central de incendio *FPA-5000*, los detectores de la *serie A*, la *serie Blue Line*, los detectores invisibles, el sistema *Vidos* de gestión de video vía IP, el panel de alarma de la *serie Easy* y el panel de incendio direccionable *D7024*.

1. Paneles Serie GV2 y sistema de integración BIS



La *Serie GV2* es nuestra línea de alta seguridad para uso bancario e industrial que incluye control de accesos, detección de incendios e intrusión hasta 246 zonas multiplexadas.

BIS ofrece un control unificado en sistemas de seguridad, utilizando la última tecnología Web y herramientas de soporte, brindando una solución integrada. La modularidad del *BIS* le permite agregar o quitar funciones controladas, adaptándose a sus necesidades.

2. CCTV / Video IP





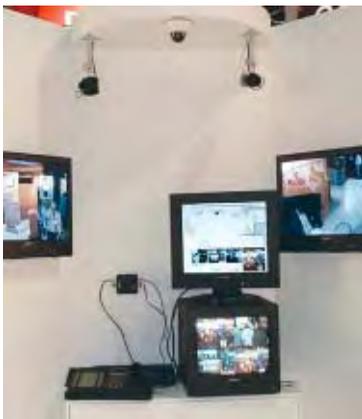
Sistemas de grabación y transmisión de video. *Divar*, grabador digital multicanal con/sin grabadora de DVD interna. Versiones en color de 6, 9 y 16 canales. Para aplicaciones mayores y exigentes, *Dibos8* grabador digital híbrido analógico e IP es la mejor opción.

Línea completa de *transceptores* y codificador monocanal / canal dual de MPEG-4 con alto rendimiento.

Los *Autodomos* ofrecen diferentes opciones como cámara Día/Noche, cámara color, cámara monocromo y modelos *EnviroDome*® para exterior. Todos ellos con zoom óptico y digital. Incluyen *AutoTrack*.

Las cámaras *Dinion* otorgan excepcional calidad de imagen, facilidad de uso y diseño estético, mientras que las cámaras *Dinion IP* brindan mayor calidad de imagen, eficiente uso del ancho de banda y facilidad en la instalación.

3 . Vidos Pro



Plataforma modular de gestión de video que incluye módulos como: *Vidos* (con posibilidad de incorporar mapas de sitio), *Vidos-NVR* (sistema de almacenamiento), *Vidos Server*, *Vidos Lite* (interfaz sencilla para monitoreo y visualización). Con *Vidos* podrá utilizar un joystick para controlar domos y visualizar en Video Wall.

4 . Serie Blue Line y Serie A



Con un innovador diseño modular de dos piezas, la línea *Blue Line* provee accesorios como cámaras, módulo de sirena y módulo de iluminación que se montan en la parte superior de cualquiera de estos detectores. La línea de detectores de la *Serie A* cuenta con un procesador de señales basado en un microcontrolador integrado para garantizar una respuesta casi instantánea ante personas y evitar las falsas alarmas provocadas por otras fuentes.

5 . Detectores especiales



Productos para la detección de intrusión, especialmente seleccionados para requerimientos especiales: de-

tectores para requerimiento de salida ideales para aplicaciones en control de accesos, la serie de Detectores de rotura de vidrio con Tecnología de Análisis del Sonido (SAT), el *OD850-F1* detector de intrusión *TriTech* (PIR + Microondas + Inteligencia artificial) para uso en exteriores y ambientes hostiles. Por último, los detectores sísmicos especialmente diseñados para cajas fuertes, cajeros automáticos, depósitos nocturnos, bóvedas blindadas y puertas y paredes de cuartos de seguridad.

6 . Detectores especiales 2



Detectores necesarios en instalaciones exigentes. productos como el *DS720i* y las barreras de largo alcance proporcionan protección ideal para lugares amplios y distancias considerables. Cuando las mascotas representan un problema en las viviendas, los detectores *DS835it*, *DS825/DS840* y *DS820/DS835* son la mejor elección. El detector *DS308EA* posee detección Quad y protección antienmascaramiento.

7 . Netcom / Receptores (monitoreo telefónico / IP / radial)

El receptor de comunicaciones *D6600* soporta hasta 32 líneas telefónicas, Internet hasta 3200 cuentas y radio de largo alcance hasta 2500

Conozca los productos presentados en nuestro stand de SeguriExpo Bisec 2006

transmisores en un solo sistema.



Para el monitoreo vía Internet, el nuevo módulo de captura C900V2, placa IP fija / dinámica universal Full Data con Back Up Telefónico provee en forma transparente la comunicación digital de cualquier central de alarmas con la red de datos ya existente.

8.- Panel de alarmas Serie Easy



El sistema le habla en su propio idioma. Con las tarjetas (*token*) de proximidad se puede silenciar, reiniciar, activar y desactivar el sistema. Centro de control basado en íconos sencillos y simplicidad en instalación, configuración y verificación. Puede recibir comandos y enviar información por teléfono.

9.- Paneles Solution /Ultima



Dentro de esta serie de paneles, encontramos modelos disponibles en 8 y 16 zonas convencionales como así también inalámbricas. Admite controles remotos. 2 áreas independientes configurables y 4 salidas programables. Doble tiempo de entrada. Armao telefónico remoto. Sonido de sirena diferenciado para incendio y robo. Comunicación de eventos hacia 2 destinos diferentes. Derivación de llamadas entrantes.

10.- Control de accesos



El sistema de control de accesos LNL es ideal para grandes y pequeñas instalaciones. Arquitectura flexible adapta-

ble a cualquier uso profesional con TCP/IP. Con capacidad para 250.000 cardholders y 100.000 eventos de acceso, se toman decisiones inteligentes y la grabación continúa aún cuando se pierda la comunicación con la computadora principal. Integra completamente a la base de datos los lectores biometricos *bioscrypt* de alta seguridad.

11.- Detectores de incendio F220 e invisibles



La serie F220 combina la detección de humo, temperatura y gases reduciendo así las falsas alarmas. La serie de detectores termovelocimétricos y de temperatura fija D603 /D604 / D605. La línea de detectores fotoeléctricos D285, como así también la D263 y D273 con bases intercambiables de 2 y 4 hilos, posee cámara de humo reemplazable. Además, se presenta el D284 detector de llama por ultravioleta.

12.- Panel de incendio algorítmico FPA-5000

La central de incendio modular FPA-5000 puede adaptarse y ampliarse fácilmente para todo tipo de aplicaciones. El diseño modular facilita enormemente cada aspecto de su uso, lo que conlleva un ahorro enorme en costos y tiempo. Características: hasta 4064 direcciones, lazo de



hasta 3000 mts. de largo, amplio display alfanumérico y gráfico de LCD Touch Screen, módulos "Click &Go" Hot plug-in. Los módulos son automáticamente detectados una vez que se insertan en el panel.



13.- Central de alarma de incendio direccional y convencional D7024

Uno de los productos más vendidos en los últimos años, el prestigioso panel D7024, provee: 4 zonas de detección Clase B permitiendo la expansión a 8 zonas. Expandible hasta 255 puntos direccionados. Hasta 58 relés de salida programables. Teclado incorporado programable LCD. Soporta hasta 4 teclados remotos. Comunicador digital para monitoreo de 2 líneas.



14.- Sirenas y avisadores de incendio



Serie de sirenas con estrobo multi-candela de tono continuo o temporizado. Campanas motorizadas con mecanismo totalmente hermético. Operación con 12 ó 24 VCC. La serie BL 200 de luces estroboscópicas poseen lámparas de destellos Xenon, las cuales pueden ser utilizadas en condiciones ambientales adversas. Asimismo, la serie SG 200 ofrece señalizadores acústicos con niveles de presión acústica hasta 114 dB(A).

15.- Sistema de aspiración de humos Titanus



Estos sistemas proveen una sensible y temprana detección de humo para proteger locales y equipos. Con

su recién desarrollada tecnología de alto poder de captura y tratamiento de señal inteligente, el Titanus TopSens lleva la detección de humo a un nuevo nivel. El sistema está disponible con 1 ó 2 módulos de detección. Tecnología LSN y convencional.

16.- Audioevacuación EVAX



El panel de Audioevacuación EVAX provee mensaje automático de evacuación grabado digitalmente. Capacidad de grabación de mensaje de hasta 4 minutos. Prioridad a micrófono "en vivo" por sobre los mensajes y tonos. Fácil instalación y operación.

"Realmente nos sentimos orgullosos con la organización y los resultados obtenidos en la reciente exhibición. La cantidad y calidad de contactos generados ha sido sorprendente. Fortalecer nuestra marca, crear nuevos vínculos, consolidar las relaciones con clientes, y darnos a conocer en el mercado nacional nos incentiva a seguir creciendo", aseguró el Managing Director de la firma Bosch Sistemas de Seguridad Argentina, **Alberto Mattenet**.

Para mayor información:

54 11 4754 7671

www.boschsecurity.com.ar

La CALIDAD

ya no sorprende...

Ahora sorpréndase con los PRECIOS



I N T E R U S I O N



BLUE LINE

Serie de Pasivos Infrarrojos

- ISM BLP1: PIR estándar
- ISM BLQ1: PIR con Quad
- ISM BLP1-P: PIR con inmunidad a mascotas
- ISM BLD1-F1: PIR TriTech
- ISM BLD1-P-F1: PIR TriTech con inmunidad a mascotas

D6600

Receptora vía Telefónica/IP

- 32 líneas vía red telefónica fija
- Hasta 3200 cuentas IP
- Caller ID, ANIS y DNIS

OD850 Pasivo Infrarrojo TriTech

- Para EXTERIOR
- Cobertura: 15x15 mts.
- 2 niveles de sensibilidad
- 2 relé de salida temporizado ajustable
- Modo Día/Noche y And/Or



MONTAJE DE TECHO Pasivos Infrarrojos

- DS939: PIR estándar
- DS9370: PIR TriTech
- Montaje: hasta 7,3 mts.
- Cobertura: 21 mts. de diám.



DS484Q / DS 486Q Barreras Infrarrojas 4 haces

- Para EXTERIOR
- Detección por doble haz.
- 2 rangos de cobertura
- 4 opciones de montaje



FlexiDome I y II

- Color y B/N
- Cámaras fijas



CONDOR GROUP

CALIDAD GARANTIZADA

Cámaras DINION

- Color y B/N
- Cámaras IP



MONITORES Analógicos y LCD

- Color y B/N
- Disponibles con audio
- Formatos NTSC y PAL



DIVAR2 DVR Multicanal

- Con y sin grabador DVD interno
- Versiones color de 6, 9 y 16 canales

MiniCámaras

- Color y B/N



AutoDome

- Para interior



EnviroDome

- Para exterior



CIRCUITO CERRADO de TELEVISION



GRIVEO 3501 esquina CONCORDIA - VILLA DEVOTO (CABA)

TEL / FAX (011) 4571-8879

Horario de atención: Lunes a viernes de 9 a 18

www.condor-group.com.ar

Le damos la BIENVENIDA a
las líneas de PRODUCTOS

BOSCH
Innovación para tu vida

I N C E N D I O



D7024
Central de Incendio
Convencional / Direccional

- 4 zonas expandibles a 8, lazos A o B
- Hasta 20 detectores por zona
- Hasta 4 teclados remotos
- Comunicador digital de 2 líneas (Contact ID)
- Módulo direccional multiplex hasta 240 puntos

Sistemas de Alarma de Incendio

- Convencionales
- Direccionables
- Analógicos
- Algorítmicos
- Audio Evacuación



FMM
Avisadores Manuales
→ Disponibles en varios colores

Serie AS
Sirenas con Estrobo
3 niveles de sonido



D296 / D297
Barrera de Detección de Humo

- Cobertura máx.: 107x18 mts.
- 8 niveles de sensibilidad
- Ajuste vertical y horizontal
- Alimentación: 12 o 24 v.



D285
Detector de Humo Fotoeléctrico

- Cámaras reemplazables
- Bases intercambiables de 2 y 4 hilos



D603
Detector Termovelocimétrico

- Temperatura fija en 57 y 88°C
- Bases intercambiables de 2 y 4 hilos



DS6MX
Mini Central de 6 zonas

- Capacidad de agregar controles remotos de 2 y 4 canales
- Memoria EEPROM
- Buzzer incorporado



DS3MX
Mini Central de 3 zonas

- Capacidad de desvío (shunt)
- Memoria EEPROM
- Buzzer incorporado



D8223-P
Lectora de Proximidad

- Interfase de protocolo Wiegand
- Transmisión de PIN



BOSCH Gv2
Centrales industriales

- Integra Intrusión, Incendio y Control de Accesos
- 8 áreas programables
- Controla hasta 8 puertas
- Hasta 131 salidas programables



RF940E
PIR Inalámbrico

- Inmunidad a mascotas
- Alcance: hasta 300 mts. (al aire libre)
- Compatible con Línea "ULTIMA"



Distribuidor Autorizado
de productos
BOSCH

INTEGRACION de SISTEMAS

ventas@condor-group.com.ar
soportetecnico@condor-group.com.ar

reclamos@condor-group.com.ar
asesoramientojuridico@condor-group.com.ar



GE Security



Panel NX-4
Panel de alarma de 8 zonas
Cableadas/Inalámbricas.
Comunicador digital telefónico.



Detector EV-75
Detector Infrarrojo microprocesado
con óptica de espejos.
Inmunidad a falsas alarmas.



Detector API-100
Detector Infrarrojo microprocesado
con óptica de espejos.
Inmunidad a Mascotas 20 Kg.



Teclado NX-1448E
Teclado LCD de 48 zonas



Panel NX-8E
Panel de alarma de 16 zonas
expandibles a 48. 8 Particiones reales.



Detector RCR-PET
Infrarrojo triple tecnología
microprocesado con inmunidad
a mascotas de 40 Kg.



Teclado NX-1508
Teclado de LED de
8/16/24 zonas



Teclado NX-148E
Teclado LCD de Matriz de
Puntos de 48 zonas

GE KILSEN

Incendio analógico direccionable

La serie KSA-701 de paneles de control de alarma de incendio analógicos direccionables son una solución perfecta para instalaciones de pequeño y mediano tamaño. Son muy potentes, económicas y de fácil instalación. Disponibles en versiones de 1 a 2 Lazos, admiten hasta 250 detectores + 250 módulos (salidas, avisadores manuales, etc.). Software y manuales en Español.



Panel NX-6
Panel de alarma de 12 zonas
Cableadas/Inalámbricas.
2 Particiones reales.

GE NetworX NX-8-CF

Integración de Robo/Incendio convencional



Detector KL-710A



Detector KL-735A



Pulsador KAL-450-SP



La plataforma del NX-8-CF le permite realizar instalaciones integrando robo e incendio con aprobación UL 864 para instalaciones comerciales o industriales. El NX-8-CF le provee de hasta 48 zonas para detectores de 4 hilos 12Vdc.



Distribuidor AUTORIZADO en Argentina

Dr. Imports
Seguridad en Seguridad

Domingo de Acassuso 4785 (esq. L. N. Alem)
(B1605BFO) - Munro, Buenos Aires
Tel.: +54 11-4762-9500 (Lineas rotativas)
ventas@drimports.com.ar

www.drimports.com.ar





Fort Knox[®] Security



Combo
4 Cámaras CCD
B/N con soporte más
1 Tarjeta DVR4

Cámara CCD
Color en carcasa de
Sensor de Humo



Detector FK-35T
Infrarrojo de movimiento
Sensibilidad ajustable
Gran área de cobertura



Combo
4 Cámaras CCD
Color con soporte
más 1 Tarjeta DVR4



Cámara CCD
Color de Exterior con
iluminador infrarrojo



Barreras Infrarrojas
De exterior
30, 60, 80 y 100 mts.

Cámaras CCD
B/N, con soporte



Cámaras Box
Profesionales,
Color y B/N
Mini cámaras
Variedad de Lentes

FK-400
Transmisores
remotos de alarma
Tecnología SAW
1, 2 y 3 canales



Cámaras CCD
Color, con soporte

Tarjetas DVR
Linea completa de Tarjetas DVR
de 4, 8, 16 y 32 canales
Software Compression
Soporta hasta 36 DVR en lugar
remoto (1296 cámaras)



Tarjetas DVR
Linea completa de Tarjetas DVR
de 4, 8 y 16canales
Hardware Compression
Soporta hasta 36 DVR en lugar
remoto (1152 cámaras)



PT7135

• Cámara IP Pan/Tilt
3GPP/ISMA compatible.
• Monitoreo de audio/video en
vivo vía celular 2.5G/3G
• Soporta 3GPP/ISMA RTSP

• Poderosa cámara IP Dual-Codec con
audio de 2 vías.
• Compresión de Video MJPEG y MPEG4
seleccionable • I/O digital para sensor de
alarma • Soporta lentes día/noche (opcional)



IP6112/6122

IP6114/6124
(Inalámbrico)



IP7135



VS2403

• Server de Video de 4 canales
• Compresión MJPEG • Filtro de
direcciones IP • I/O Digital para
sensor y alarma • Disponible en
varios modelos



PZ6112/6122

PZ6114/6124
(Inalámbrico)

• Cámara IP Dual Codec Pan/
Tilt/Zoom controlable vía web.
• Compresión MJPEG y MPEG-4
seleccionable • Baja iluminación
(hasta 0.05 lux)

• Monitoreo de Video y Audio vía
Celular • 2.5G/3G o adaptador de
medios • Sincronización optimizada de
audio y video • Soporta 3GPP/RTSP
(Streaming Protocol Tiempo Real)
• Excelente calidad de imagen hasta 30
f/s en resolución VGA completa

Distribuidor AUTORIZADO en Argentina
Dr. Imports[®]
Seguridad en Seguridad

Domingo de Acassuso 4785 (esq. L. N. Alem)
(B1605BFO) - Munro, Buenos Aires
Tel.: +54 11-4762-9500 (Líneas rotativas)
ventas@drimports.com.ar

www.drimports.com.ar



el futuro está de nuestro lado

Sistemas de Seguridad



OCTOPUS

Central 8 zonas micropr. / Automatización
Llamador telefónico / Zonas Inalámbricas



PALATINO

Central 2 zonas microprocesada
Activac. Parcial / Memoria Disp.



FALLEBA

Central microprocesada de 4 zonas
Activac. Parcial o Total / Aviso de
Activac-Desactivac. sonoro progr.
2 zonas temporizadas programables.



MEDIATO

Comunicador Digital para
Monitoreo CID / UP&DOWNLOAD /
Para cualquier Central

Sonorización



DETECTORES INFRARROJOS

Cableados e inalámbricos
Doble Tecnología



BARRERAS INFRARROJAS

Doble haz / Exterior
25 - 50 - 75 - 100 - 150 mts.



RX 2

Receptor Autocódigo Microproc.
2 Canales / Salida Relay



RX 4

Receptor Autocódigo Microproc.
4 Canales / Salida Relay



TX 4

Transmisor 4 canales Microproc.
Código programable desde las teclas



COLUMNAS INFRARROJAS

Múltiples haces / Exterior
Columnas de 4, 8 y 12 haces
en 20 y 60 mtrs.

Automatismo para Portones



GRANADO

Central de Automatismo Micropr.
Receptor incorporado
Disminución de Velocidad



CORREDIZO A CREMALLERA

Kit para Automatizar portones
corredizos hasta 800 kg.



LEVADIZO TORSIÓN

Kit para Automatizar portones
levadizos contrapesados hasta 10 m2.

Telefonia



BK 6

Respaldo Celular



VM+820

Central Telefónica apta
para pequeñas empresas



VM+206 AA

Central Telefónica de
uso domiciliario

DVR



SK 2000 F

Soporta de 1 a 4 Canales de video por placa
25 Cuadros por segundo por placa
1 Canal de audio por PC
Expandible hasta 16 canales 100 CPS
Soporta y controla Domos (PTZ RS485)
Soporta PSTN, ISDN, ADSL, LAN
y conexiones Internet
Resolución 768*576 (PAL) y 640*480 (NTSC)



SK 2000 FB

Soporta de 1 a 4 Canales de video por placa
50 Cuadros por segundo por placa
Expandible hasta 16 canales 200 CPS
Soporta y controla Domos (PTZ RS485)
Soporta PSTN, ISDN, ADSL, LAN
y conexiones Internet
Resolución 320X240 / 352X288 / 640X480



SK 2000 S / S3

Soporta de 1 a 16 Canales de video por placa
100 Cuadros por segundo por placa
1 Canal de Audio por PC
Expandible hasta 16 canales 200 CPS
Soporta y controla Domos (PTZ RS485)
Soporta PSTN, ISDN, ADSL, LAN
y conexiones Internet
Resolución 768*576 (PAL) y 640*480 (NTSC)
SOLO SK 2000 S3:
Placa 8 canales de video 200 CPS (Tiempo Real)
Expandible a 16 Canales 400 CPS

CAMARAS PROFESIONALES



JK2100

Cámara CCD Formato Profesional
Conexión Autoiris
Micrófono Incorporado
DIA-NOCHE



Jk 800

Domo Exterior Alta Definición
CCD SONY SH 480 TVL
22 X Óptico + 10 x Digital
Iluminación Mínima 0.01 LUX
Autoiris / Autofocus
360° horizontal / 180 grados vertical
Multiprotocolo RS 485
80 Preseteos
Alimentación 24 Vca / 220 Vca
Controlador Opcional
Distancia RS 485: 1200 mts.



JK 212 C/B

Cámara CCD Formato WATERPROOF
Iluminación Infrarroja hasta 10 mts.
Micrófono Incorporado
COLOR: CCD SHARP 420 TVL 0.1 lux DIA/NOCHE
B/N: CCD SHARP 420 TVL 0.1 lux
Lente 3.6 mm (87 Grados Horizontal)



Jk 601

Domo Interior CCD
Soporte de techo o pared
CCD SHARP 1/3
420 líneas
TVL 0.1 lux DIA/NOCHE



WF 007 SK / WF 1500 SK

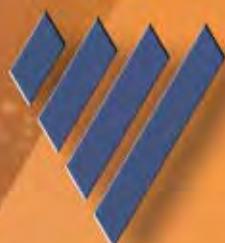
Transmisor / Receptor de 150 y 1500 mW
Color / B/N - NTSC / PAL
Max. 200 mts (WF 007 SK)
Max. 1000 mts (WF 1500 SK)



JK 808

Cámara CMOS Color - B/N
Resolución 350 TVL
Iluminación Mínima 1 lux
Iluminación Infrarroja Hasta 5 mts (Solo B/N)

CAMARAS INALAMBRICAS



gfm
ELECTRONICA

San Buenaventura 101 - B1833AQC - Turdera
Buenos Aires - Argentina
Teléfono: (011) 4298 - 4076 y rotativas
E-mail: ventas@gfm.com.ar
Web: http://www.gfm.com.ar

GE
Security

Para cada necesidad en seguridad. Un producto GE.

Para construir un rango amplio de sistemas verdaderamente integrados, usted necesita una combinación de componentes que funcionen juntos armoniosamente. Afortunadamente, usted ya puede encontrar todo lo que necesita para proveer soluciones completas a sus clientes en una sola fuente confiable ...

www.gesecurity.com



imagination at work

Para cada producto GE. Centry, una solución integral en seguridad.

... con la seriedad y el respaldo de un equipo de profesionales que nos caracteriza, ofrecemos la gama más amplia de productos y servicios que el mercado requiere; INTRUSIÓN, DETECCIÓN / EXTINCIÓN DE INCENDIOS, CONTROL DE ACCESOS Y CCTV.
Centry-GE..... una garantía.

www.centry.com.ar



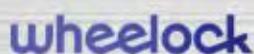
Pasco 755
C1219ABE . Buenos Aires . Argentina
Tel.: (5411) 4942.7111
Fax: (5411) 4942.7222
E-mail: centry@centry.com.ar
www.centry.com.ar

SEGURIDAD.

Somos el único HIPERMERCADO de la SEGURIDAD en la Argentina. Por esa razón estas Empresas nos confían la Venta y la Distribución Oficial de sus productos en todo el país:



Electronics Line



CENTENNIAL

del grupo Getterson

HIPERMERCADO DE LA SEGURIDAD DESDE 1963

Ser el único HIPERMERCADO de la SEGURIDAD,
tiene importantes beneficios para nuestros clientes.

CENTENNIAL festejando
su 43º ANIVERSARIO,
ha preparado la
PROMOCIÓN "43-50":
una "MESA DE
PRODUCTOS" de Alta
Calidad, con un
50% DE DESCUENTO..!

Visítenos y compruebe porque
Centennial es líder en el
mercado de la Seguridad:

- CCTV • CONTROL DE ACCESO
- DETECCIÓN DE INCENDIO • INTRUSIÓN
- LABORATORIO PROPIO ESPECIALIZADO.

43º
ANIVERSARIO



POR PEDIDO
DE NUESTROS
CLIENTES, AMPLIAMOS
DURANTE OCTUBRE
LA PROMOCION
"43-50" ...!!

50%
DESCUENTO



CENTENNIAL

1963 / 2006

Centennial del grupo Getterson
Av. Corrientes 3240 / 64 - C1193AAR
Buenos Aires - Argentina
tel. (54-11) 6777-6000 - fax: (54-11) 6777-6077
hiperseg@getterson.com.ar
www.getterson.com.ar

Tecnología de avanzada para mantenerlo seguro.



LG
Security System

**Videograbadoras
digitales.**
**Videograbadoras
analógicas
(Time lapse).**
**Cámaras
profesionales.**
**Cámaras (color y
blanco-negro).**
**Domos de alta
velocidad.**
**Accesorios para
domos.**



simicro

Av. Corrientes 4969 (CI414AJC) Bs. As., Argentina
teléfax: (54-11) 4857-0861 (líneas rotativas)
e-mail: ventas@simicro.com • www.simicro.com

Desde 1918 desarrollando tecnología especializada
en la detección de incendio



HOCHIKI
america corporation



**Detectores.
Bases.
Paneles de control.
Anunciadores.
Módulos
adicionales.
Estaciones
manuales.
Testers de humo
y calor...**

*y todo aquello que
su organización
necesite para
prevenir cualquier
tipo de siniestro
para sistemas
convencionales
y análogos.*

Panel de Control de Incendio Análogo Direccional FireNET FN-2127

- Hasta 127 puntos direccionable por lazo (en cualquier combinación)
- LCD de 320 caracteres, que permite leer 2 alarmas de forma simultánea
- 64 paneles en red (32.512 accesorios)
- Estilo 6 o 7, protocolo de SP, el más rápido del mercado
- Rutina de compensación, falsas alarmas
- Incluye dos salidas RS-485 para redes de paneles y redes de accesorios (512 entradas/salidas)
- 4 circuitos de sirena de 2,5 Amp. cada uno
- 5 relay por elevadores de placa
- 500 zonas se software

**ESTE Y OTROS PRODUCTOS DE LA
LINEA HOCHIKI INCLUYEN SOPORTE
DIRECTO DEL FABRICANTE**

*Verdadero
anunciador remoto*

simicro
20 AÑOS

ROKONET

WatchOUT™

Detección Exterior Fiable



Características Principales:

- 2 canales de MW y 2 canales PIR
- Cobertura 15m 90° o 23m 5°
- Altura de instalación 1.0m - 2.7m
- Inmunidad a animales domésticos de hasta 70 cm. de altura
- Amplia gama de rótulas giratorias profesionales
- Cámara de alta calidad, opcional
- IR activo para alarma de Anti-Enmascaramiento y "Lente Sucia"
- Capacidad de Diagnóstico y Control remoto único en el mercado
- La tecnología "Anti-Colisión" del MW permite instalaciones con detectores adyacentes
- Visera protectora y protección de ambientes IP65

La Detección Exterior Confiable comienza aquí!

Proveer una detección fiable del intruso en ambientes externos es un gran desafío. WatchOUT™ utiliza el **Reconocimiento Selectivo de Eventos** para distinguir entre eventos de intrusión reales y numerosas causas de falsa alarma inherentes al inestable ambiente exterior.

El Reconocimiento Selectivo de Eventos de WatchOUT es habilitado por 4 canales de detección:

- **Tecnología de Reconocimiento de Oscilación** que utiliza 2 canales de microondas, con el fin de reconocer y excluir objetos oscilantes, tales como plantas o ramas de árboles.
- **Tecnología de Correlación Digital** la cual utiliza 2 canales PIR con óptica independiente para asegurar que solamente aquellos blancos que generen en ambos canales PIR una señal similar y correlacionada, pueden generar una alarma. Animales domésticos, cambios de temperatura rápidos, y reflejos son ignorados.



simicro

Av. Corrientes 4969 • (C1414AJC) Bs. As., Argentina

telefax: (54-11) 4857-0861 (líneas rotativas)

e-mail: ventas@simicro.com • www.simicro.com

ROKONET

Industrial LuNAR

Llevando inteligencias
a nuevas alturas.



¿Está ofreciendo la mejor solución para aplicaciones industriales y/o con techos altos?

El lunar Industrial de Rokonet provee una cobertura inigualable y una protección superior para cualquier instalación industrial o con techos altos.

- Procesamiento de señal digital inteligente y Tecnología ACT™
- Altura de instalación de hasta 8.6mt/28ft- con una clara visión, que no puede ser bloqueada
- Diagnósticos y controles remotos para ajustes sin escalera a las alturas

Lo Máximo en detectores de intrusión para almacenes, bibliotecas, establecimientos públicos, bancos, centros comerciales y otros.



Representante oficial Autorizado

simicro
20 AÑOS

Redacción y Administración

Yerbal 1932 Piso 5° Dto. C
(C1406GJT) Ciudad de Buenos Aires
Tel./Fax: (54 11) 4632-9119 (rotativas)
e-mail: info@rnds.com.ar
Página web: www.rnds.com.ar



Director Editorial

Claudio Alfano (Titular)
Celular: (15) 5112-3085
editorial@rnds.com.ar



Director Comercial

Néstor Lespi (Titular)
Celular: (15) 5813-9890
comercial@rnds.com.ar



Producción Periodística

Pablo Lugano*
Celular: 0221 (15) 400-5353
prensa@rnds.com.ar



Atención al Lector

Claudia Alvarez
lectores@rnds.com.ar



Administración

Graciela Diego
admin@rnds.com.ar



Administración

Claudia Ambesi
admin@rnds.com.ar



Diseño Publicitario

José Luis Carmona*
Celular: (15) 6152-4465
19ji@fibertel.com.ar



Departamento Contable

Luis Fraguaga
luisfraguaga@speedy.com.ar



Impresión

Latingráfica
Rocamora 4161 (C1184ABC)
Teléfono: (54 11) 4867-4777



Distribución y Logística

(Capital y GBA)

Correo Grupal
R.N.P.S.P. N° 730



Distribución y Logística

(interior del país)

Correo Argentino
C0072 Sucursal Flores



Representante en Uruguay

Hugo García Correale
Celular: 099 245 203
hgc@adinet.com.uy

(*) Externo

TIRADA 3000 EJEMPLARES

Negocios de Seguridad® es una publicación bimestral sobre empresas, productos y servicios de seguridad, distribuida entre instaladores, integradores y empresas profesionales del rubro.

Negocios de Seguridad y rnds son marcas registradas por Claudio Alfano y Néstor Lespi S.H. Registro de la Propiedad Intelectual N° 429.145. Se prohíbe la reproducción parcial o total del contenido de esta publicación, sin autorización expresa del editor. **Artículos:** se han tomado todos los recaudos para presentar la información en la forma más exacta y confiable posible. El editor no asume responsabilidad por cualquier consecuencia derivada de su utilización, las notas firmadas son de exclusiva responsabilidad de sus autores, sin que ello implique a la revista en su contenido. **Publicidad:** para todos los efectos, se considera que la responsabilidad por el contenido de los avisos corre por cuenta de los respectivos anunciantes. Los colaboradores y los columnistas lo hacen ad-honorem.

Agradecemos la confianza depositada por nuestros anunciantes, sin cuyo apoyo económico no hubiera sido posible editarla.



Revista Negocios de Seguridad® es Socio Adherente de CASEL Cámara Argentina de Seguridad Electrónica. www.casel.org.ar

.sumario

.informe especial

32 Culminó con notable éxito una nueva edición de Seguriexpo Bisec 2006

Por primera vez ambas muestras se realizaron en simultáneo en la Rural Predio Ferial. La experiencia superó las expectativas de los organizadores ya que la muestra brilló por la calidad de los stands, el profesionalismo del público visitante y el prestigio de todas las actividades académicas que se desarrollaron en paralelo a la misma.

En el completísimo resumen de las siguientes páginas, las autoridades de cada una de las firmas expositoras detallan las novedades, productos y servicios exhibidos

- | | | |
|--|---|------------------------------------|
| 40 ALASTOR S.A. | 80 FIESA S.R.L. | 140 PROSISTEC S.R.L. |
| 40 ALONSO HNOS. | 84 FUEGO RED S.A. | 144 PROTEK SEG S.A. |
| 44 APRICLASS S.R.L. | 84 HAL-TEL | 144 PUNTO CONTROL S.A. |
| 44 AVATEC® - NETIO S.R.L. | 88 HID GLOBAL DE ARGENTINA | 148 REVISTA NEGOCIOS DE SEGURIDAD® |
| 48 BIO CARD TECNOLOGIA S.R.L. | 88 INDUSTRIAS WAMCO | 148 RIGHTKEY |
| 48 BIOMETRIX | 92 INDUSTRIAS QUILMES S.A. | 152 S&G SEGURIDAD |
| 52 BLACK BOX SYSTEMS | 96 INGESYS S.R.L. | 152 SEG INTERNATIONAL |
| 52 BOSCH SIST. DE SEGURIDAD | 96 INTELEKTRON S.A. | 156 SF TECHNOLOGY S.A. |
| 56 BCG S.A. | 100 ISIKAWA ELECTRONICA S.A. | 156 SIMICRO S.A. |
| 56 BYKOM S.A. | 100 ISOLSE - APOLLO FIRE DETECTORS | 160 SOFT 54 - PIXORD |
| 60 CEM SEGURIDAD S.R.L. | 124 ISTC - INTERNATIONAL SECURITY & TRADING CORP. | 160 SOLUTION BOX S.R.L. |
| 60 CENTENNIAL - GETTERSON ARGENTINA S.A.I.C. | 124 JOHNSON CONTROLS (DETCON S.A.) | 164 SPC ARGENTINA |
| 64 CENTRAL DE MONITOREO S.A. | 128 MACRONET S.R.L. | 164 STARX SECURITY |
| 64 CENTRY SEGURIDAD | 128 MIATECH S.R.L. | 168 SYSTEM SENSOR |
| 68 CLOCKCARD de LARCON - SIA | 132 NANOCOMM S.A. | 168 TECNOLOGIA EN SEGURIDAD |
| 68 DIALER SEGURIDAD S.R.L. | 132 NETPOINT DE ARGENTINA | 172 TEKHOSUR S.A. |
| 72 DRAFT S.R.L. | 136 NOR-K S.R.L. | 172 TELLEX S.A. |
| 72 DRAMS TECHNOLOGY S.A. | 136 PELCO | 176 TIME POINT S.R.L. |
| 76 DTS2 | 140 PPA SEGURIDAD Y CONFORT | 176 TRUE DIGITAL SYSTEMS S.A. |
| 76 DX CONTROL S.A. | | 180 WARNING SECURITY |
| 80 ECP ARGENTINA | | 180 WIRLESSNET |

.nota de tapa

24 Tecnología de huella digital al alcance de todos

Bio Card Tecnología es un emprendimiento íntegramente conformado por recursos humanos altamente especializados en tecnología de huella digital y la problemática de control de accesos y control de personal que, a poco más de un año de su nacimiento, se consolida en el mercado nacional

.empresas

28 "La línea de CCTV Panasonic crecerá como ninguna otra en el mercado"

El titular de Tecnología en Seguridad, Fidel Martínez, explica las ventajas de comercializar e instalar productos de la línea Panasonic, una marca que está en plena etapa de relanzamiento en nuestro país.

188 "Las empresas hoy pueden crecer"

Concebida para satisfacer las necesidades del mercado en lo referente a ingeniería y soluciones en seguridad, *Isolse* mantuvo un crecimiento sostenido en los últimos años. Para el futuro planea incorporar nuevas líneas de productos ampliando su oferta de servicios.

192 "La atención al cliente es la esencia de la empresa"

Con más de 20 años de trayectoria en el mercado, *Nijon Security* apuesta de lleno al desarrollo, fabricación y distribución de sus propios productos. Enfocada en el mercado de alarmas domiciliarias y vehiculares, propone siempre nuevos desarrollos y tecnología de última generación.

.protagonistas

196 "La cerradura es el origen del control de accesos"

Juan Cabezas, Director Internacional de Ventas de *Securitron*, empresa líder en cerraduras electromagnéticas representada en Argentina por *Drams Technology*, visitó nuestro país y habló con *RNDS*® acerca de la actualidad del mercado mundial, el mercado nacional y las expectativas que la empresa tiene en el mismo.

.perfil corporativo

200 Electronics Line 3000 Ltd.

Empresa líder en la provisión de soluciones de seguridad inalámbricas con administración remota para el mercado residencial masivo y pequeños comercios. Múltiples tecnologías y aplicaciones han sido integradas para obtener en tiempo real, transmisión bidireccional de datos, audio y video.

.agenda de cursos y seminarios

208 La capacitación es la herramienta para reconvertir su negocio, ¡actualícese!

.índice de marcas

212 Listado de marcas nacionales e internacionales ordenadas alfabéticamente con sus respectivos proveedores

.contacto directo

214 Guía de proveedores de productos y servicios, ordenada alfabética y temáticamente.

www.rnds.com.ar

.agenda de cursos
.índice de proveedores
.índice de marcas

.revista on line

Celletech

Technologies

Asegure su
monitoreo, hágalo
inalámbrico
celular.

FDB-300 GSM

Un Servicio
de alto impacto
en Seguridad y
Medio Ambiente.

SEGURIDAD ELECTRONICA PARA LA VIDA



Nuevo
Modelo



Rasgos principales:
GSM, SMS y GPRS.

- Equipado con módulo Motorola G20 / G24.
- Amigable con la mayoría de los paneles de alarma.
- Monitoreo permanente del estado de línea telefónica.
- 2 modos de operación: (a) Automático; (b) Back Up.
- Compatible con formatos de comunicación:
Contact ID, Ademco Express y Pulsos 4/2.
- 3 LEDs indicadores de STATUS.
- Fácil instalación.
- 2 salidas de Colector abierto para supervisión y/o control remoto.
- 3 tipos de eventos internos.
- No ocupa zonas ni PGM en el panel.
- Amplio manejo y configuración en forma remota, desde su acceso WEB.



MOVATEC

Seguridad Electrónica para la vida

J. B. Justo 332 (B1602BKF) - Florida - Buenos Aires - Argentina

Tel: (54 11) 4795-6112 - Fax: (54 11) 4795-6048 - info@movatec.com.ar - www.movatec.com.ar

RVA-500

SEGURIDAD ELECTRONICA PARA LA VIDA



**INTERFASE UNIVERSAL
INALAMBRICA
PARA MONITOREO
DE ALARMAS.**



**Protección efectiva
contra cortes y violaciones
de las líneas telefónicas
terrestres.**

Características:

- Comunicación: GSM - GPRS / SMS / CSD
- Compatible con la mayoría de los paneles de alarma
- Transmisión de datos totalmente encriptada
- Modo de interceptación
- Modo de back-up telefónico
- Monitoreo del estado de la línea telefónica
- Fácil y rápida instalación
- Configuración y programación remota
- Comunicación TCP/IP y UDP/IP
- 3 Leds indicadores de estado
- 4 Salidas programables a colector abierto
- 7 Entradas programables
- 1 Entrada analógica
- Puerto RS-232 o USB para interfacear otras aplicaciones
- Entrada para captura de video

MRN SRL

Distribuidor Master para Latinoamérica

MOVATEC - CELLETECH

J. B. Justo 332 (B1602BKF) - Florida - Buenos Aires - Argentina

Tel: (54 11) 4795-6112 - Fax: (54 11) 4795-6048

info@movatec.com.ar - www.movatec.com.ar

Celletech

Technologies

**Comunicaciones
de Seguridad
Inalámbricas,
Transparentes
y Confiables.**

**Un Servicio
de alto impacto
en Seguridad y
Medio Ambiente.**

SEGURIDAD ELECTRONICA PARA LA VIDA



- Aumenta su ingreso con recurrentes adicionales.
- Sin inversión de infraestructura.
- Canal de comunicación bidireccional.
- Testeo de señal.
- Aplicaciones Web de visualización y control de todos sus equipos.
- Enlaces TCP/IP.
- Servicio de atención al cliente y Soporte Técnico las 24 hs.

Celletech Technologies
(5411) 4795-6112
Servicio 24 hs.: (5411)4796-1919
info@celletech.com.ar
www.celletech.com.ar
Juan B. Justo 332 (B1602BKF)
Florida - Buenos Aires - Argentina



Bio Card Tecnología es un emprendimiento íntegramente conformado por recursos humanos altamente especializados en tecnología de huella digital y la problemática de control de accesos y control de personal que, a poco más de un año de su nacimiento, se consolida en el mercado nacional

Tecnología de huella digital al alcance de todos

Bio Card Tecnología nació como respuesta a una necesidad: quienes la conformamos, entendíamos que al mercado argentino le faltaba crecer y madurar en tecnología biométrica de huella digital, crecimiento que veíamos como inminente, ya que a medida que los mercados maduran y para poder prevalecer en un entorno altamente competitivo como el nuestro y del resto del mundo, las empresas debían automatizar sus procesos y bajar sus costos incorporando, a la par, nuevas tecnologías.

En ese entonces, hace poco más de un año, vimos que no había una oferta sustentable, confiable y accesible para cada una de las empresas que forman parte de nuestro mercado. Fue entonces cuando decidimos darle forma a **Bio Card Tecnología** como una empresa flexible, capaz de ofrecer, implementar y mantener soluciones con tecnología de huella digital hasta en los entornos más complejos.

Esa oferta inicial la complementamos luego con soluciones para video vigilancia digital, ofreciéndole a cada uno de nuestros clientes una solución integral y con un retorno de la inversión en tiempos óptimos.

Desde el principio nuestras premisas fueron muy claras y basadas en un concepto principal: no traicionar nuestra filosofía, sustentada fundamentalmente en brindarle al mercado soluciones de alta performance, a costos accesibles y perdurables en el tiempo. En síntesis: brindar respuestas altamente eficaces y de costo efectivo.

En este emprendimiento, significó mucho para nosotros el apoyo brindado por la empresa **ZK Software**, fabricante de los equipos que comercializamos y que gracias al esfuerzo y sacrificio de cada uno de los que integramos **Bio Card** nos otorgó la distinción de ser nombrados, cuando recién se iniciaba el 2006, *Distribuidores Exclusivos para la República Argentina*. Junto a esta firma, además, desarrollamos en conjunto estrategias a futuro tanto en lo relacionado al Hardware como al Software.

Servicios al cliente

Desde **Bio Card Tecnología** elaboramos una estructura de distribuidores que trasladen nuestra filosofía a cada uno de los lugares en los que éstos tengan presencia haciendo hincapié en un punto fundamental: el Servicio al Cliente. Aquí vale resaltar que hemos mantenido una sinergia con cada uno de ellos, y nos referimos muy especialmente a

nuestros Distribuidores, ya que con una política clara, transparente y basada en la comunicación sin grises, hemos conformado una amplia red que nos permiten llegar a casi todo el país con nuestros productos. En ese sentido y para lo que resta del año, tenemos planificado un plan de afianzamiento con los Distribuidores ya existentes y uno dirigido a ampliar esta red.

En un año y medio hemos transitado un camino que, en la actualidad, nos posiciona como una empresa referente del mercado, con una importante estructura de distribuidores que abarcan gran parte de las provincias de Buenos Aires (Mar del Plata, Cañuelas, Coronel Suárez, entre otros puntos), Córdoba, Mendoza, Rosario, Santa Fe, Corrientes, Santiago del Estero, Salta y Tucumán.

Asimismo, como para confirmar el alcance de **Bio Card Tecnología**, tenemos el orgullo de informar que hemos realizado recientemente una importante alianza con una de las empresas más representativas del mercado informático en Paraguay, **Grupo Inventiva**, la cual distribuirá nuestros productos en ese país así como también están muy avanzados las gestiones para lograr una fuerte alianza que posibilitará a nuestra firma posicionar sus productos en Chile.



Marcelo Pugliese y Marcelo Sosa
Socios gerentes

Empresas satisfechas

Además de la constante búsqueda de nuevos productos y tecnologías, nos encontramos en plena etapa de potenciar nuestro crecimiento a través de alianzas estratégicas con importantes empresas del mercado tecnológico argentino, siempre con la meta de mejorar constantemente e invertir fuertemente en el desarrollo de soluciones de Hardware y Software.

Lo más importante, en ese sentido, es la buena base de productos ya instalada y las soluciones brindadas a una amplia gama de empresas de nuestro mercado, en definitiva, quienes sustentan nuestro crecimiento continuo. Entre ellas se encuentran Swiss Medical Group, la Embajada de Chile, Visa Argentina, Banco del Chaco, Tarjeta Naranja, AdeA, distintas edificaciones municipales y en una amplia diversidad de rubros: frigoríficos, talleres gráficos, metalúrgicas, colegios, sanatorios, empresas de transporte, etc.

Objetivos

Nuestro objetivo es seguir posicionando a **Bio Card Tecnología** como una empresa líder y brindar constantemente nuevas soluciones y productos a nuestros Distribuidores, Socios de Negocios y Clientes. ☒

TECNOLOGIA

de Huella Digital

al alcance de todos

Bio Card Tecnología, es una empresa integrada por profesionales altamente capacitados en la implementación de Sistemas de Control de Accesos, Control de Tiempo y Asistencia, Seguridad Informática y Sistemas de Seguridad y Video Vigilancia Digital. Utilizamos la Biometría -huella digital- como eje tecnológico de nuestras aplicaciones y soluciones, apoyados siempre en nuestra calidad y compromiso de servicio.

**Distribuidor
Exclusivo en
Argentina de**

ZKSoftware



identi*
Empowering Identification

GeoVision

SECURITY
Sistemas de Seguridad

SAMSUNG

www.biocardtecnologia.com.ar

Céspedes 3088 - C1426DVD (CABA)

Tel.: +54 11 4554-4981

info@biocardtecnologia.com.ar

Bio Card Tecnología

BCT





Asesoramiento al gremio para el armado de proyectos con sistemas Panasonic, tanto analógicos como IP

- Línea completa Panasonic de CCTV.
- Domos exteriores e interiores.
- Cámaras color y blanco y negro.
- Cámaras especiales para uso exterior.
- Cámaras y domos IP.
- Matrices hasta 8000 cámaras.
- Controladores para domos.
- Lentes.
- Housing.
- Monitores a color y blanco y negro.
- multiplexores.
- Grabadoras Digitales.
- Todo Panasonic.

NETWORK CAMERAS



GRABACION DIGITAL



tecnología en seguridad
la evolución natural



Av Belgrano 894 1° piso - C1070AAP
Capital Federal - Argentina
Tel/Fax: (00 54) 11 5238-5553 /54 /58 /59
info@tecnologiaenseguridad.com
www.tecnologiaenseguridad.com

El titular de T.E.S., Fidel Martínez, explica las ventajas de comercializar e instalar productos de la línea Panasonic, una marca que está en plena etapa de relanzamiento en nuestro país.

Por qué instalar un CCTV Panasonic

- ¿Cuánto hace que Tecnología en Seguridad distribuye productos Panasonic?

- Somos sus distribuidores desde el año 2002 aproximadamente. Empezamos vendiendo cámaras analógicas, luego incorporamos cámaras IP Panasonic y actualmente queremos comercializar toda la línea de CCTV.

- ¿Hacia qué mercado apuntan con estos productos?

- En primer lugar vamos a trabajar en conjunto con el gremio en algunos proyectos, somos los primeros que sabemos como sumar al gremio sin competir con ellos. Es más, si en alguna obra nos encontramos con un distribuidor nuestro nos aliamos para sumar esfuerzos. Por supuesto queremos ofrecerle los mejores equipos al gremio y ayudarle a hacer su propio proyecto como lo hemos hecho siempre.

- ¿Por qué considera que el usuario debe optar por un equipo Panasonic?

- El gremio está acostumbrado a vender equipos económicos importados de Asia, muchas veces por una cuestión de facilidades y comodidad. Sin embargo, el mercado está cambiando y fundamentalmente los clientes están cambiando, están comprando mejor, no quieren adquirir un producto o sistema y que a los seis meses no funcione más la cámara, por ejemplo. Por ese motivo nosotros creemos que pagar por un producto de primera marca como Panasonic un precio razonable será el camino. Al distribuidor o representante de una firma hay que enseñarle a vender un equipo de mayor valor y de mejor calidad que el que está comprando, lo cual será de beneficio para él y sus clientes. Es importante, en esta campaña



Fidel Martínez, titular de Tecnología en Seguridad SRL

hay que poner a disposición del distribuidor folletería, catálogos de productos y un showroom para demostración, para poder demostrarle al cliente cuales son las diferencias entre una marca y otra.

- ¿Cuál es la estrategia de T.E.S. para este relanzamiento de Panasonic en Argentina?

- Trabajaremos con una variedad de productos Panasonic tanto analógicos como IP. Es decir que el distribuidor tendrá a su disposición una línea completa de productos: desde una cámara hasta una matriz de hasta 8000 cámaras, domos exteriores, interiores, cámara IP, domos IP, etc. Y toda la capacidad técnica para el diseño de cualquier proyecto llave en mano.

- Por su gran variedad, ¿cómo harán conocer toda la línea de productos Panasonic?

- Realizaremos cursos y seminarios de capacitación dirigidos a instaladores para toda la línea de equipos analógicos e IP en Tecnología en Seguridad y en Panasonic Argentina, y también lo haremos a nivel Regional a nuestros distribuidores.

- ¿Cuál será la garantía de los productos para los clientes?

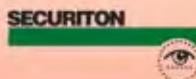
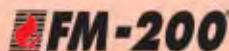
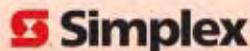
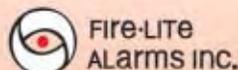
- La garantía será de dos años pero será muy importante la capacitación para la instalación de los mismos.

- ¿Cuál cree que será el crecimiento de Panasonic como marca en el mercado nacional?

- Estamos seguros que la línea CCTV Panasonic crecerá como ninguna otra en el mercado. Será un crecimiento paulatino, pero en el transcurso de un año la línea estará muy bien consolidada aquí, con una fuerte presencia.

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO

TECNI TOTAL S.A.



- Ingeniería, Proyectos y Obras
- Sistemas de Detección y Alarmas
- Sistemas Automáticos de Extinción
- FM-200, CO2, INERGEN, FE-227
- Salas de Bombeos, Sprinklers Red de Hidrantes
- Servicio Técnico

Cecilia Grierson 1833 (B1708AUI) Morón - Pcia. de Buenos Aires - República Argentina
Tel./Fax: (5411) 4697-7900 / (5411) 4697-7910 / tecnitotal@ciudad.com.ar / www.tecnitotal.com.ar

RADIO OESTE

Nuevos KIT y Monitores Profesionales

(011) 4641-3009 (011) 4641-3454

www.radio-oeste.com

**Garantía de
precios bajos**

**Amplio Stock
Disponible**

**Importadores
directos**



RO-101BM4

Monitor 10" B/W

- Secuenciador de 4 Canales
- Audio y Video • 800 líneas



RO-125BM4

Monitor 12" B/W

- Secuenciador de 4 Canales
- Audio y Video • 800 líneas



RO-126BQ

Monitor 12" B/W

- Quad incorporado
- Audio y Video • 500 líneas



RO-131CQ

Monitor 14" Color

- Quad incorporado
- Audio y Video • 350 líneas



RO-133CM4

Monitor 14" Color

- Secuenciador de 4 Canales
- Audio y Video • 450 líneas



RO-136BQ

Monitor 14" B/W

- Quad incorporado
- Audio y Video • 500 líneas



RO-138BM4

Monitor 14" B/W

- Secuenciador de 4 Canales
- Audio y Video • 500 líneas



RO-176BM

Monitor 17" B/W

- 1 Canal • 800 líneas
- PAL N / NTSC



NUEVOS KIT

Incluye: Monitor 14" B/W con Quad +
2 Cámaras + 2 Domos + Soportes y 16
metros de cable para su fácil instalación.

ELECTROSET S.A.

Av. Rivadavia 11018 (C1408AAX) Capital Federal
info@radio-oeste.com

RADIO OESTE

Todo para el instalador

(011) 4641-3009 (011) 4641-3454

Sistemas de Observación

Distribuidor Autorizado
Vi.Com



Monitor de 5',
10' o 14' B/N
+ Cámara Audio
2 vías
4 canales

TODOS PARA SUS PROYECTOS



Central de Alarma

A2K4
• 7 zonas,
6 en panel
+ 1 en teclado

Infrarrojos Pasivos

Varias marcas y modelos



Escudo (Alonso)
Piro sensor dual. Lentes intercambiables. Inmunidad a RF
DS-820 Trittech (Bosch)
IRP+Micronondas+Antimascotas
Volumétricos de 7.5 x 7.5 mts.



Contactos Magnéticos

- Precableados
- De embutir
- Con tornillos o autoadhesivos
- De exterior ALEPH y Otros

Discadores Telefónicos

SHADOW



- 2 canales: robo y asalto
- 5 mensajes hablado de 10 segundos



ECO 3

- 3 canales: robo, asalto y emergencia
- 6 números telefónicos • 2 canales con mensajes hablados de 10 segundos

KITS DE ALARMA INALAMBRICOS

- 2 controles remoto • 1 sirena • 1 magnético inalámbrico • 1 infrarrojo inalámbrico • 1 batería 12V 7A

KIT FLEX

3 zonas inalámbricas y cableadas

KIT MAX

4 zonas inalámbricas y cableadas, con discador telefonico sonoro

KIT VOX

4 zonas inalámbricas y cableadas, con discador telefonico hablado

Centrales de Alarma

Varias marcas y modelos



ACC-10 • 5 zonas,
1 temp. + 4 inmediatas
c/memoria de disparo

ACC-2 • 2 zonas
1 temp. + 1 inmediata
c/memoria de disparo

Baterías

Distribuidor Oficial



- Baterías Selladas de electrolito absorbido • Libres de mantenimiento
- Certificadas ISO 9000



Detector MGAS Dual

Alarma sonora y luminica que se activa antes de alcanzar niveles riesgosos de monóxido de carbono y gas natural



Sonorización

- De exterior
- De interior
- Con o Sin Flash
- Autoalimentadas de 15 o 30 W.

Varias marcas y modelos



ELECTROSET S.A.

Av. Rivadavia 11018 (C1408AAX) Capital Federal
info@radio-oeste.com

Vístenos las 24 hs. en
www.radio-oeste.com

Un completo catálogo de productos con sus respectivos precios, brindándole la comodidad de elegir en cualquier momento el elemento más apropiado para armar su presupuesto.



CCTV Cámaras



- CP 300**
 • 1/4" CCD, COLOR
 • 420 TV lines
 • 1.0 Lux

- BP 200**
 • 1/3" CCD, ByN
 • 480 TV lines
 • 0.03 Lux

GARANTIA DE PRECIOS BAJOS !!!

Transmisor y Receptor Inalámbrico de Audio y Video

- SW-M1000-24** • Frecuencia: 2.4 GHz
 • Potencia: 1000 mW • Alcance 700 m.



Quad Processor

QC 904R

- Color, 4 canales, zoom, freeze, alarm loss
 • Control Remoto

QB 104

- ByN,
 • 4 canales



Placas DVR para Sistema de Control y Vigilancia

- SDVR-404A** - 4 canales, 30 Fps
SDVR-880 - 8 canales, 240 Fps
SDVR-1603 - 16 canales, 480/120 Fps
SDVR-1604 - 16 canales, 120 Fps

Con estas placas usted podrá:

VER EN VIVO las imágenes de todas las cámaras.

GRABAR la totalidad de las cámaras en uso.

IMPRIMIR las imágenes seleccionadas en pantalla.

REVISAR ARCHIVOS del momento o anteriores.

EFFECTUAR BACKUPS todo en forma **SIMULTÁNEA**.

Domos

DP910

- 1/3" CCD ByN • 420 TV Lines • 0.05 lux
 • lente 3,6 mm

DP914S

- 1/4" CCD Color
 • 420 TV Lines
 • 1.0 lux
 • lente 3,6 mm



CS-300A

- Gabinete metálico
 • Cámara color c/lente de 3,6 mm • 380 líneas
 • 3.0 lux con inarrojo

Microcámaras color y B/N

- CS-200** • Gabinete plástico • B/N con lente Pin Hole • 380 líneas • 1.0 Lux



TP-905WBB

- 1/3" CCD, B/N
 • Lente de 3.6 mm
 • 480 TV lines

Minicámaras

TP-6370SBB

- 1/3" CCD, B/N con lente pinhole de 3.7 mm • 480 TV lines • 0.01 Lux • Incluye Soporte



- 1/3" CCD, Blanco y Negro
 lente de 3.6 mm.
 • 420 TV lines
 • 0.01 Lux
 • Gabinete exterior y soporte

Cámara intemperie TP-6360WBB



TP-608 BK

- 1/3" CCD ByN
 • 460 TV Lines
 • 0.25 lux, con audio

CCTV Cámaras



- TP-1007 DN-IR**
 • 1/3" CCD, Digital
 • Color • Día / Noche
 • s/lente • c/audio



Accesorios



ACCESORIOS E INSTRUMENTAL COMPONENTES ELECTRONICOS SEMICONDUCTORES



"HIGH POWER LEDS"

- 1 Y 3 Watts
 Hasta 75 Lúmenes
 Varios Colores



LENTES BOARD

- 4mm, 6mm y 8mm.

Culminó con notable éxito una nueva edición de Seguriexpo Bisec 2006

Por primera vez ambas muestras se realizaron en simultáneo en la Rural Predio Ferial. La experiencia superó las expectativas de los organizadores ya que la muestra brilló por la calidad de los stands, el profesionalismo del público visitante y el prestigio de todas las actividades académicas que se desarrollaron en paralelo a la misma.



Seguriexpo Bisec 2006 ocupó una superficie aproximada de 12 mil metros cuadrados, en las cuales 170 empresas expusieron sus productos y servicios relacionados con las últimas tecnologías que brinda el mercado en el sector de la seguridad integral. La muestra fue visitada por 11.421 profesionales y técnicos del sector. Entre ellos empresarios provenientes de Francia, Israel, México, Sudáfrica, Taiwán, Algeria, Armenia, España, Rusia, Colombia, Venezuela, Bolivia, Perú, Estados Unidos, Paraguay, Chile, Brasil y Uruguay.

En el discurso de apertura de la exposición, el **Presidente de Indexport Messe Frankfurt, el Sr. Fernando Gorbarán** afirmó: "Para nosotros, como organizadores y responsables de hacer la puesta en escena de este evento, es un enorme placer poder estar hoy inaugurando esta muestra que reúne dos condiciones básicas: la inteligencia vincular y la madurez del sector gremial empresario, que dejando de lado diferencias trabaja en conjunto en pos de un objetivo común: Seguriexpo BISEC 2006."

Las Cámaras y Asociaciones vinculadas a este proyecto son la Cámara Argentina de Seguridad Electrónica (CASEL), la Cámara Argentina de Seguridad (CAS), el Instituto Argentino de Normalización y Certificación (IRAM) y la National Fire Protection Association (NFPA).

El **Presidente de CASEL, el Ing. Eduardo Capelo**, también hizo mención a esta alianza en el acto de apertura: "Esta sinergia que hemos logrado entre cámaras colegas como CAS y CASEL y organismos de regulación como son el IRAM y la NFPA, es un ejemplo de madurez empresaria que nos permite ofrecer a la comunidad argentina - latinoamericana, los últimos avances tecnológicos en un área tan sensible y vital para el bienestar de los ciudadanos como es la seguridad".



Stand NFPA - IRAM - CAS



Durante la inauguración de izq. a der.
Carlos Ferlisse (Presidente de Consejo de Bomberos Voluntarios)
Eduardo Capelo (Presidente de CASEL)
Ignacio Bunge (Presidente de CAS)
Ing. López (Presidente - Director de IRAM)
Jaime Moncada Pérez (NFPA)
Fernando Gorbarán (Presidente de Indexport Messe Frankfurt)
y **Aquiles Gorini** (Presidente de CAESI)

El **Presidente del CAS, el Sr. Ignacio Bunge** destacó en su discurso: "Esta muestra debe actuar como un mensaje que lo escuchen todos los sectores del país, ya que los pueblos que hacen prevención son aquellos que saben distinguir entre prevenir y lamentar. Además, esta muestra cumplirá con una misión de enseñar y mostrar con qué material se cuenta para realizar esta tarea de prevención. Se puede ver como, año a año, se van superando en prestaciones y calidad todos los productos que aquí se presentan, disponiendo el usuario cada vez más y mejores elementos. A los escépticos, a quienes dudan sobre si todo este gran esfuerzo servirá, les digo que no tengan dudas. Esta es la forma de cumplir con el mandato que surge de la Cámara Argentina de Seguridad que es el de instalar la conciencia de prevención".

El **Presidente del IRAM, el Ing. López**, expresó: "hoy quedamos realmente sorprendidos porque, al llegar a la exposición, encontramos una muestra que, como argentinos, nos llena de orgullo. Tal es así, que reflexionamos en que habíamos encontrado un punto de coincidencia entre empresarios y entidades, que tienen una vocación de servicio a la comunidad. Es entonces que tenemos que reconocer que este esfuerzo se hace entre todos, gente que está pensando en avanzar y proyectar al país a un nivel de reconocimiento internacional. Creo que nos va mostrando un camino que los argentinos tenemos que asumir como nuestra responsabilidad. La Argentina no se resuelve por decretos, se resuelve si los argentinos estamos decididos a hacer cosas y a mostrar responsabilidad frente al mundo. Realmente estos hechos requieren sacrificio, esfuerzo y dedicación. Precisamente es eso una muestra de responsabilidad para que los argentinos nos demos cuenta que estas son las cosas que tenemos que hacer".

Continúa en pág. 36



Stand CASEL



**¡Gracias a todos
los expositores y visitantes
por haber sido los pilares
de este rotundo éxito!**



INSTITUTO ARGENTINO
DE NORMALIZACIÓN
Y CERTIFICACIÓN





AdBioTeK[®]

Advanced Biometric Technologies

Soluciones Flexibles.
Tecnología de Última Generación.
Presencia en el Mercado desde 1998.



Nos permiten garantizarle, su éxito en el
diseño e integración de Soluciones
Biométricas Simples y Complejas.



Nueva línea Bio-IDENT

Bio-IDENT TA



Bio-IDENT PRO



Bio-IDENT



Bio-IDENT DESKTOP



Reemplace su actual sistema de tarjetas de proximidad por uno de identificación a través de la **huella digital**, elimine el fraude y eleve la seguridad de sus clientes.

- Identificación **1:N** en tiempo real (Hasta 4000 Fingerprint).
- Lectores autónomos (Off Line) para control de acceso y tiempo & asistencia.
- Personalización de productos.
- Display del apellido y nombres (Off Line).
- Flexibilidad de RED mixta (RS485 - TCP/IP).
- Multi-plataforma, Multi-lenguaje y flexibilidad de conexión e integración de datos.
- Software con nuevas tecnologías de administración, sincronizado y seguridad.
- Administración de distintos modelos de **Bio-IDENT** en un sólo soft centralizado.
- **Bio-IDENT DESKTOP** para Enrol.
- **SDK's** y Módulos **OEM** para Desarrolladores.
- Capacitación y soporte técnico local.
- Software y Hardware desarrollados en la Argentina.

Seguriexpo/Bisec 2006

Viene de página 32

Por último, **Jaime Moncada Perez, Miembro del Board de la National Fire Protection Association (NFPA)**, expuso: "Recorrer la muestra para mi ha sido una grata experiencia, es bonita y bien organizada. Ustedes deben estar orgullosos, tanto los organizadores como los participantes con los diferentes stands, por la calidad que tiene la exposición. Es una muestra que no tiene nada que envidiar a otras muestras del mundo".

Las actividades académicas fueron uno de los atractivos que tuvo la exposición y uno de los motivos que lleva al evento a incluirse en el calendario internacional de exposiciones, tanto por el prestigio de los disertantes como por el volumen y diversidad de las actividades desarrolladas en simultáneo. Se realizaron 5 congresos y se impartieron 50 conferencias de expositores con un total de 154 disertantes a las que concurrieron 1051 asistentes. Uno de los miembros de Seguridad del Aeropuerto de Heathrow, **Ian Rossen** brindó una conferencia con imágenes presentadas por primera vez en el país, sobre el Atentado terrorista del 7 de Julio en Londres, colmando 3 salas auditorio. La charla se destacó por los conocimientos técnicos volcados por el experto en seguridad británico.

Algunos de los Congresos que se desarrollaron fueron: el II Congreso Técnico de Seguridad Total, el Congreso Internacional de Rescate e Incendios Forestales, el VI Congreso Internacional de Seguridad Personal sin Violencia ante el Delito y I Congreso Internacional de Seguridad Humana, la Jornada Técnica Internacional "La Seguridad Privada en Argentina a Debate" y los Cursos de Seguridad Electrónica.

También, se desarrolló un evento que impactó al público visitante: el simulacro en vivo de rescate en altura organizado por el Consejo Federal de Bomberos.

Los expositores sólo tuvieron palabras de elogio para con la organización y manifestaron haber obtenido resultados muy satisfactorios con respecto al público visitante y a los contactos establecidos.

Las empresas

Más allá del indudable éxito de Seguriexpo, cada una de las empresas que estuvieron presentes expusieron sus productos y servicios ante los asistentes, logrando contacto directo con clientes actuales y futuros. En el completísimo resumen de las siguientes páginas, las autoridades de cada una de las firmas expositoras detallan las novedades, marcas y servicios que ofrecen.



Seguriexpo Bisec 2006 ocupó una superficie de 12.000 m², en donde 170 empresas expusieron sus productos y servicios relacionados con las últimas tecnologías que brinda el mercado en el sector de la seguridad integral.



Control Systems Argentina

Proyectos llave en mano para Edificios inteligentes, Oficinas, Hoteles, Plantas industriales petróleo y gas, Laboratorios, Hipermercados, Centros de operación y todo sistema donde se necesiten SOLUCIONES DE ALTA TECNOLOGIA EN SISTEMAS DE CONTROL

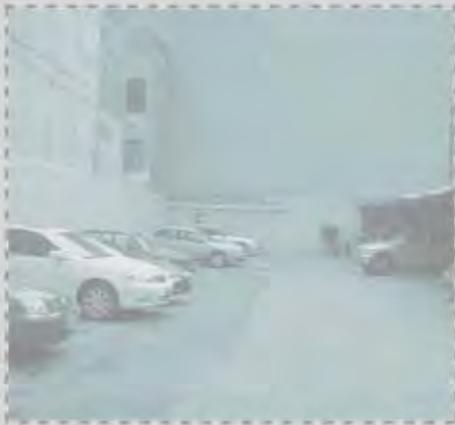


- Sistemas de control BMS
- Control Ambiental
- Controles de accesos
- Detección y aviso de Incendio
- CCTV
- Seguridad Perimetral
- Sistemas con Fibra Óptica
- Sistemas de control Industrial
- Sistemas de gestión

Comuníquese y sabrá por qué las principales empresas confían sus proyectos a nosotros

Av. San Juan 2119 - C1232AAD
Buenos Aires - Argentina
Tel.: (54)(11) 4943-7776
www.controlinteligente.com.ar





Miracle 2.5
Sistema de grabación digital de avanzada



SU SOCIO ESTRATÉGICO EN LA IMPLEMENTACIÓN DE VIDEO DIGITAL

*Desarrollo de proyectos en conjunto.
Adaptabilidad a cualquier escenario.
Acompañamiento en la implementación.
Desarrollo continuo de prestaciones.
Integración con otras tecnologías.*



Center Piece
Estación central de monitoreo de video



OTRAS SOLUCIONES 3WAY

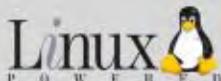
*DVR Broadcasting.
Sistemas de administración de activos de Video.*

MAS DE 5 AÑOS ACOMPAÑANDO A NUESTROS DISTRIBUIDORES

3Way Solutions S.A.
Av. Rivadavia 2431 - Pje. Colombo
Entrada 4 Of. 5 - (C1034ACD) Buenos Aires
Capital Federal - Argentina
Tel.: (011) 5217-3330 - Fax: (011) 4953-6319



Bajar Información
WWW.3WAY.COM.AR



WatchOUT™

Detección Exterior Fiable

Proveer una detección fiable del intruso en ambientes externos es un gran desafío. WatchOUT™ utiliza el **Reconocimiento Selectivo de Eventos** para distinguir entre eventos de intrusión reales y numerosas causas de falsa alarma inherentes al inestable ambiente exterior.

El Reconocimiento Selectivo de Eventos de WatchOUT es habilitado por 4 canales de detección:

- ◆ **Tecnología de Reconocimiento de Oscilación** que utiliza 2 canales de microondas, con el fin de reconocer y excluir objetos oscilantes, tales como plantas o ramas de árboles.
- ◆ **Tecnología de Correlación Digital** la cual utiliza 2 canales PIR con óptica independiente para asegurar que solamente aquellos blancos que generen en ambos canales PIR una señal similar y correlacionada, pueden generar una alarma. Animales domésticos, cambios de temperatura rápidos, y reflejos son ignorados.

WatchOUT™ de Rokonet - La Detección Exterior Fiable comienza aquí!

ROKONET
R I S C O G R O U P



Características Principales

- 2 canales de MW y 2 canales PIR
- Cobertura 15m 90° o 23m 5°
- Altura de instalación: 1.0m – 2.7m
- Inmunidad a animales domésticos de hasta 70cm de altura
- Amplia gama de rótulas giratorias profesionales
- Cámara de alta calidad, opcional
- IR activo para alarma de Anti-Enmascaramiento y "Lente Sucia"
- Capacidad de Diagnóstico y Control Remoto Único en el mercado
- La tecnología "Anti-Colisión" del MW permite instalaciones con detectores adyacentes
- Visera protectora y protección de ambiente IP65

Inteligencia al servicio de la seguridad



Alarmatic

José Bonifacio 262. C1424CHF. Ciudad de Bs. As.
Tel./Fax: (54 11) 4922-8266 - (54 11) 4924-1527
e-mail: alarmatic@speedy.com.ar



**Importantes
Descuentos**

*Productos de
alta calidad a
bajo precio*



Importa,
Distribuye,
y Garantiza



José Bonifacio 262. C1424CHF. Ciudad de Buenos Aires.

Teléfono/Fax: (54 11) 4922.8266 - (54 11) 4924.1527

e.mail: alarmatic@speedy.com.ar

Seguriexpo/Bisec 2006

ALASTOR S.A.

La empresa, que ya lleva más de diez años en el mercado de la seguridad electrónica, produce y comercializa equipos dirigidos a profesionales y empresas del sector.

Sobre la posición de la empresa en el mercado, **Juan Hamparsomian** titular de la misma refirió que "tener más de 10 años en el mercado nos permiten entender mejor las necesidades del sector, nuestra filosofía de trabajo se basa en construir confianza, partiendo desde la cooperación y el respeto mutuo entre la empresa y el cliente, para continuar creciendo conjuntamente, esta interacción se ve reflejada en cada uno de los productos que diseñamos. Entre las metas de Alastor está el seguir diseñando y produciendo más y mejores equipos cada día, brindando mayor calidad a sus clientes como una forma de retribuirles en algo lo mu-

cho que ellos nos han brindado todos estos años."

**Novedades**

Entre las novedades presentadas por la empresa en la reciente Seguriexpo se encuentra la nueva línea de barreras infrarrojas para exterior de *Hidden Lines*, entre ellas el modelo *TB-80*, con tecnología *BIHCO* (*Bi canal de haces concentrados*).

Además, se presentaron las barreras de Simple haz modelo *SH-15* de 15 metros de Doble haz de 25 metros y Triple haz de 10 y 50 metros.

La tecnología *BIHCO*, aplicada en el modelo *TB-80* aumenta la eficacia de las barreras infrarrojas hasta hoy conocidas. Esta eficacia no está sólo dada por la detección sino también por la improbabilidad de detecciones falsas o no deseadas. Es una novedosa tecnología que implementa dos canales de tres haces concentrados cada uno en el que cada canal, a su vez, posee una sensibilidad diferente. Eso hace que aún en las peores condiciones atmosféricas sólo se puede afectar en forma temporal uno de los dos canales, funcionando el otro con total normalidad.

También hay que resaltar la gran distancia que separan los canales entre sí, lo cual le



otorga más confiabilidad al sensor, ya que pájaros, insectos u hojas de árboles no podrán interrumpir ambos canales al mismo tiempo para producir el disparo. Gracias a esta tecnología se logra que la ecuación en detección exterior sea la ideal: *Disparo = Intruso*.

Completaron la muestra el infrarrojo pasivo *Kaptor*, toda la línea de centrales *ECO* y productos de la línea *Rokonet*.

Para mayor información:

Ver aviso en página 41

Casullo 225 (B1708IPE)

Morón, Buenos Aires. Arg.

Tel./Fax: (54 11) 4627-5600

ventas@alastor.com.ar

www.alastor.com.ar

ALONSO HNOS. SIRENAS S.A.

Fundada en 1967, **Alonso Hnos. Sirenas** fue, en sus inicios, una empresa dedicada sólo al ramo metalúrgico y veinte años más tarde, en 1987, se reconvirtió para dedicarse a la fabricación de sirenas electrónicas para sistemas de seguridad. Gracias a la calidad y variedad de sus sirenas, la firma se transformó, desde 1992, en líder del mercado argentino en este rubro.

A mediados del 2000, salió al mercado la línea de sirenas electrónicas inteligentes denominada "*Serie 2000*", que cambió el concepto de las mismas, con un diseño moderno, microcontroladas y con una serie de funciones adicionales que muy pronto se convirtieron en las preferidas del gremio de la seguridad.

En el 2003 **Alonso Hnos.** incorporó tecnología de punta para la fabricación de sus productos, una línea totalmente automatizada de inserción de componentes en SMD, logrando así fabricar sus productos con la

más alta calidad y automatización para mantener los más altos estándares de calidad a nivel internacional requeridos para exportar productos de seguridad electrónica, lo que facilitó la entrada de sus productos a varios países de América y Europa.

Su departamento de ingeniería está desarrollando nuevos productos que saldrán al mercado en los próximos meses.

**Novedades**

Precisamente **Alejandro Rudi**, del Departamento de Ingeniería de Alonso Hnos., adelantó las novedades, las cuales fueron presentadas en Seguriexpo y estarán este mes ya presentes en el mercado: "*Entre otros productos -explicó- estamos presentando un Control remo-*

to de tres botones (tres canales) que trabaja por el buz de datos del Panel A2K4. Entre sus características cuenta con un alcance de hasta 40 metros, todas las teclas pueden programarse para una función específica, tiene salida de relé para manejar portones automáticos o luces y la posibilidad de diferenciar a cada llavero con un número de usuario distinto, lo cual va a posibilitar a la empresa de monitoreo identificar con qué llavero se activó o desactivó el sistema. Además es universal, lo cual lo hace compatible con cualquier panel de alarmas".



Es de destacar también que **Alonso Hnos.** acaba de certificar *normas UL*.

Para mayor información:

Ver avisos en páginas 01, 42 y 43

San Lorenzo 1771 (B1824BWY)

Lanús Este, Buenos Aires, Argentina

Teléfono: (54 11) 4246-6869

e-mail: ventas@alsonsohnos.com

web: www.alsonsohnos.com

Tenemos tanto que ofrecer... Que solo una pagina, no nos alcanza!

CENTRALES DE ALARMAS



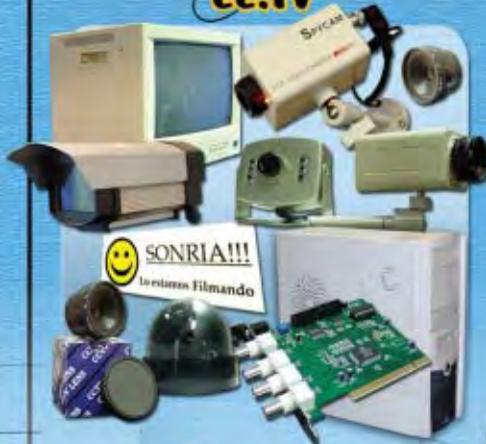
SIRENAS



BARRERAS INFRARROJAS



CC.TV



ACCESORIOS



CONTROL DE ACCESO



DETECTORES



AUTOMATISMO DE PORTONES



TELEFONIA



ALARMA PARA AUTOS



INCENDIO



**LLAMENOS
4627-5600**

ALASTOR
S.A.

CONSTRUYENDO CONFIANZA

Casullo 229 - Morón - Buenos Aires
Argentina.

www.alastor.com.ar
Info@alastor.com.ar

ALASTOR
S.A.
CONSTRUYENDO CONFIANZA

Un Kit para ganar.



EL KIT INCLUYE • Panel • Teclado • Batería • Detector • Sirena interior • Sirena exterior

SIRENAS (Serie 2000)



- MP-400
- MP-1000



- MP-200



- MP-150
- MP-1500

A2K4

Panel de Alarma



• PC-777

Calidad y rentabilidad ahora es posible.



DETECTOR INFRARROJO
(Escudo)

• IR-700



• MP-100
• MP-120



ALONSO Hnos.
SIRENAS S.A.

San Lorenzo 1771 - B1824BWY - Lanús Este
Buenos Aires - Argentina

Tel.: (54-11) 4246-6869 - Fax: 4246-9860

e-mail: administracion@alonsohnos.com

www.alonsohnos.com

Seguriexpo/Bisec 2006

APRICLASS S.R.L.

La firma nació hace más de diez años y desde sus inicios se caracterizó por la comercialización de equipos de primera línea, representando a las empresas líderes en el mundo.

A medida que la empresa comenzó a crecer, incrementó la importancia de sus obras, entre las que se encuentra la cárcel de máxima seguridad de América del Sur: el complejo penitenciario de Melchor Romero. Allí se instalaron 560 puertas automáticas que cumplieran con las normas de seguridad más exigentes.

Afianzada ya en el mercado argentino, comenzó a desarrollar y fabricar en nuestro país, bajo licencia italiana, distintos componentes electrónicos, electromecánicos y todo tipo de accesorios así como el desarrollo de software.



Actualmente, **Apriclass**, cuenta con representantes en todas las provincias, fabrica electrocerraduras, tiene su propio laborato-

rio de electrónica y un grupo de ingenieros realizan desarrollos a medida y de acuerdo con la necesidad del cliente.

**Novedades**

Santiago Frasier, Director comercial de la empresa, detalló algunos de los muchos productos presentados en la exposición: "Entre los productos que ofrecemos al mercado se encuentran las Barreras automáticas de uso vial, de 3 y 8 metros. Poseen velocidad a partir de los 0,8 segundos e infinita frecuencia de uso. Son barreras óptimas para estacionamientos, industrias, peajes, etc."

Otros productos presentados fue-

ron los motorreductores para portones batientes, con hojas de 2 a 6 metros, en sus dos variantes (electromecánicos e hidráulicos); motorreductores para portones corredizos de hasta 2200 kilos con central de comando incorporada.

"También mostramos novedades en Sistemas de Parking para pequeños y grandes estacionamientos y Sistemas de Control de accesos, con todos sus accesorios, desarrollados para countries, barrios cerrados o fábricas. Asimismo, ofrecemos novedades en Señalización inteligente aplicables en control de estacionamiento".

Para mayor información:

Apriclass S.R.L.

Blas Parera 75 (B1609ECA)

Boulogne, Buenos Aires, Argentina

Teléfono: (54 11) 4766-5306

e-mail: sfrasier@apriclass.com.ar

web: www.apriclass.com.ar

AVATEC® - NETIO S.R.L.

Empresa líder en Argentina en desarrollo y fabricación de centrales telefónicas privadas y productos de telecomunicaciones, nacida en 1982 como una asociación de empresas para desarrollar, fabricar y comercializar centrales telefónicas con tecnología propia iniciando las actividades con el lanzamiento de la central *Logifon MC282*. Cuatro años más tarde los productos *Logifon* abarcan el segmento de hasta 40 puertos con cuatro modelos, alcanzando el liderazgo en el segmento comercial.

En 1989, *Batik Equipamentos do Brasil* se convierte en el mayor oferente de centrales hasta 64 puertos en Brasil, con productos fabricados con licencia de tecnología Argentina.

Finalizada la asociación entre empresas, en el '90, el grupo tecnológico e industrial lanza al mercado una nueva generación de centrales con marca **Avatec** en el segmento hasta 40 puertos.

Pocos años más tarde **Avatec** comienza la exportación de sus

productos a España, donde logran la certificación *DGTEL*, lo cual le otorga la a su tecnología aptitud para ser distribuida en la Comunidad Europea

En resumen, los sistemas de comunicación **Avatec** son el resultado de 15 años de presencia en el negocio y constante reinversión en desarrollo que se traducen en un liderazgo constante en un mercado abierto a la oferta internacional y tecnología homologada en Brasil, Uruguay, Chile y España.

**Novedades**

Sin dudas el *Respaldo Celular BK7* fue producto estrella de la empresa en la última Seguriexpo. Se trata de una evolución del Respaldo *BK5*, que luego de constante investigación y desarrollo, se

transformó en un equipo de alta prestación, capaz de transmitir por distintas vías (línea telefónica fija, celular GSM, GPRS/GSM o Ethernet). Por otra parte, una vez configurada la vía de comunicación, el back es configurable a los requerimientos específicos de la misma.

A la par del *BK7*, se presentó también el Terminal inalámbrico fijo *FWT-GSM*, diseñado para brindar servicio telefónico en áreas donde no existen líneas convencionales. Este equipo ofrece la posibilidad de convertirse en modular, el *FWT-GSM Rack*, pudiendo agregarse hasta 12 unidades en un solo gabinete y una opción que incluye batería de respaldo.

Para mayor información:

Ver aviso en página 45

Agustín Donado 1049 (C1427CZE)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4554-9997

e-mail: info@avatec.com.ar

web: www.avatec.com.ar



avatec

Bk 7 Respaldo Celular



La actual vulnerabilidad de la línea telefónica fija convencional como primer vía de comunicación entre el panel de alarma y la central de monitoreo, obliga a la creación de alternativas confiables y factibles que permitan garantizar la comunicación y minimizar sus riesgos.

El Respaldo Celular Bk7 de **avatec** es un **back-up celular de alarmas y equipos con línea telefónica fija** inmune a fallas o sabotajes de la línea convencional.

El **back-up celular Bk7** transmite por distintas vías comunicación: línea fija, celular GSM, GPRS/GSM, Ethernet.

FWT-GSM

Terminal Inalámbrico Fijo

El Terminal Inalámbrico Fijo (FWT) GSM de **avatec** está diseñado para proveer servicio telefónico en áreas donde no existen líneas convencionales.

Permite también la conexión de un terminal telefónico standard y disponer de una línea telefónica.



Puede conectarse a centrales telefónicas y permite la comunicación desde la empresa con celulares vinculados a costos sugestivamente menores (casi un 50% menos).

A. Donado 1045, Piso 1 (1427) Bs. As. Argentina
Tel/Fax: (54-11) 4554-9997
info@avatec.com.ar
www.avatec.com.ar

WWW.AVATEC.COM.AR

R2 KONET

ALEPH INTERNATIONAL

Visonic

DSC

OPTEX

TOPICA

VIDEOMAN

LG Electronics Inc.

ADEMCO

ALONSO Hnos. S.A.

NOTIFIER

SYSTEM SENSOR

AVIATEL

TRC

PREVENT

Intelligentgas

QUASAR

Oob CCTO

Code Encryptor II

DP-20

WatchGuard

ANICOR

ARCONTROL

SISTEMAS DE SEGURIDAD

Una exposición permanente de productos

brindamos el mejor servicio y la mejor atención al instalador y a las estaciones de monitoreo

Amplio Stock disponible

La mayor variedad y el mejor precio

Asesoramiento técnico profesional

Garantía y laboratorio de reparaciones

Entregas express

al interior del país en el día, de manera eficaz y rápida



Remotos de 1, 2 y 3 Canales, Code Encryptor, Rokonet, Gonner, Aviatel.



Infrarrojos de exterior Optex, barreras Aleph, Optex, Aviatel.



IRP de interior Rokonet, Ademco, Optex. Detectores rotura de cristal.



Grabadoras analógicas, digitales, autónomas, transmisión por redes.



Gabinets antivandálicos, de aluminio, interiores y exteriores.



Cámaras Pin Hole, Domos, Pan & Tilt, Scanners.

Av. de los Incas 4376 (C1427DNV) Ciudad de Bs. As.
e-mail: arcontrol@fibertel.com.ar

¡NO DE MAS VUELTAS!

Compre todos los productos en un solo lugar,
ahorrando tiempo y dinero



Detector de gas y monóxido de carbono. 12V, 24V y 220V



Sirenas y avisadores de incendio y emergencias.



Sensores de humo fotoeléctricos, iónicos, 2 y 4 hilos, autónomos.



Centrales de incendio Notifier

INCENDIO



Discadores telefónicos marca QUASAR



Accesorios: Cable multipar, coaxil, UTP, Balún, Baterías, conectores, etc.



Cerraduras electromagnéticas 150 y 300 Kg.- destrabapestillos.



Controles de acceso, lectoras y teclados autónomos, tarjetas.

ACCESOS



Magnéticos ALEPH y genéricos para todas las aplicaciones.



Sirenas de exterior, de interior con y sin flash, campanas.



Centrales Rokonet, Orbit 6, 14, PROSYS, todos los accesorios.



Centrales DSC 585, Power Centrales ALONSO A2K4

INTRUSION



Placas para grabación digital en PC, transmisión por redes, sist. autónomos



Sistemas de Observación de 5", 10" y 14"



Monitores color y blanco y negro de todos los tamaños.



Cámaras LG, Topica, Owl, webcams.

CCTV

Teléfonos: (54 11) 4523-8451 líneas rotativas. Fax: (54 11) 4523-2471
Visite nuestra página web: www.arcontrol.com.ar

BIO CARD TECNOLOGIA S.R.L.

BCT nació como respuesta a una necesidad, quienes la conformamos, explica **Marcelo Pugliese, Socio Gerente de la firma**, "entendíamos que al mercado argentino le faltaba crecer y madurar en tecnología biométrica de huella digital, crecimiento que veíamos como inminente, ya que a medida que los mercados maduran y para poder prevalecer en un entorno altamente competitivo como el nuestro y del resto del mundo, las empresas debían automatizar sus procesos y bajar sus costos incorporando, a la par, nuevas tecnologías."

"En ese entonces, hace poco más de un año, vimos que no había una oferta sustentable, confiable y accesible para cada una de las empresas que forman parte de nuestro mercado. Fue entonces cuando decidimos darle forma a **Bio Card Tecnología**, como una empresa flexible, capaz de ofrecer, implementar y mantener soluciones con tecnología de huella digital hasta en



los entornos más complejos", concluyó.

los entornos más complejos", concluyó.



Novedades

"Durante la última muestra Seguriexpo Bisec 2006 presentamos al mercado, básicamente, dos nuevos productos: el **Fingerlock BCT**, especial para el mercado Hotelero y de Oficinas y el nuevo sistema de control de accesos **F10-BCT** para cubrir una necesidad de controlar varias puertas con huella digital a un bajo costo", explicó Pugliese.

El **FingerLock** es una cerradura pensada para oficinas y el mercado hotelero, compatible con todos los productos de **BioCard** y con capacidad de almacenamiento autónomo de 200 huellas, una capacidad importante en este tipo de productos.

Por otra parte, el **F10-BCT Accesos**, se trata de un controlador de accesos con lectora de huella digital que puede manejar entradas y salidas por huella, prescindiendo de las tarjetas, bajando los costos de un sistema tradicional de control de accesos masivo. Este controlador es apto para 1 o 2 puertas, extensible hasta 32.

"Seguimos también presentando toda nuestra línea de productos, que incluyen software de gestión para el Control de Asistencia y equipos para control de Tiempo y Asistencia", concluyó Pugliese.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 25 y 49

Céspedes 3088 (C1426DVD)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4554-4981

e-mail: info@biocardtecnologia.com.ar

web: www.biocardtecnologia.com.ar



BIOMETRIX

Empresa dedicada al desarrollo de productos biométricos, control de accesos, asistencia y control de accesos a cajeros automáticos para aplicaciones muy específicas. "En el caso de los cajeros automáticos son proveedores de primeras marcas mientras que en control de accesos también fabrican para marcas reconocidas en todo el mundo, como Nec. Tenemos productos que estamos presentando recién en el país, aunque ya son reconocidos en otros países de Europa, América y Asia", comentó **Carlos Vázquez, Presidente ejecutivo de Biometrix**.

Biometrix es una empresa netamente Argentina, que diseña y produce en el país y pese a enfocarse inicialmente en la exportación, hoy -dadas las condiciones económicas estable- volvió a presentar sus productos en nuestro país.

Con varias patentes en Estados Unidos, principalmente en lo referido a protocolos de comuni-

cación, desde ese punto comienzan a expandirse hacia otros países, esencialmente a Sur y Norteamérica y recientemente a Asia, Sudáfrica y algunos puntos de Europa, como Holanda.



Novedades

"En esta exposición estamos presentando un software de control de accesos genérico, para pymes y grandes corporaciones, y productos anexos para control de asistencia de empleados, apertura de puertas desde recepciones y control de visitantes en edificios. Son productos para aplicaciones chicas, de hasta 250 empleados. La idea es que los visitantes entiendan básicamente a la biometría como herramienta eficaz para

control de accesos o asistencia y luego adecuar esa tecnología a las necesidades de su empresa", detalla **Carlos Vázquez**.

Entre los productos presentados se encuentran la línea de **Lectores 2600**, con interfaces USB conectados a PC y para el enrolamiento de la huella de usuarios, control de ingreso a PC y control de tiempo y asistencia.

La **Serie 3000**, por su parte, la integran dispositivos de control de accesos comandados a distancia por redes (LAN) con relé para apertura de puertas y molinetes, detectores de vandalismo, detectores de movimiento, etc.

Para mayor información:

Control Lan S.A.

Ortiz de Ocampo 3060 (C1425DSS)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4829-1553

e-mail: info@biometrix.net

web: www.biometrix.net



Brindamos estrategias y soluciones adaptadas a cada uno de nuestros clientes garantizando siempre los retornos de inversión en tiempo óptimos

Sistemas de Seguridad



Videovigilancia Digital

Sistema digital de Video-Vigilancia que permite la digitalización, grabación, monitorización y gestión de alarmas con video real y audio con máxima calidad de imágenes, para observar y proteger su negocio, su empresa, su familia, etc. La distribución de las imágenes, ya sean en vivo o grabadas, se realizan a través de redes que soporten el protocolo TCP/IP, MODEM, DSL, CABLE MODEM, PUNTO A PUNTO, etc.



Bio Card Tecnología

BCT

www.biocardtecnologia.com.ar

info@biocardtecnologia.com.ar

Sistron SRL: Valparaíso 4250, Córdoba
(0351) 461-0200 / sistron@fullzero.com.ar

Servicios y Sistemas SRL: San Martín 1180, Corrientes
(03783) 42-6022 -Rotativas- / infoserviciosysistemas.com.ar

Digital Com: 12 de Octubre 4320, Mar del Plata
(0223) 489-1681 / info@digitelcom.com.ar

Seguridad 101: Pedro B. Palacios 56, Mendoza
(0261) 424-2428 / info@seguridad101.com.ar

Coudenhove e Hijos: Don Bosco 117 - Brasil 1676, Entre Ríos
(0343) 431-2500 / coudenhove@arnet.com.ar

Software

Control de Asistencia

PLATAFORMA DE EJECUCION DE 32 BITS:

- Instalable en cualquier PC con Windows 95/ 98/ NT.
- Alta performance y compatibilidad con el resto de las aplicaciones Windows.
- Versiones estándar o especiales para motores de bases de datos (SQL - SERVER - ORACLE - etc).



Fingerprint F4

Capacidad de Usuarios: 1500/2800.
Almacenamiento de transacciones: 50000/80000/100000/120000.
Modo de Verificación: 1:N (sólo huella), 1:1 (PIN+Huella), Tarjeta de Proximidad+Huella.
Control de Accesos: 50 Zonas Horarias, 5 Grupos, 10 Combinaciones para descansos.
Modo de trabajo: Standalone o en Red.
Administración: Administrador, Supervisor, Enrolador, Usuario.



Fingerprint F7

Capacidad de Usuarios: 500 ó 1500.
Almacenamiento de transacciones: 50000.
Modo de Verificación: 1:N (sólo huella), 1:1 (PIN+Huella), Tarjeta de Proximidad+Huella, PIN+Password.
Control de Accesos: 50 Zonas Horarias, 5 Grupos, 10 Combinaciones para descansos.



BioClock II

Capacidad de Usuarios: 1500/2800.
Almacenamiento de transacciones: 50000/80000/100000/120000.
Modo de Verificación: 1:N (sólo huella), 1:1 (PIN+Huella), PIN+Password.
Opcional: Tarjeta de Proximidad+Huella.
Modo de trabajo: Standalone o en Red.
Huellas por usuario: Permite dar de alta hasta 10 huellas por persona.



"La solución económica para Control de personal de Bio Card para las PyMes".

Fingerprint BCT-T3

Sólo para control de Tiempo y Asistencias

Almacenamiento de transacciones: 50000.
Modo de Verificación: 1:N (sólo huella), 1:1 (PIN+Huella), PIN+Password.
Modo de trabajo: Standalone o en Red.
Huellas por usuario: Permite dar de alta hasta 10 huellas por persona.
Comunicación: RS232, RS485.
Display: LCD con 80 caracteres en Español.



Fingerprint BCT-T4

Sólo para control de Tiempo y Asistencias

Almacenamiento de transacciones: 50000.
Modo de Verificación: 1:N (sólo huella), 1:1 (PIN+Huella), PIN+Password.
Modo de trabajo: Standalone o en Red.
Huellas por usuario: Permite dar de alta hasta 10 huellas por persona.
Comunicación: RS232, RS485 y TCP/IP.
Display: de LCD con 80 caracteres en Español.



NUEVO DISTRIBUIDOR Grupo Inventiva

Mariscal Estigarribia 1146, Asunción del Paraguay
+59521 209-209 / www.inventiva.net

TARGET

Para ver nuestros precios ingrese a www.alessi.com.ar, en TARGET y **SORPRENDASE!!!**

PANELES DE ALARMAS



- Central de 4 Zonas
- Control telefónico a distancia.
- Discado telefónico p/ 4 números.
- Reloj interno.
- Memoria de Alarma.
- Entrada para remoto - Monitoreable.
- 5 años de Garantía.
- Hecho en Israel.



SECURITY SYSTEM
SUN-I

REPRESENTANTE EXCLUSIVO

CCTV



- Cámaras Profesional B/N y Color.
- Cámaras para Exterior.
- Cámaras Pin/Hole.
- Soportes.
- Lentes.

SIRENAS



- Exterior con y sin flash.
- Interior.
- Excelente Calidad.

ACCESORIOS P/ AUTOMOVILES



- Cierres centralizados.
- Pulsadores.
- Sensores (ultrasonidos y microondas).

INFRARROJOS



- Simple y doble tecnología.
- Para exterior.
- Antimascotas.
- Excelente Calidad.

BARRERAS DOBLE HAZ



- 30 mts.
- 60 mts.
- 90 mts.

BATERIAS



- 12v 7Ah.
- 6v 4Ah.
- Pilas 12 V A-23.
- Pilas 12 V A-27.

SENSORES DE HUMO



CAMARAS IP

- Vigilancia via Internet.
- Extensión para alarma y sensor.
- Grabación automática.



SENSORES DE VIDRIO



AUTOESTEREOS



- Con DVD, CD, MP3, AM-FM y Frente Destachable.
- Pantala LCD TFT para vehiculos.

DVR - VIDEO DIGITAL



- Placas Geo Vision y Artemedia.
- Para 4, 8, 16 y 32 cámaras.
- Software en Español.
- Stand Alone.
- Mejor precio de plaza.

PARLANTES



Pioneer
SONY
JBL
Infinity

ANTONIO ALESSI S.R.L.

San Martín 1135 - (5501) - Godoy Cruz - Mendoza
www.alessicamara.com.ar | www.alessi.com.ar | info@alessi.com.ar

MENDOZA

Tel.: 0261 - 4240021

BUENOS AIRES

Telefax.: 011 - 52380709

CORDOBA

Telefax.: 0351 - 4163493

ROSARIO

Telefax.: 0341 - 5270455

SECURITY SYSTEM

SUN-I

SISTEMAS DE ALARMAS SUN-I

- UN MODELO PARA CADA NECESIDAD
- CON CERTIFICADO ISO 9002
- 5 AÑOS DE GARATIA
- COBERTURA EN TODO EL PAIS

Para ver el Agente Oficial de su Zona ingrese a: www.alessi.com.ar

SECURITY SYSTEM
SUN-I



Modelo: T2003C "GSM"

- Estas comunicado permanentemente con tu celular.
- Desde cualquier teléfono, detener el motor, escuchar su interior, activa, desactiva, etc.
- Anti-Secuestro: Permite llamar a familiares, para que escuchen lo que sucede dentro del automóvil, como también detenerlo.
- Consulte otros detalles con su Agente Oficial.

SECURITY SYSTEM
SUN-I



Modelo: SP - 2000

- Remoto con pantalla LCD
- Alarma con Pager de 500m de alcance
- Anti-asalto programable
- Arranque del vehículo desde el remoto
- Comanda cierres
- Traba puertas al poner contacto
- Corte de motor
- Sistema Valet
- Sistema Anti-asalto
- Doble sensor de golpe

SECURITY SYSTEM
SUN-I



Modelo: M - 10

- Dos controles remotos.
- Buscador del vehículo
- Comanda cierres
- Corte de motor
- Anti-asalto por remoto
- Sensor de microondas en interior

SECURITY SYSTEM
SUN-I



Modelo: LY - 988

- 2 Remotos
- Comanda cierres
- Traba puertas al poner contacto
- Anti-asalto
- Corte de motor
- Sensor de golpe
- Sensor volumétrico

SECURITY SYSTEM
SUN-I



Modelo: M - 1000

- Dos controles remotos.
- Comanda cierres
- Traba puertas al poner contacto
- Radar microondas dos zonas
- Corte de motor
- Sistema Valet
- Sistema Anti-asalto
- Doble sensor de golpe

SECURITY SYSTEM
SUN-I



Modelo: LY 980

- Comanda cierres
- Traba puertas al poner contacto
- Anti-asalto
- Corte de motor
- Sensor de golpe

SECURITY SYSTEM
SUN-I



Parking Sensor

- Sensor de estacionamiento
- Cuatros sensores
- Audio y LEDs progresivos
- Detecta distancias

SECURITY SYSTEM
SUN-I



new

Modelo: PE - 288

- Nueva alarma para Motos.
- Corte de motor.
- Dos controles remotos.
- Sirena para el agua.
- Arranca o pone en contacto desde el control remoto.

SECURITY SYSTEM
SUN-I



Cirres Centralizados

- Central.
- Dos motores maestros.
- Dos motores esclavos.
- Giran 180°.

Atención Autoradios! Solicite lista de precios de Alarmas y Accesorios SUN-I, con sus datos por "FAX Gratis al 0800-666-2387"

ANTONIO ALESSI S.R.L.

San Martín 1135 - (5501) - Godoy Cruz - Mendoza

www.alessicamara.com.ar | www.alessi.com.ar | info@alessi.com.ar

MENDOZA

Tel.: 0261 - 4240021

BUENOS AIRES

Telefax.: 011 - 52380709

CORDOBA

Telefax.: 0351 - 4163493

ROSARIO

Telefax.: 0341 - 5270455

BLACK BOX SYSTEMS

Desde hace 20 años, esta empresa está presente en el mercado proyectando e instalando seguridad electrónica. Gran parte del resultado de un sistema de seguridad depende de un acertado proyecto, la utilización de equipamiento de calidad, una correcta instalación, factores que el cliente y usuario debe tener muy en cuenta a la hora de decidir a quién contratar. Por otra parte, los proyectos de gran envergadura como edificios, establecimientos industriales, locales comerciales, etc, requieren de instalaciones especiales que cumplan con normas de seguridad y electrónicas.

Desde hace muchos años, **Black Box Systems** realiza trabajos de calidad con resultados satisfactorios para sus clientes, además de brindar una óptima relación entre la calidad y el



precio de sus productos. Al importar directamente sus equipos, la empresa puede ofrecer, además de un precio conve-

niente, un excelente servicio de garantía y soporte técnico. Cuenta con una experiencia invaluable obtenida a lo largo de los años y de los diversos desafíos que presentan las instalaciones y es una de las empresas líderes en la innovación de tecnología, instalación y puesta en marcha de sistemas como así también en brindar solución a los más altos requerimientos de seguridad.



Novedades

En cuanto a las novedades presentadas por **Black Box Systems** en la última feria, **Alberto Rodríguez, titular de la firma, detalló.** "Estamos mostrando barreras infrarrojas inalám-

bricas, alimentadas a energía solar. Son de sencilla instalación, sin necesidad cableado. Se colocan enfrentadas y ya

están funcionando. Emiten una señal a un pequeño receptor, que puede conectarse a una central de alarmas existente o funcionar de manera autónoma, generando una señal de alarma a través de una sirena y enviando un llamado telefónico dando aviso de ese evento. Su alcance es muy amplio, ya que también pueden colocarse repetidores de señal y están pensadas, fundamentalmente, para cubrir parques de residencias tanto como predios de mayor extensión y amplitud".



Para mayor información:

Ver aviso en página 53

Alfredo Bufano 2081 (C1416AJQ)
Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4581-2643

e-mail: correo@black-box.com.ar

web: www.black-box.com.ar

BOSCH SISTEMAS DE SEGURIDAD

BOSCH Sistemas de Seguridad Argentina comenzó a operar en el año 1999. Se dedica a la comercialización de productos de seguridad electrónica desde Argentina hacia todo Sudamérica. En su portfolio de productos se encuentra la más variada gama de elementos de alta calidad y confiabilidad para Detección de Intrusión, Detección de Incendio, Circuito Cerrado de Televisión, Control de Accesos y Sistemas Corporativos, integrando diferentes tecnologías. Provee además soporte, asesoramiento técnico y entrenamiento completo para su red de distribución y comercialización.

El éxito de **BOSCH** sólo será medido con el éxito de sus clientes. La meta de la empresa es garantizar su satisfacción al 100%, ofreciendo las soluciones que cada cliente necesita para una gran variedad de aplicaciones.

BOSCH se hizo presente en Seguriexpo - Bisec con un stand de 80m² se ubicó próxi-

mo a la entrada, quienes han recorrido nuestro stand dispusieron de la quinta edición de *Noticias Bosch de Seguridad Electrónica*, en la que se hacía referencia a cada uno de los productos en exhibición.



Bosch Sistemas de Seguridad brindó dos conferencias: la primera de ellas, sobre *aplicaciones de videovigilancia pública y privada* con productos Bosch y la segunda se desarrolló el último día del evento con la presentación del *BIS (Building Integration Systems)*, ambas a cargo del *Ing. Alberto Mattenet*.

"Realmente nos sentimos orgullosos con la organización y los resultados obtenidos en la reciente exhibi-

ción", aseguró el **Managing Director de la firma Alberto Mattenet**.

Novedades

De entre los productos exhibidos, los que motivaron mayor número de consultas fueron la central de incendio algorítmica modular *FPA-5000*, la línea de detectores de la *serie A*, la *serie Blue Line* con un innovador diseño modular de dos piezas, los detectores de incendio invisibles, el sistema *Vidos* la plataforma de gestión de video vía IP, el panel de alarma de la *serie Easy* con indicadores basados en iconos sencillos y el panel de incendio direccionable y convencional *D7024*.



Para mayor información:

Ver aviso en páginas 02, 03, 04 y 05

Calle 34 N° 4358, (B1650GXB)

San Martín, Buenos Aires, Argentina

Teléfono: (54 11) 4754-7671

e-mail: seguridad@ar.bosch.com

web: www.boschsecurity.com.ar



TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA, CALIDAD Y PRECIO

Atención al gremio, particulares y empresas

Soluciones llave en mano



Soluciones digitales

Todo tipo de accesorios de video

Soluciones inalámbricas

Racks y pacheras

Cámaras para todas las aplicaciones

Línea de controles de acceso SG Systems

Sistema digital de video
STEEL
¡Indestructible!



Hasta 32 cámaras
Tiempo real

Control de acceso por usuario

Función cámara oculta

Función pantalla completa

Funcion monitoreo de grabación

No requiere IP fija

Acceso vía browser

Programación remota

Restauración automática

www.black-box.com.ar

BLACK BOX SYSTEMS Expertos en seguridad electrónica

correo@black-box.com.ar

4581-2643

4588-0885



bykom

Software para centros operativos

Potencie su Empresa de Monitoreo



 **bykom**
OPERATIVO

- Versiones 250/750/1500 e ilimitado de cuentas
- Multiusuario - Multiarea
- Servidor + 3 puestos de trabajo (default)
- Sin límite de Puertos de Recepción
- Seguimiento de móviles
- Panel de Servicio Técnico
- Mensajería y Tareas Programadas
- Agilidad en un entorno amigable

BENE

Integridad de Información

Optimización de Recursos

Prestación de distintos Servicios de Monitoreo

DESTACADOS

- Uso intuitivo y fácil parametrización.
- Generación automática de tareas: Ej.: por excesos de falsas alarmas, apertura/cierres fuera de lo programado
- Histórico de modificaciones en cuentas
- Control de Test por dos vías de recepción
- Tratamiento conjunto de eventos por cuenta
- Tratamiento de señales agrupadas
- Múltiples opciones de recepción (Telefónico-GPRS-IP-Radial) simultáneas en cada cuenta
- Automatización programable para auto atención de eventos (reduce notablemente la cantidad de operaciones por operador)
- Datos completos de la cuenta disponibles durante todo el tratamiento de eventos
- Envío SMS de eventos en forma automática
- Envío de Mail automático totalmente integrado (Reportes, Comunicados y Publicidad)
- Amplia variedad de Reportes y Estadísticas

Y MUCHO MAS

MODULOS

- Receptor / Programación Dispositivos GPRS
- Tutorial (Auto-aprendizaje de Operadores nuevos)
- Estación de Monitoreo Remota
- Redespacho de eventos a Autoridades Públicas
- Panel Supervisor
- Replicación y Back-up automático On-Line
- Acceso Web Dealer
- Acceso Web Cliente

SEGURIDAD • ROBUSTEZ • SERVICIO POST VENTA • EXCELENTE PERFORMANCE
SOLIDEZ • AGILIDAD EN UN ENTORNO AMIGABLE • TECNOLOGIA DE AVANZADA

FICIOS

- Mensajería interna
- Reducción de tiempo de operatividad
- Facturación de Consumos (SMS, o800, Móvil, etc)

bykom ADMINISTRATIVO

- Facturación de Servicios por Periodicidad Programable
- Facturación de Productos
- Automatización Bancaria, Sistemas de Pago y Tarjetas de Crédito
- Gestión de Cobranzas
- Proveedores, Inventario y Stock
- Mensajería y Tareas Programadas
- Recursos Humanos
- Listados y Estadísticas
- Libro de IVA, Mayor, Balance y Cuentas Contables

- ✓ Compatibilidad DX CONTROL (no utiliza PC Intermedia)
- ✓ Soporta Receptores PATROL
- ✓ Recepción de eventos e imágenes por GPRS-TCP/IP



DESTACADOS

- Multiempresa
- Multimoneda y Tabla Financiera
- Administración Monitoreo Mayorista
- Módulo Servicio Técnico con manejo de Stock y Auditoría de Técnicos e Insumos
- Gestión de Morosidad de Productos y Abonos
- Estadísticas específicas para el rubro
- Acceso remoto de Sucursales o Áreas de la Empresa
- Amigable sistema de perfiles de usuario
- Detalles en Factura (Recibos preimpresos, Información al Cliente, Publicidad, Resumen de cuenta, Detalle de Productos y Servicios, Descuentos o Recargos otorgados, Código de Barras para Centros de Pagos)

MODULOS

- Correo y Logística
- Intercambio Bancario
- Jefatura Técnica (Control Stock)

...TODO EL CONTROL

BUILDING CONSULTING GROUP S.A.

BCG es una compañía dedicada a la fabricación y distribución de equipos y accesorios para sistemas de Control de Accesos y Seguridad.

Con personal altamente calificado, elabora productos de excelente calidad internacional, compatibles con las distintas marcas de Control de Accesos disponibles en el mercado o con equipos instalados. El objetivo de la empresa es transformarse en auxiliar de los integradores de sistemas, ofreciendo soluciones confiables y ventajosas.

En su área de comercialización representa a **INDALA** y **BOSCH**, distribuyendo la gama completa de productos de estas marcas.

Novedades

"Como todos los años tratamos de exponer nuevos productos, en esta oportunidad presentamos el portillo óptico PO-600 que junto al modelo PO-900 forman la línea



de pasarelas de accesos", explicó **María Beatriz Amado Cattáneo, del Departamento Comercial de BCG.**

Los portillos ópticos ofrecen un enfoque avanzado en el control de entrada y salida de visitantes o empleados en los lugares que así se requiera. Los de la serie **PO 600/900**, específicamente, están diseñados para su operatoria mediante mímicos de control o bien para integrarse con sistemas de control de accesos con lectoras de proximidad.

Otra de las novedades presentadas es el sistema de control de accesos **INTELLI-M**, módulo nativo en IP que maneja hasta dos lectores **INDALA** o lector y pulsador de salida. Posee 4 entra-

das configurables de alarmas y 4 salidas on/off para vincular en otras prestaciones no relacionadas con el control de la puerta.



Su software permite una verdadera configuración de seguridad, accesos y eventos, permite realizar control de rondas, manejo de ascensores, fotografías, bases de datos SQL y se integra en forma directa a las **DVR Integral**. Otra posibilidad es utilizar su web Server embebido para aplicaciones stand alone.

El módulo puede almacenar 16.000 eventos y soporta en su base de datos local 10.000 usuarios, y 64.000 cuando se lo conecta al servidor Supervisor Plus Server.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 57, 58, 59

Alberti 1188 (C1223AAN)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4308-0223

e-mail: info@bcgroup.com.ar

web: www.bcgroup.com.ar

BYKOM S.A.

Desde 1989, el grupo de profesionales que integran la empresa se dedican al diseño de software a medida, concretando sistemas de gestión administrativa y desarrollos específicos en áreas como medicina y seguridad.

A comienzos del año 2001 surgió desde uno de sus clientes la necesidad de implementar un software de monitoreo de alarmas que supla a los actualmente utilizados bajo plataformas DOS, con las limitaciones conocidas de estos programas.

Luego de que los IT de la empresa realizaran una exhaustiva investigación en el área seguridad, análisis de software y tecnologías del mercado, evaluación de herramientas de bases de datos, se emprende el desarrollo del sistema con la colaboración del área ingeniería del cliente que había gestionado la necesidad.

Utilizando tecnologías de bases de datos independientes del sistema operativo, el servidor de bases de da-

tos puede alojarse en plataformas licenciadas como **Microsoft[®]**, **Novel[®]**, **Unix[®]** o plataformas Open-Source como **Linux** en cualquiera de sus versiones.



Novedades

"Básicamente lo que estamos mostrando son las posibilidades que brindan los diferentes softwares de gestión desarrollados por nuestra empresa: **Bykom Operativo**, **Bykom Business** y **Bykom Administrativo**, cada uno con diferentes potencialidades. Asimismo, estamos mostrando nuevos módulos de transmisión, la posibilidad de compatibilidad con los equipos **DX Net** y el servicio de Video verificación", explica **Daniel Zocalli titular** de la firma.

Entre los módulos presentados por **Bykom** se encuentran el de Compatibilidad GPRS, este módulo no necesita de receptor externo.



Otro módulo exhibido fue el **AVL**, diseñado para la localización, seguimiento y logística de clientes móviles, que permite la parametrización de todo tipo de alarmas, la localización de destinos y el trazado y retransmisión de destinos.

Finalmente, se presentó el módulo de **Telemetría**, que analiza las mediciones (estado, humedad, temperatura, nivel, gas, consumo, etc.), de todo tipo de sensores analógicos y/o digitales.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 54 y 55

Av. Colón 3073 Piso 7° (B7600FYK)

Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina

Teléfono: (54 223) 495-8700

e-mail: info@bykom.com.ar

web: www.bykom.com.ar

Cerraduras



Industria Argentina



Calidad de Exportación

Sabía usted que las Cerraduras BCG, son Nacionales, se exportan, mantiene la línea más completa de cerraduras magnéticas y accesorios y es la única que realiza control de calidad y mediciones de laboratorio locales.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelo	C-300	C-600	C-1200
Fuerza de retención	300 Lbs	600 Lbs	120 Lbs
Alimentación	12-24 VDC	12-24 VDC	12-24 VDC
Consumo 12V	400 mA	400 mA	600 mA
Consumo 24V	200 mA	200 mA	300 mA
Dimensiones	180 x 28 x 50mm	250 x 28 x 50mm	250 x 35 x 70mm
Peso	1900 gr	2300 gr	2850 gr
Tratamiento	Anodizado	Anodizado	Anodizado
Pieza polar	Cromada	Cromada	Cromada



Pulsadores de seguridad, emergencia y habilitación
Modelos NA y NC
tres colores - consulte



Portillo PO-900- BCG
Nuevas medidas adaptable a todo tipo de arquitectura
Compatible con diversos tipos de controladores
Con o sin lectora INDALA
Con pictogramas de orientación
Con la más completa línea de accesorios
Consulte

Building Consulting Group S.A.
Alberti 1188 - C1223AAN
Buenos Aires - Argentina
Fax: (54 11) 4308-1775
Tel: (54 11) 4308-0223 / 4115-1729 / 1731
info@bcgroup.com.ar
www.bcgroup.com.ar

Control de acceso

Tarjetas + Flexkey



BCG DISTRIBUIDOR OFICIAL INDALA



An ASSA ABLOY Group company

Sabía Ud que INDALA es pionera en el desarrollo de tecnologías de proximidad? Sabía Ud que INDALA fue parte del grupo Motorola en la década del 90, lider mundial en lectores y tarjetas?

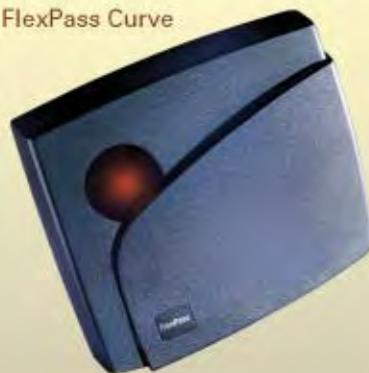
Sabía Ud que INDALA es distribuida por Building Consulting Group -BCG? Ahora sabe porque INDALA es el lector y la tarjeta de accesos, por antecedentes, confianza, calidad y seguridad.

Lectoras



FlexPass

FlexPass Curve



BCG Presenta el Intel M el módulo de Control de Accesos IP más completo del mercado



FlexPass Arch

Building Consulting Group S. A.
 Alberti 1188 - C1223AAN
 Buenos Aires - Argentina
 Fax: (54 11) 4308-1775
 Tel: (54 11) 4308-0223 /4115-1729 / 1731
info@bcgroup.com.ar
www.bcgroup.com.ar



Domos

b | c | g

BCG DISTRIBUIDOR OFICIAL BOSCH



BOSCH

Sistemas de **cctv**



Monitores



Lentes



Cámaras

Grabadores
digitales



Intrusión



Central de alarmas
862 y 880

Detección de Incendio



Central de alarma
de incendio
convencional



Avisadores
manuales
FMM



TriTech
para cielorraso



Detector
de intrusión



Sirena con
estrobo
multicandela



Barrera de detección
de humo

CEM SEGURIDAD ELECTRONICA S.R.L.

CEM nació alrededor del año 1985 como una pequeña empresa de dos socios emprendedores, con inquietudes de progreso y la intención de fabricar alarmas. En los '90, según uno de sus fundadores, **Jorge Jaurena**, "estábamos fabricando un producto tecnológicamente rezagado, ya que nuestros paneles de alarma no tenían comunicación digital, con la experiencia de **CK Systems**, de la cual fuimos representantes en el país. Nos propusimos desarrollar toda la nueva tecnología en materia de seguridad y aplicarla a nuestros equipos."

"Se inicia así, en el 2000 el proceso de reingeniería de la empresa, compramos la primer máquina de armado automático Pick and Play, una soldadora por olas, un horno de reflout y una printer serigrafía, lo que nos permitió



pasar a fabricar todos nuestros productos con tecnología SMD. Así nació **Suri 400**, el primer panel con comunicación

digital y al cual le seguiría nuestro caballito de batalla: la central de 5 zonas **Suri 500**", continuó **Jaurena**.

La empresa siguió evolucionando y adaptándose a las demandas del mercado y surgió la Central **Xanaes 610**, totalmente modular (módulo expensor de zonas, de PGM, comunicación digital y módulo de RF), adaptable a la real necesidad del cliente.



Novedades

Damián Rubiolo, gerente Comercial de **CEM**, explicó que "básicamente cerramos el círculo de **Xanaes** con la presentación en Seguriexpo del Software de Programación Remota de la misma, que es lo que le estaba fal-

tando ya que el 80 % de la producción de este equipo va a las estaciones de monitoreo, las cuales destacan su buen funcionamiento".

Sumadas a las prestaciones de programación de los transmisores, a los cuales se les pueden asignar hasta nueve funciones distintas identificables por cada llavero -característica que no encontramos regularmente en los equipos de venta masiva- hacen de **Xanaes** un producto de alta gama, sumamente conveniente" concluyó.

En la muestra, **CEM** también relanzó al mercado toda su línea de productos: el Panel **Pucará 3/4** zonas, el detector de movimiento **Azor**, la sirena piezo eléctrica **Kallpa** y un nuevo módulo de RF universal de 4 canales, adaptable a equipos de múltiples prestaciones a bajo costo.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 62 y 63

Pasaje Picaflor 72 (X5006)

Córdoba, República Argentina

Teléfono: (0 351) 456-8000

e-mail: cem@cemsrl.com.ar

web: www.cemsrl.com.ar

CENTENNIAL - GETTERSON ARGENTINA S.A.I.C.

GETTERSON ARGENTINA S.A.I.C. comenzó formalmente sus actividades comerciales en 1963, llegando a ser una de las empresas más importantes dentro del rubro electrónica en fabricación y servicio técnico. En 1980 incorporó la importación de repuestos y materiales electrónicos, representando a marcas como **Philips** y **Samsung**, entre otras.

Creciendo y expandiéndose en el mercado, en 1990 nació **CENTENNIAL** como división de **GETTERSON**, que distribuye y comercializa en el país toda la gama de productos del amplio espectro de la seguridad electrónica.

A través de los años incorporó rubros como CCTV, Alarmas, Control de Accesos, Detección temprana de Incendio, Audio-Evacuación y Sistemas de Digitalización de Video, lo que les valió el respeto y confianza de las grandes marcas mundiales.



La infraestructura edilicia hoy es de 7.500 m², donde más de cien empleados, desarrollan, proyectan, atienden y brindan el me-

yor asesoramiento en cada uno de los segmentos de este mercado, con constante capacitación.

Panasonic, Samsung, Pelco, Commax, Smartsight, Fiber Options, IFS, NVT, DSC, Electronics Line, Rokonet, Takex, Optex, Elmes Electronic, Rosslare, Secutron, Bentel y Dumont son algunas de las marcas internacionales que hoy representa y distribuye Centennial.



Novedades

De entre todas las novedades presentadas por la empresa, se destacan las nuevas líneas de barreras y detectores de la marca **Optex**. Entre ellos, las **AX-70** y la **AX-130**, barreras de exterior de 21 y 40 metros (doble haz); la serie de detectores **VX**, en sus variantes **VX-402**

(multiestabilizado) y **VX-402R** (sensor de aviso por voz) y el **BX-80N**, detector exterior cuadruple para perímetros exteriores.



Por su parte, de la marca **Elmes**, Centennial mostró las nuevas líneas de Controles remotos, Transmisores y Receptores inalámbricos, con el **DM-20** (receptor inalámbrico de 20 canales) como producto excluyente y exhibió el **MAG-DMX-3** de Elmes, un magnético inalámbrico encriptado hasta 100 metros, accesorio del **DM-20**.

Cabe destacar que dentro del stand de **Centennial** tuvo su propio espacio **DSC**, empresa que mostró, sus nuevos y revolucionarios Sistemas.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 14 y 15

Av. Corrientes 3240 (C1193AAR)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Teléfono: (54 11) 6777-6000

e-mail: centennial@getterson.com.ar

web: www.getterson.com

by **Controll**

Automatización

Desde hace más de 15 años, comercializamos automatismos ITALIANOS, brindándole el mejor servicio y la mejor atención.

Con amplio STOCK, distribuimos nuestros productos de manera inmediata a todo el país.

Controll produce e importa automatismos y sistemas de calidad, fiables, seguros y en la cima tecnológica de nuestra área.

Las instalaciones son realizadas por empresas distinguidas en todo el país.

Los firmas que representamos cuentan con certificación ISO-9001 y los productos su respectiva certificación en un ente Italiano.

LINEAS:

Barreras

Inverters

Remotos

Barreras Infrarojas

Batientes

Reflectivas

Centrales

Levadizos

Corredizos

Control Acceso

Bucles Magnéticos

Puertas automáticas

Motores Tubulares Cortinas

PAS-O-MANIC
GENIUS

GAPOSA

PA·DITEC
by Controll Automatización

GENIUS

BENINCA®
TECHNOLOGY TO OPEN

Buenos Aires:
Cel: 15-4986-2252
Tel/Fax: 0223 474-0186
www.bycontroll.com.ar



CEM SRL

- Más de 20 años de experiencia avalan la fabricación y distribución de productos al Gremio.
- El mejor servicio de Post-Venta del País.
- Amplia gama de Productos con Stock permanente.



XANAES 610

Panel de Alarma Monitoreable/Modular

- 6 Zonas Expandible a 10
- 3 Salidas PGM, Expandible a 5
- 6 Usuarios + Coacción + Invitado
- 2 Zonas con RFL
- Partición de Zonas
- Comunicador Digital / Llamador TE
- Armado por Teclado, RF o Key Switch
- Programación Remota (Soft de Up Downloading)



• 4 alternativas distintas de llaveros

PUCARA III

Panel de Alarma

- 3 Zonas
- 1 Zona 24 hs
- 3 Modos de Armado
- Activación por RF, teclado o Key Switch
- 4 Modelos de Transmisores de RF

SURI 500

Panel de Alarma Monitoreable/Modular

- 5 Zonas Programables
- 2 Salidas Independientes
- 1 Salida PGM
- 3 Modos de Armado
- Comunicador Digital / Llamador TE
- Armado por Teclado y RF

SURI - XANAES - KALLPA - CAUTION - AZOR - PUCARA



Picaflor 72 - B° Mitre (5006) Córdoba - Rep. Argentina / Tel.: (54-351) 456-8000
Fax: (54-351) 4111447 / e-mail: ventas@cemsrl.com.ar - www.cemsrl.com.ar



Sirena Piezoeléctrica KALLPA 115

- Bitonal.
- 115 DB.
- Tecnología SMD.



Detector de Movimiento AZOR

Compensación automática de temperatura.

- Regulación del área de detección.
- Contador de pulsos.
- Alta Inmunidad a la RF.
- Piro Eléctrico Dual.
- Montaje SMD.

Inmejorable
precio por
Cantidad



Módulo de RF Universal RX-4

Módulo de RF para controlar cualquier artefacto eléctrico, como por ej: luces, portones automáticos, ventiladores, sistemas de riego, alarmas, etc. El sistema se basa en 4 llaves electrónicas o Key Switch, los cuales son controlados por transmisores inalámbricos de hasta 4 canales. Cada una de las 4 llaves o salidas pueden ser programadas de distintas maneras.



Detector Sónico

- Tiene un alcance aprox. de 64 mts²
- Detecta sonidos, únicamente de alta frecuencia.
- Preset de Sensibilidad.
- Contacto NA / NC
- Consumo: 3 mA

Discador Telefónico CT-4

- Cuatro Canales de Disparo, con grabación de voz digitalizada de 12 seg. cada uno.
- Cantidad de memorias telefónicas: Ocho. Asignables individualmente a cualquier canal de disparo.
- Memoria no volátil para números telefónicos, mensajes y asignaciones varias.
- Operación amigable desde teléfono de uso habitual.
- Discado por Pulso o Tono.

Accesorios

Kits de Observación y Sistemas de CCTV profesionales



Cables, Magnéticos, Barreras, Teclados Universales y Baterías



Sistemas Sonoros, Discadores Telefónicos, Detectores para Exterior, DT y Antimascotas



Líneas Directas: 0351 456-8000

CENTRAL DE MONITOREO S.A.

Central de Monitoreo surgió del área de la Seguridad electrónica, desarrollando proyectos de sistemas especiales de seguridad desde el año 1980 y en 1990 comenzó a brindar servicios de monitoreo inalámbrico.

Miembro fundador de C.E.M.A.R.A., en octubre de 1999, en el ámbito de la International Security Expo la firma recibió el primer premio de los Eagle Security Awards '99 como "Mejor servicio de monitoreo de alarmas".

En la actualidad, **Central de Monitoreo**[®] es una empresa que brinda exclusivamente servicios de monitoreo mayorista a empresas que busquen ampliar el ofrecimiento a sus clientes con el ofrecimiento de monitoreo de sistemas electrónicos de seguridad, brindados exclusivamente a su nombre.

Cuenta con un centro de capacitación propio y lanzaron al mercado el **Módulo DCL (Detección de Corte de Línea Telefónica)**, un

procedimiento que permite detectar el corte de la línea telefónica brindando un mayor nivel de seguridad.

Todos los servicios de la empresa están certificados bajo normas UL 827 (EEUU), ISO 9001 e IRAM 4174.



Novedades

Modesto Miguez, Presidente de Central de Monitoreo[®], explicó cuáles son las novedades de su empresa: "Estamos lanzando nuestro segundo libro, *Asesores en Sistemas de Seguridad*, porque creemos que la capacitación es el recurso más escaso de esta industria y queremos contribuir al desarrollo profesional de toda la actividad. También estamos lanzando el nuevo Soft-

ware en red, que permite una mayor accesibilidad. Creo que acerca a las personas, a los servicios y permite que éstos puedan llevarse a cabo de mejor manera. La tecnología no hace la calidad ni el servicio, el servicio lo brindan las personas. El equipamiento no es más que una herramienta. Y como hacen falta herramientas desarrollamos un receptor-repetidor por Internet para 2 y 4 líneas, lo cual permite recibir información y no pagar ningún costo de comunicación en ningún lugar del mundo. Esto es fundamental para el desarrollo de los asociados que se encuentran en el interior del país".



Para mayor información:

Ver aviso en páginas 216 y 217

Yatay 129 (C1184ADA)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel.: (54 11) 4630-9090

e-mail: central@monitoreo.com.ar

web: www.monitoreo.com



CENTRY SISTEMAS DE SEGURIDAD

Presente en el mercado desde 1990, la empresa se enfocó, en sus inicios, a las actividades ligadas a las distintas ramas de la seguridad electrónica y fue incorporando de manera constante tecnología de última generación.

Lo principales rubros en los que la empresa desarrolla su actividad son Sistemas de Aviso, detección y extinción de Incendios; Robo e intrusión, CCTV, Control de Accesos y Sistemas de integración.

A la vez, Centry brinda servicios de Monitoreo de alarmas y procesos, actividad que lleva a cabo en su casa matriz de manera independiente del resto de sus actividades comerciales.

A la recientemente alianza con **GE Security**, **Centry** suma la representación o distribución de las siguientes

marcas: *Aritech, Caddx, ESL, Kilsen y Fike (equipos para incendio), HID, ITI, Kalatel, Optex y Sentrol*

En cuanto a la integración de

sistemas, los equipos son de la firma *Casi Rusco*, firma dedicada al control de accesos e integración.



Novedades

"Es para nosotros muy importante estar presentes en un mercado en constante crecimiento en el cual la exigencia cotidiana nos lleva indefectiblemente a buscar la mejor manera de integrar nuestros productos. Por estos tiempos el control se convirtió en una obsesión, hoy las personas quieren controlarlo todo y además que se faciliten nuestros desempeños, haciendo nuestras vidas más cómodas y confortables" **explicó Fabián D'Antonio, responsable comercial de Centry.**

"Por tal motivo y aprovechando la participación en Seguriexpo, presentamos nuestro integrador "Alliance" de **GE Security**, una solución versátil a las necesidades del cliente en cuanto a sus funciones de Control de Accesos, integrando intrusión, CCTV y detección de incendios convencional. Con un solo panel tiene la posibilidad de manejar e interactuar con diferentes opciones, optimizando los tiempos de instalación y facilitándonos con sus numerosas prestaciones. De esta manera formamos parte de este variado mercado de automatización con un producto de vanguardia", finalizó.



Para mayor información:

Ver aviso en páginas 12 y 13

Pasco 755 (C1219ABE)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel.: (54 11) 4942-7111

e-mail: centry@centry.com.ar

web: www.centry.com.ar



¿Se puede reparar ?

Sí, se puede



CN-Group

Treinta y Tres Orientales 515
Bs. As. - Argentina (C1236ACC)
(54 11) 4957 8004
info@cn-group.com.ar
www.cn-group.com.ar



**Reparación de domos
y repuestos**

Servicio técnico

Laboratorio propio

Cursos de capacitación

Acceso desde Internet

Configuración de red - routers
clientes remotos

Integración de sistemas

Control de Domos
Alarmas - control de accesos -
reconocimiento de
patentes y siluetas

Asesoramiento en obra

 **BOSCH**

Honeywell

 **PELCO**

SONY

 **SAMSUNG**

 **GeoVision**

 **AMERICAN
DYNAMICS**
Closed Circuit Television (CCTV)

 **DSC**
Security Products

 **GE**
Security



C
C
T
V

A
C
C
E
S
O
S

A
L
A
R
M
A
S

I
N
C
E
N
D
I
O

Control de Accesos



Oficinas



Accesos Peatonales



*Accesos
Vehiculares*

LARCON-SIA presenta su nueva línea Clockcard:

- ✓ Identificadores por huella dactilar
- ✓ Lectores de proximidad
- ✓ Paneles de acceso con clave
- ✓ Abrepuertas autónomos y en red
- ✓ Cámaras IP de video vigilancia
- ✓ Software de integración bajo Windows

BIOMETRIA + ACCESO + CCTV



*Cámaras de
Video Vigilancia*



*Registro
de Visitantes*

SEGURIEXPO
BUENOS AIRES

Agradecemos a la gran cantidad de empresas y profesionales del sector que nos visitaron durante la edición 2006.



Abrepuertas autónomo APE-512/APE-1024



Equipo autónomo de bajo costo destinado a validar el acceso por una puerta mediante la lectura de tarjetas de proximidad. Ideal para oficinas, salas de servidores, edificios de departamentos, clubes, hoteles, etc.

NUEVOS PRODUCTOS

Abrepuertas biométrico APE-BIO



Equipo autónomo de bajo costo destinado a validar el acceso por una puerta comparando la huella dactilar de cada usuario. Ideal para controlar el acceso a tesoros y áreas de máxima seguridad.

Lectores de proximidad M-PROX y S-PROX

- Fabricado en el país
- Compatible con el formato estándar EM-Marin y Temic
- 125 KHz
- ABA Track 2 o Wiegand 26 configurable por switches
- Led bicolor y buzzer
- Compatible en tamaño y conexionado con lectores importados.

M-PROX



S-PROX



PLACA OEM



Control de acceso biométrico BL-BIO



Control de accesos de avanzada que permite validar los ingresos y egresos del personal comparando la huella dactilar de cada empleado. Elimina definitivamente los fraudes ocasionados por el intercambio de tarjetas y claves entre el personal.

Control de acceso biométrico BIO-ID



Control de accesos que incorpora tecnología de reconocimiento 1:N, de manera de identificar a los usuarios con la huella dactilar sin necesidad de ingresar el PIN previamente.

Software de control de Accesos ACC-PRO (Integra ACCESOS + BIOMETRIA + CCTV Digital)

Este moderno software es la mejor herramienta para tener el control centralizado del estado de todos los accesos de la empresa. En una misma pantalla, basada en un plano real de la planta, se pueden visualizar todos los movimientos y alarmas en tiempo real, con la posibilidad de activar el video digital de cada acceso para que el personal de vigilancia pueda visualizar lo que ocurre y actuar a la brevedad. También integra un módulo de biometría que permite registrar las huellas de usuarios y visitas, y transmitirlos por la red a cada una de las controladoras de acceso.



Seguriexpo/Bisec 2006

CLOCKCARD DE LARCON - SIA

LARCON-SIA, fabricante de los productos *ClockCard*, es una empresa argentina dedicada desde hace casi una década al desarrollo de equipos electrónicos y software especializado para las áreas de Control horario de personal; Control de accesos, seguridad y vigilancia; Captura de datos; Identificación de personal y acreditación e Identificación de productos.

Los equipos fabricados por la empresa utilizan como principales tecnologías el Código de barras visible u oculto; Banda magnética, Proximidad y Huella dactilar.



Las áreas de aplicación de los productos *ClockCard* incluyen oficinas (Abrepuestas autónomas), edificios, accesos peatonales

y vehiculares y áreas en las que se requiera registro y control de visitas.

Novedades

Según comentara **Daniel Arcondo**, la firma que preside presentó en



Seguriexpo "un nuevo software de control de accesos, el *ACC-Pro*, un software de integración que combina control de accesos con biometría. Este sistema ofrece la posibilidad al usuario de tomar la huella dactilar en un punto único y distribuirla por toda la red y a la par que, en lo que se refiere a CCTV, puede programarse para que ante algún evento, se dispare automáticamente el video usando cámaras IP para visualizar y transmitir lo que está sucediendo"

El *ACC-Pro*, además, permite la supervisión y descarga de todos los equipos de la línea *ClockCard* Identificación para control de personal y de accesos

"También estamos mostrando equipos que ya teníamos en el mercado pero que

fueron rediseñados tanto en su parte estética como en sus las configuraciones. Hay equipos nuevos basados en huella dactilar, abrepuestas autónomos con tarjeta de proximidad, con tarjeta y huella y también equipos con tecnología de verificación 1:N.", concluyó Arcondo.

Estas tecnologías incluyen productos de las líneas *APE-512*, *APE-1024* y *APE-BIO*.

Otra de las novedades presentadas en la muestra fueron los kits específicos para los instaladores, que incluyen todo lo necesario para poner en marcha un control de accesos en un edificio, desde los elementos más básicos hasta el software de gestión.



Para mayor información:

Ver aviso en páginas 66 y 67

Cachimayo 11 Of. 17C (C1424AQA)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4988-9990

e-mail: ventasba@larconsia.com

web: www.larconsia.com

DIALER SEGURIDAD ELECTRONICA S.R.L.

Con más de diez años de experiencia en el campo de la seguridad electrónica, debido a su dinámica y constante expansión, la empresa ha sabido evolucionar a la par del desarrollo del mercado argentino y mundial de la seguridad, dando prioridad al soporte técnico y al servicio a sus clientes.

Desde sus inicios fabricaron en instalaciones propias centrales de alarma, teclados de activación, controles remotos inalámbricos, sirenas para exterior y detectores de rotura de cristales. A su vez la experiencia en diseño y fabricación les permitió, en su reciente etapa de importación, elegir los mejores



equipos para ofrecer al gremio, con la ventaja adicional y fundamental de poder brindar servicio técnico y soporte post-venta.

Actualmente Dialer abarca los cuatro campos principales de la seguridad electrónica: intrusión, CCTV, Control de Accesos e Incendio.



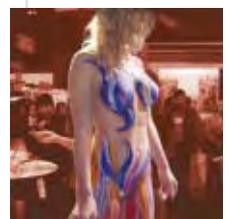
Novedades

Según comentara **Ricardo Márquez**, Dialer en Seguriexpo comenzó a hacer realidad "el slogan 100% renovados. Nuestro fuerte es, en el último año y medio, el crecimiento de la mano del CCTV digital, siempre incorporando más equipos, desde DVR hasta cámaras IP. Lo fundamental es que hacemos hincapié en el soporte técnico: cuando los vendedores no podemos dar una respuesta a nuestros clientes lo derivamos a nuestro departamento técnico para que los asesore", explicó.

En lo que se refiere a equipamiento contra intrusión, continúan ofreciendo la marca Pyronix, cuyas novedades incluyen paneles de alarma con muchas más

zonas y una línea de paneles híbridos, o sea cableados e inalámbricos.

"En intrusión incorporamos KP Electronics Systems, que se dedica al monitoreo por radiofrecuencia -explicó Márquez-. En lo que se refiere a control de accesos representamos productos de Soyál, que tiene equipos autónomos, con lectores de proximidad, teclados con lectores de proximidad y sistemas biométricos por tecnología de huella digital, complementado con lectores de iris. También seguimos desarrollando nuevos productos como sirenas y receptores de control remoto para activación de centrales y otras aplicaciones", concluyó.



Para mayor información:

Ver aviso en páginas 69, 70 y 71

La Rioja 827 (C1221ACG)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4932-8175 / 3838

e-mail: ventas@dialer.com.ar

web: www.dialer.com.ar

KP Long Range Digital Wireless



Monitoreo Inalámbrico de Largo Alcance

**Distribuidores Oficiales de
los Productos *KP***



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA



La Rioja 827 (C1221ACG) Ciudad de Buenos Aires . Tel/Fax (5411) 4932-3838
ventas@dialer.com.ar www.dialer.com.ar

100% renovados

> Control de Accesos



Pyronix

DIALSEC

SOYAL
Access Control System

Sistemas autónomos y en red,
tecnología de teclado,
lectores de proximidad, biométricos,
por huella digital y lectura de iris,
cerraduras electromagnéticas.

> Intrusión



Pyronix

Centrales de alarma microprocesadas de 6 a 128 zonas,
Detectores de movimiento antimascotas, doble y triple tecnología,
Barreras infrarrojas, sensores magnéticos, baterías, pulsadores, sirenas y discadores,
Equipamiento para base de monitoreo, receptores y software integral.

La Rioja 827 (C1221ACG)
Ciudad de Buenos Aires
Tel. Fax: (5411) 4932-3838
ventas@dialer.com.ar
www.dialer.com.ar



Líderes en la era digital

> Video Digital



Cámaras IP inalámbricas y con movimiento. 17 modelos de placas para DVR basados en PC. Cámaras y domos profesionales.



TOPICA
PROFESSIONAL CCTV PRODUCTS



> Incendio



Paneles convencionales y analógicos direccionables. Avisadores manuales. Detectores de humo y de temperatura. Sirenas con estrobo. Campanas.



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA



DRAFT S.R.L.

Sociedad de capital nacional fundada en 1984, la empresa enfoca su actividad comercial principal en la importación y comercialización de productos electrónicos. Gracias a la experiencia adquirida a lo largo de los años y como consecuencia de su constante actualización y a la alta calidad y mejoramiento permanente de los equipos y accesorios utilizados, está considerada una empresa líder y exitosa, teniendo en la actualidad como de negocios principales Comunicaciones, Seguridad y Networking.

"Para nosotros, -afirma Alvarez, Socio gerente - es importante que no nos entiendan como un mero comercializador mayorista de productos de tecnología en seguridad. Somos una organización que invierte continuamente en investigación y desarrollo de nuevos servicios para el mercado argentino.



Con esto quiero decir que dedicamos muchos de nuestros esfuerzos en investigar y analizar las necesidades de nuestros cli-

entes, para poder brindar soluciones integradas en sistemas de seguridad. Y no simplemente vender una serie de artículos. Tenemos personal capacitado específicamente para ello. Y esto, lo reafirmamos día a día, buscando nuevos productos y servicios."



Novedades

En cuanto a los productos presentados por la empresa, continúan con sus tradicionales línea de *Samsung*, *Compu* y cámaras *Ranger* en equipamiento para CCTV; las grabadoras digitales *Secom*: toda la línea de cámaras, domos y accesorios de *Pixord*, *Ranger* barreras infrarrojas y *Bentel Security* en sistemas de alarma; *IDTeck* en control de accesos y centrales y

detectores *Bentel* para alarma contra incendios. En Cercos Perimetrales se destaca la presentación de su representada *Aliara* con toda su línea de productos.



Draft también presentó su línea de productos para Comunicaciones y Networking, que incluyen DVR, Servidores de video, Conversores IP/RS232, cámaras IP cableadas e inalámbricas y domos. En cuanto a los equipos de comunicación, presentó equipos portátiles, móviles, repetidoras convencionales.

Asimismo, presentó sus soluciones integradas sobre redes IP Wireless y el Telecontrol sobre redes GPRS.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 114 a 119

La Rioja 1426 (C1244ABF)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel.: (54 11) 4943-8888

e-mail: draft@draftsrl.com.ar

web: www.draftsrl.com.ar

DRAMS TECHNOLOGY S.A.

De reciente inserción en el mercado, **DRAMS** es un distribuidor de productos de seguridad electrónica de alta tecnología cuya misión es brindar valor agregado a sus clientes a través del servicio, el asesoramiento permanente y el mantenimiento de un stock de productos constante.

La empresa está orientada principalmente a las tecnologías de control de accesos y CCTV y entre los productos que comercializa actualmente se encuentran los lectores de huella digital de *Bioscrypt* y los productos de *Securitron*, líder mundial en fabricación de cerraduras electromagnéticas, barras de egreso y pulsadores entre una amplia variedad de accesorios para puertas. Los productos de *Bioscrypt* tienen una gran aplicación tanto para acceso físico como acceso lógico a PCs y redes. Los productos de *Securitron*, por su parte, son

utilizados en lugares donde se requiere un alto grado de seguridad tales como edificios corporativos, bancos, museos y prisiones. *DRAMS* es distribuidor de *Bioscrypt* y *Securitron* para Argentina, Chile y Uruguay.

la empresa también es distribuidora oficial de *Lantronix*, empresa líder en conectividad de equipos electrónicos a redes, que ofrece una variedad de conversores de RS-232/422/485 a TCP/IP.



Novedades

Entre los productos presentados en Seguriexpo, se encuentran los lectores biométricos de huella digital de *Bioscrypt*, destacándose el lector *V SMART* que permite la verificación de la identidad de una persona comparando con la huella almacenada en una tarjeta inteligente y el nuevo modelo *V PASS FX* que puede ser configurado tanto como lector de identificación 1:n (500 huellas) como de verificación de identidad 1:1 (4000 huellas). Además se presentó el *Verisoft*, un sofisticado software que permite la convergencia entre el acceso físico y el lógico.

En cuanto a la línea de *Securitron*, se presentaron

diferentes productos destacándose la cerradura electromagnética para puertas vaivén y las barras de egreso sensibles al tacto.



Por su parte, los productos de *Lantronix* presentados incluyeron al UDS 1100, convertidor de RS-232/422/485 a TCP/IP, 10/100 BaseT, el *SecureBox*, similar al anterior pero con encriptación AES y el *WiBox*, convertidor de RS233/422/485 a la norma 802.11 g/b (WiFi).

Para mayor información:

Ver aviso en página 73

Av. Angel Gallardo 115

(C1405DJB) C.A.B.A.

Tel.: (54 11) 4856-7141

info@dramstechnology.com.ar

www.dramstechnology.com.ar

bioscrypt

Distribuidor oficial para Argentina, Chile y Uruguay

V-PROX

Verificación de identidad (huella + tarjeta) con lector de proximidad HID incorporado y capacidad para 4000 huellas



Configurable como:
Lector de identificación 1:N (sólo huella) - Capacidad 500 huellas
Lector de verificación 1:1 (huella+tarjeta) Capacidad 4000 huellas



NUEVO V-PASS FX

Verificación de identidad (huella + tarjeta) almacenando la huella en una tarjeta inteligente sin contacto Mifare o iCLASS



V-SMART



V-STATION

Terminal con capacidad para 3550 huellas y 4096 registros con fecha y hora. Puertos RS-232, RS-485 y Ethernet

SECURITRON

Distribuidor oficial para Argentina, Chile y Uruguay

GARANTIA de por vida

CERRADURAS ELECTROMAGNETICAS



SENSORES DE MOVIMIENTO PARA EGRESO



PULSADORES DE SALIDA



BARRAS Y MANIJAS DE EGRESO SENSIBLES AL TACTO



TECLADOS DIGITALES

LANTRONIX

Distribuidor oficial para Argentina

UDS1100



SDS1100

Secure Box con encriptación AES

RS-232
RS-422
RS-485

TCP/IP
10/100 Base-T



WiBox

RS-232
RS-422
RS-485

802.11 b/g

Los "device servers" de Lantronix permiten que cualquier dispositivo electrónico que disponga de un puerto serial RS232, RS422 o RS485 pueda ser monitoreado o controlado desde cualquier lugar vía LAN, WAN o TCP/IP

● stock permanente

● soporte técnico

● garantía local

DRAMS

TECHNOLOGY S.A.

Av. Angel Gallardo 115 - C1405DJB - Bs. As., Argentina
Tel.: (54 11) 4856-7141 - info@dramstechnology.com.ar
www.dramstechnology.com.ar

RadioPlus

PIR

Detector Infrarrojo Pasivo

La serie de Detectores Infrarrojos Pasivos RadioPlus PIR ofrece innumerables ventajas:

- ✓ Sistema totalmente supervisado.
- ✓ Aprendizaje de códigos.
- ✓ Aviso de batería baja (duración 5 años).
- ✓ Alcance de detección: 15 metros a 90°.
- ✓ Alcance de transmisión: más de 100 metros en espacio abierto.
- ✓ 2 rótulas de montaje con antidesarme, para pared y techo incluidas.
- ✓ Dimensiones: 40 x 112,25 x 60 mm.



J.L.C. diseño 15-0152-4405



El Receptor Inteligente **RadioPlus IR** permite una integración completa de hasta 32 PIRs, contactos magnéticos y transmisores remotos, con temporizadores programables, indicador de fuerza de señal, aviso de batería baja y una exclusiva identificación de usuarios.

Control remoto inteligente **RadioPlus Remote Keyfob** de cuatro canales.

Transmite con el receptor RadioPlus IR.

Rango de frecuencia: 433MHz.

Rango de transmisión:

Hasta 150 mts. en espacio libre.



El Contacto Magnético Inalámbrico **RadioPlus MC** transmite señal al Receptor Inalámbrico **RadioPlus IR**. Alcance máximo de 250 metros (en espacio abierto). Dos entradas auxiliares para conectar contactos magnéticos convencionales (cableados).



DEFENDER SEGURIDAD

Av. San Juan 687 - Buenos Aires (C1147AAE) - info@defenderseguridad.com.ar - www.defenderseguridad.com.ar

4361-5621

ROTATIVAS

DXnet

MONITOREO SIN LÍMITES VIA RADIO, TELÉFONO, IP, GSM Y MÚLTIPLES CANALES DE RADIO.

Nueva generación de transmisores y receptoras multivínculo DX Net con interfaz gráfica de usuario



UNICOS CON BUS MULTIVINCULO



LA IMAGEN QUE FALTABA

RECEPTOR CON INTERFAZ GRAFICA DE USUARIO, MENUS DE ACCESO DINÁMICOS, ICONOS Y SOFT DE ANALISIS

COMPATIBLE, ESCALABLE EN MÓDULOS. (TELÉFONO, IP, GSM Y MAS CANALES DE RADIO) PENSANDO A FUTURO.

Funcionamiento autónomo: puede funcionar sin PC (Reloj en tiempo real, salida printer, buffer de eventos en RAM) / Teclado de acceso a funciones dinámicas programables / Monitor de audio / Eventos fácilmente identificables por íconos y texto / Salidas Ademco 685, Surgard y Silent Knight / Posibilidad de expansión ilimitada vía bus DX Link / Compatible con todos los softwares del mercado: SIS, Microkey, SAMM, SIMS, Bykom, SoftGuard.

REPETIDORAS STORE AND FORWARD

IDEALES PARA EXPANDIR EL AREA DE COBERTURA DE SU RED DE MONITOREO, DE MANERA FACIL, TRANSPARENTE Y SEGURA.

Reconstruye la señal y puede transmitir en el mismo canal de radio / Medición de señal de radio del abonado / Display gráfico incorporado / Incorpora transceptor de radio / Muy Accesibles, de bajo costo y totalmente programables (memoria flash)



Nueva línea de transmisores radiales **full ID** para cualquier marca de panel



TODO EN UNO. NO REQUIERE INTERFACE.

COMPATIBLE CON TODAS LAS MARCAS DE PANELES DEL MERCADO

Full data con cualquier marca de panel en formatos Ademco Express y Contact ID directo sin límite de eventos ni tablas / Detector de corte de línea de teléfono / Detección de falla de comunicación telefónica del panel / Varios canales de radio / Disparo de eventos por cualquier teléfono de la casa. Domótica: 4 Entradas y 4 salidas. A través de cualquier teléfono de la casa, permite activar el panel, encender luces, sirena, etc.

DXCONTROL
www.dxcontrol.com



Av. Rivadavia 12396, B1702CHT, Ciudadela, Prov. de Bs. As., Argentina
Tel./Fax: 5411 4647-2100 / info@dxcontrol.com.ar / www.dxcontrol.com

DTS² Especialistas en Seguridad Perimetral Exterior

Es una empresa con una experiencia acumulada por más de 10 años, es una de las pocas compañías en el mundo que se especializa en *protección y detección perimetral en exteriores de forma integral*. Ofreciendo desde el asesoramiento, diseño / planificación, hasta la provisión, instalación y mantenimiento de los equipamientos y sistemas de seguridad perimetral completos. Su amplia clientela comienza, por supuesto, con el gremio de la seguridad, integradores, especificadores A&E, constructoras, hasta clientes finales (tanto privados como estatales).

Novedades:

Algunos de los productos presentados en la última exposición fueron los siguientes:

- **ERMO 482X-PRO** (50, 80, 120 y 200 mts) Única barrera de microondas en el mundo con procesamiento de señal con tecnología A.I. FUZZY Logic. "Garantiza sólo una falsa alarma x año x zona según tasa s/r". Instrumento de calibración audiovisual incluido. No requiere instrumento externo. Se puede conectar en bus IB-SYSTEM y/o por contactos secos compatibles con cual-



quier sistema de alarma.

- **MMD** Sistema de alarma perimetral de rápido de despliegue, basado en equipos ERMO 482X-PRO con trípodes y packs de baterías de hasta 20 días de duración y módulos de comunicación con alcance de 500 a 100 mts. Ideal para protección en minería, aeropuertos y las FF.AA.

- **MANTA E** (50 y 80 mts): Ídem ERMO 482X-PRO pero con un formato más estilizado para uso domiciliario y/o comercial.

- **PYTHAGORAS** (max. 100 mts): Barrera de triple tecnología: 2 módulos de 4 haces infrarrojos activos (arriba y abajo) + barrera microondas (medio) + circuito de integración. Colum-

nas completas de 2 mts de altura con calefactor, termostato, gabinete y tamper. 2 módulos bi-ópticos de IRB completos con, 1 microonda digital biestática y un circuito de integración con procesamiento de señal con tecnología A.I. FUZZY Logic. Ideal para corredores estrechos que requieran alta seguridad.

- **Perimetron** (PinPoint): Sistema de detección perimetral para alambradas y/o rejas con una exactitud en la ubicación del intruso de hasta 2,5 mts. Cuenta con procesamiento de señal con tecnología A.I. FUZZY Logic. Sistema modular y de fácil implementación. Ideal para combinar con CCTV PTZ y/o Domos.

- **MG**: Única central de alarma domiciliaria en el mundo que además de teclado se maneja por huella digital. Eliminada el riesgo de olvido de claves y/o traspaso de las mismas.

Para mayor información:

DTS²

Guido Spano 1144 (B1644AUR)
Victoria, San Fernando, Buenos Aires.
Tel./Fax: (54 11) 4890-0874

e-mail: info@dts2.com.ar

web: www.dts2.com.ar

DX CONTROL S.A.

Empresa argentina que desde hace más de 12 años desarrolla sus actividades en las áreas de telecomunicaciones, seguridad electrónica, informática & control.

Nacida de la fusión de Quasar y Sei, ofrece soluciones integrales, desarrolla sus propios productos acorde a los estándares internacionales más exigentes, lo que ha permitido homologar los sistemas inalámbricos ante prestigiosos organismos como la C.N.C. Argentina, Secretaría de Comunicaciones de Uruguay y el Ministerio de Comunicaciones de Brasil.

Entre los más recientes desarrollos se destacan el diseño y fabricación de postes S.O.S. para rutas y el diseño y desarrollo de sistemas para telexcontrol y telesupervisión de redes eléctricas, destacando el sistema SCADA con protocolo DNP 3.0.



Novedades

"Mostramos una base receptora nueva, radial y telefónica, es un nuevo concepto en transmisión que se llama multivínculo. Esto permite ir agregando módulos a través de un buz propio interconectado entre sí, lo que permite ampliar sin límite seguir agregando módulos telefónicos o radiales o nuevas tecnologías nuevas, como GSM o IP. Cualquier tipo de vínculo va a permitir agregar el módulo que corresponda y todo se comunica a una sola salida, que es la computadora donde corre el software de monitoreo", explicó **Daniel Valle** acerca del equipo presentado por **DX Control** en la exposición.

"La ventaja que tiene es que permite agregar módulos de una misma tecnología o agregar módulos de otra diferente. El otro producto

es el transmisor Full ID (full data + contact ID), un transmisor que envía full data toda la información y lee formato contact ID. La ventaja de este producto es la compatibilidad con cualquier marca o modelo de panel, porque a diferencia de las interfaces anteriores este equipo es independiente de eso porque se conecta directamente al comunicador del panel. Como todos los paneles tienen el mismo comunicador y el mismo formato, nos independizamos de la marca y los modelos. Es un equipo genérico", concluyó.

Para mayor información:

Ver aviso en página 75

Av. Rivadavia 12396 (B1702CHT)
Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Tel./Fax: (54 11) 4647-2100 / 2

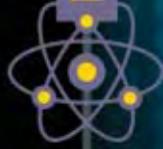
e-mail: ventas@dxcontrol.com.ar

Web: www.dxcontrol.com.ar



Colón (calle 124) N° 3153
Villa Ballester - Buenos Aires

(011) 4767-8278 / 4738-8905
ventas@electro-sistemas.com.ar



ELECTRO SISTEMAS

JK-2616B

Cámara B/N
1/3" Sharp CCD
420TVL - 0,01 lux



JK-2616SD

Cámara Color
1/3" SONY CCD
470TVL - 0,01 lux



JK-2100

Domo simil Pelco
Dia / Noche - 27x10
480TVL - 0,01 lux



JK-2300

Domo simil Panasonic
Dia / Noche - 27x10
480TVL - 0,01 lux



JK-2002 : Teclado de control PTZ

Pelco D/P, Display LCD, 3D joystick



DVW-4408

8 canales / 100 cps



DVW-44216

16 canales / 200 cps



DVW-6816

16 canales / 400 cps



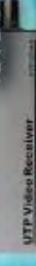
DVW-1804

4 canales / 25 cps



TTA111VR

Receptor activo
12VDC / 1200 mts.



TTA111VT

Transmisor activo
12VDC / 2400 mts.



TTP414V

Transceptor pasivo
4 canales / 300 mts.



TTP111V

Transceptor pasivo
1 canal / 300 mts.



DVW-4416

16 canales / 100 cps



Pico2000

4 canales / 25 cps



V-8001

16 canales / 25 cps



V-8004

24 canales / 120 cps

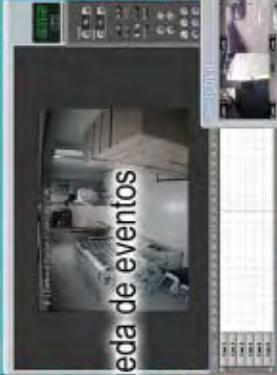


V-8008

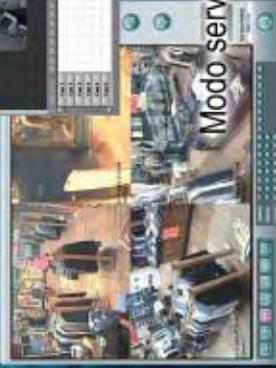
32 canales / 240 cps



Búsqueda de eventos



Modo servidor



Acceso via web



Cliente remoto



ELECTRONICA DEL FUTURO

cámaras / cámaras IP

DF - 2012 B/N
380 lin 0.1 lux

DF - 2018
color 420 lin
1 lux

DF - 348SP color
470 lin 1 lux

DF - 2028
color 420 lin
0.5 lux

DF-8103
color 420 lin
28 led inf.
0 lux

DF-302
color
420 lin 0 lux

AWS - 2500 Cámara IP

AWS - 2550 Wireless Cámara IP

cctv / kits

DF-2205 Kit B/N audio doble vía

DF-202 color 420 lin 0.5 lux
Pin-hole NTSC

DF-335 B/N Pin-hole 420 lin
y color

JLC/Albion: 15-61524465

Placas DVR

JSP-DVR Stand Alone

comunicaciones / handy

Motorola SX700R

Motorola FV500R

ICOM IC-V8

ICOM IC-M24 Marino

inalámbricos

JSP-TFT
Monitor 5' Color
Kit inalámbrico

TX - 100 mW
500 mW
1 W

Receptor

Transmisor

SOLUCIONES EN ALARMAS INALAMBRICAS

**Rápida instalación.
Extrema confiabilidad.**



Alard

La solución inalámbrica tan esperada por usted.

POR SUPUESTO LE ASEGURAMOS EL MEJOR PRECIO DEL MERCADO



Kit Max

- 1 Central de 4 zonas DUAL con teclado y discador telefónico
- 1 Batería de 12V 7A
- 2 Controles Remotos.
- 1 Detector magnético SIN CABLES
- 1 Detector infrarrojo SIN CABLES
- 1 Sirena policial de 120 DB.
- Manual de Instalación



sobre los precios de lista

ACCESORIOS



teclado



control remoto



infrarrojo inalámbrico



magnético inalámbrico



sirena exterior



detector de humo

Consulte precios en www.securityfactory.com.ar

ECP ARGENTINA - SECURITY FACTORY

ECP nació en el mercado brasilero en septiembre de 1987 como fabricante de luminarias, principalmente tubos fluorescentes. Al poco tiempo agregó su división de seguridad electrónica, de la que se destacan los sistemas de alarma -línea Alard-, los sensores infrarrojos y las cercas eléctricas para seguridad perimetral.

Security Factory, representante de ECP en Argentina, vende y distribuye centrales de alarma y equipamiento para monitoreo, equipos para CCTV, soluciones para transmisión de video por internet, alarmas contra incendio y control de accesos.

Entre las marcas que comercializa se encuentran la línea de cámaras *TransCam* con tecnología *Samsung*, *DVR Voyager* y placas digitalizadoras de *GVN*; centrales y detectores de incendio *Bentel Security*; equipamiento para control de accesos *Enforcer* y reproductores MP3 y MP4 *TransCam* con

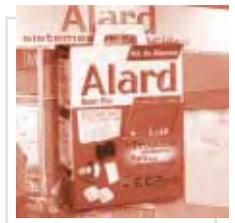
disco rígido de hasta 40 gb.



Novedades

"La empresa **ECP Argentina**, de la cual **Security Factory** es representante, está presentando en esta exposición la central monitoreable de la línea *Alard*, que viene con un software al cual se puede acceder remotamente para su programación. Además, ofrece la posibilidad de incorporar un módulo inalámbrico para conectar dos zonas con sensores magnéticos infrarrojos con un alcance de hasta 25 metros o la opción de agregar una zona con sensores y otra zona para controles remotos", explicó **Carlos Luna** titular de la firma, acerca de las novedades de la empresa..

"También -continué- estamos reforzando la imagen de la línea de equipos inalámbricos, control de accesos y módulos receptores para activación de alarmas y portones con un único control remoto y el resto de la línea Alard en sus versiones *Flex*, central de 3 zonas; *Max*, central de 4 zonas con discador telefónico, y *Vox*, con discador telefónico y mensaje hablado. En cuanto a los paneles monitoreables, estamos llevando a cabo también el lanzamiento de la central *Link*. Y, para concluir, el anuncio de un teclado de activación inalámbrica, que saldrá próximamente al mercado".



Para mayor información:

Ver aviso en página 79

Méndez de Andes 695 (C1405CVE)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4433-6500

e-mail: ventas@securityfactory.com.ar

web: www.securityfactory.com.ar

FIESA S.R.L.

La industria de la seguridad en la Argentina es en la actualidad, una de las más dinámicas del mundo. Disponibilidad de inventario, dinamismo en la distribución, productos acondicionados especialmente para este mercado y costos razonables son necesidades que deben ser satisfechas para lograr el éxito en este medio.

De esta necesidad surge **FIESA SRL**, una organización comprometida a la importación, fabricación, distribución mayorista, soporte y desarrollo de productos en el campo de la seguridad electrónica principalmente orientados para el mercado argentino. Así ofrecen sus clientes un sólido recurso de disponibilidad para el eficaz manejo de sus empresas.

La distribución es uno de los factores de mayor relevancia para las empresas instaladoras de equipos de seguridad electrónica y gracias a su experiencia y profundo compromiso con el

mercado argentino, lo tienen cubiertos.



Novedades

Según anunciaron recientemente sus autoridades, **Fiesa SRL** incorporó a su línea de productos de incendio las centrales y soluciones que brinda una empresa de renombre mundial como *General Electric*, firma de la que se destacan los sistemas convencionales y sistemas analógicos direccionables para el control de incendio.

En la última Seguriexpo, Fiesa presentó las soluciones de Comunicación Digital de Largo alcance *KP Electronic Systems*, sistema basado en una estructura modular de tres componentes; en

CCTV presentó a *Siera*, una línea de productos muy sofisticada, pero simple de usar, para contemplar todas las necesidades, desde pequeños sistemas hasta grandes instalaciones donde la experiencia y confiabilidad son fundamentales.

Asimismo, reforzó ante los visitantes las prestaciones de los sistemas de seguridad de *Paradox*, principalmente los de la línea *Esprit* para monitoreo; la línea *Spectra* de paneles de alarma; toda la línea de inalámbricos y transmisores *Magellan* y las novedades en control de accesos y automatización para el hogar con productos *Digiplex* y *Digiplex NE*.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 81, 82 y 83

Av. de los Incas 4154 (C1427DNT)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4551-5100

e-mail: info@fiesa.com.ar

web: www.fiesa.com.ar



KP ELECTRONIC
SYSTEMS LTD

Comunicación Digital Inalámbrica de Largo Alcance.

SOLUCIONES EN MONITOREO INALAMBRICO.

Operando desde 1987, KP ha establecido un alto estándar de calidad y confiabilidad, para sistemas inalámbricos de alarmas de largo alcance.

El sistema de monitoreo de KP, ofrece una solución simple y eficaz de comunicación inalámbrica para las empresas de seguridad.

Basado en una estructura modular de 3 componentes principales, la red de KP es la solución más robusta y económica disponible en el Mercado.

Información completa del panel de alarma es enviada a la central de monitoreo vía el transmisor ubicado en el sitio protegido, directamente o a través de una repetidora.



ATS100™ Transmisor de Alarma

- Sintetizado y completamente programable vía PC.
- Envío de toda la información del panel (Full Data).

SMR5000™ Una solución inteligente Tipo "Store & Forward".

- Diseño robusto para instalación exterior.
- Detección automática de protocolo.
- Búfer de memoria de hasta 1000 mensajes.
- Programable vía PC.

DTRCI5000™ Interfase de comunicación vía radio.

El nuevo DTRCI5000 es la solución ideal para las medianas empresas de seguridad o para el monitoreo de áreas reducidas.

- Programable mediante el teclado o vía PC.
- Medidor de potencia incluido.

Samson™ Software de Monitoreo de señales.

- Interfase integrado para mensajes de SMS.
- Lista completa de los clientes incluyendo sus datos de emergencia y de señales.
- Un generador completo de reportes.
- Precio económico que le da el mejor valor a su inversión.

LARS™

El sistema LARS ofrece la solución óptima para el monitoreo de Ciudades o de amplias áreas y tiene la capacidad de monitorear miles de suscriptores. El sistema opera en una sola frecuencia.

Equipamiento:

- RCI5000™ - Interfase de comunicación vía radio.
- EXR5000™ - Receptor de radio externo.
- SMR5000™ - Una repetidora inteligente.

LARS NET™

Ofrece a los proveedores de servicio una red de comunicación para grandes áreas metropolitanas. Permite a varias centrales de monitoreo operar en forma separada mientras usan una red de repetidoras común, con dos o más frecuencias de radio. Capacidad: Cientos de miles de suscriptores. Repetidoras inteligentes de tipo "Store & Forward" administran miles de transmisores sobre varios canales de radio.

Equipamiento:

- SMR5000 FAD™ - Repetidora de dos o más frecuencias.
- RCI5000™
- EXR5000™



Av. De Los Incas 4154 (C1427DNT) Buenos Aires - Argentina

Tel/Fax: (54 11) 4551-5100

info@fiesa.com.ar - www.fiesa.com.ar

Stock Permanente - Soporte Técnico - Capacitación





Amanezca con Seguridad

Lo mejor para empresas de monitoreo.
Precio, Calidad y Stock Permanente.

www.paradox.ca

728
ULTRA™



636
Teclado LED 24-Zonas

- Seguridad Inmediata
- Claridad
- Dos Sistemas en Uno
- Servicio de Emergencia las 24 hs.

Características y Opciones

- 5 a 10 zonas
- 49 códigos de usuarios
- 2 particiones
- Características de prevención de falsas alarmas
- Supervisión por line telefónica
- Supervisión de alarma de humo



Distribuidor Mayorista de Sistemas de Seguridad Electrónica

Av. De Los Incas 4154 (C1427DNT) Buenos Aires, Argentina
Tel/Fax: (54 11) 4551-5100
info@fiesa.com.ar - www.fiesa.com.ar

Stock Permanente - Soporte Técnico - Capacitación





Quando lo Esencial
es la Seguridad

www.paradox.ca



1686 H
10 Zonas LED



1689
16 Zonas LED



1640
16 Zonas
LCD Iconos



1641
16 Zonas LCD
Alfanumérico



1728



1738

Características y Opciones del Sistema:

- 12 zonas (1728) 16 zonas (1738)
- 2 particiones reales
- Capacidad de expansión modular del bus
- 48 códigos de usuarios
- Supervisión de línea telefónica y comunicador
- Verificación del estado del sistema vía el teléfono
- Impresión de informes y eventos del sistema
- Entrada de detector de humo



Distribuidor Mayorista de Sistemas de Seguridad Electrónica

Av. De Los Incas 4154 (C1427DNT) Buenos Aires, Argentina
Tel/Fax: (54 11) 4551-5100
info@fiesa.com.ar - www.fiesa.com.ar

Stock Permanente - Soporte Técnico - Capacitación



Seguriexpo/Bisec 2006

FUEGO RED S.A.

La empresa está integrada por un grupo de profesionales con amplia trayectoria en el mercado de la seguridad electrónica, en la automatización y el control para edificios inteligentes.

El presente de **Fuego Red** comenzó a gestarse en el año 2001, cuando nació formalmente la empresa que en sus orígenes estuvo orientada mayormente a la instalación de sistemas de detección y aviso de incendios, **FUEGO RED S.A.** fue avanzando e incorporando tecnologías como control de acceso, CCTV y control inteligente de edificios (BMS) hasta ubicarse dentro de las empresas líderes en el mercado local.

En el 2002 la firma acordó una alianza estratégica con *S.I.C. (Sistemas Integrales de Control)* de Uruguay, empresa dedicada a la Automatización Integral de Edificios (BMS). Así, la firma organización

está capacitada para desarrollar la ingeniería y ejecutar grandes y pequeños proyectos.

A través de

ambas empresas brindan a sus clientes respaldo y confiabilidad, asegurando el servicio post-venta que requieren los productos instalados.



Novedades

"Seguimos presentando los últimos productos de las empresas que desde nuestro inicio confiaron en nuestro proyecto. Así, en incendio estamos mostrando las novedades de audio digital de los equipos *Notifier*; el *ExitPoint*, un nuevo sistema de evacuación de *System Sensor* y los sistemas de control de *T.A.C.*", resumió **Claudio Wainer**, uno de los directivos de **Fuego Red S.A.**

También, en referencia a los nuevos

equipamientos que comercializa la empresa, se encuentran los sistemas de Circuito Cerrado de Televisión de *Schneider*

Electric, especialmente una cámara que muestra una imagen general pero que permite hacer tres zooms particulares. Es decir, con la misma cámara pueden elegirse tres partes diferentes de una misma escena y verlas simultáneamente con la imagen principal.

También mostraron el nuevo equipamiento de CCTV de *Honeywell*; los sistemas de control de accesos de *Northern* y productos de las firmas *ProtectoWire Fire Systems*, *Integral Technologies* y *Adel Lock*.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 86 y 87

Lavalle 3910 PB B (C1190AAZ)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4865-0101

e-mail: info@fuegored.com

web: www.fuegored.com



HAL-TEL

Empresa que está presente en el mercado desde 1986 aunque con otras denominaciones comerciales, se inició como fabricante de centrales telefónicas a pulso. "Nos mantuvimos fabricando distintos productos hasta 1993 y luego en el '95 decidimos hacer un impasse como fábrica hasta que en el '98 comenzamos nuevamente con la producción de centrales marca MTT reemplazándola luego por nuestra propia marca, Nextar", contó **Daniel Ferreiro** sobre los inicios de la firma, denominada hasta hace poco *X-Tron Group*.

En el 2003 comenzaron a importar HalTel, una línea de telefonía básica. "Empezamos con el modelo *HT 780*, luego comenzamos a sumar un identificador de llamadas, teléfonos inalámbricos y un teléfono de manos libres. En el 2005 comenzamos a importar cantidades importantes de productos, lo cual nos permitió también instalarnos en el mercado del interior de país y durante ese mismo año decidi-

mos importar el *HT-1900GSM*, un terminal celular para teléfono fijo, el que seguimos comercializando con notable éxito", continuó **Ferreiro**.



Novedades

En cuanto a lo presentado en la exposición, la novedad saliente fué, sin dudas el Terminal celular para teléfono fijo *HT-1900*, una estación que utiliza una tarjeta SIM GSM, compatible con todos los proveedores de telefonía celular. Además, posee conexión de datos para servicio GPRS, usa teléfonos con discado por tonos o pulsos, tiene identificador de llamadas por tonos DTMF e indicación luminosa de nivel de señal. El *HT-1900* brinda conectividad celular

GSM para teléfonos fijos, centrales telefónicas, centrales de alarmas y sistemas de monitoreo. Reduce, además, el costo de llamada a otros celulares.

En cuanto a las centrales telefónicas, la firma mostró la *KX-T1412* de Nextar, central de hasta 8 internos virtuales con password y la *KX-T104*, con microprocesador Motorola de última generación y con transferencia por corte energía.

En telefonía se destacaron el modelo *HT-3180* de hasta 120 metros de alcance y el *Caller-ID HID-14*, con capacidad de almacenamiento de hasta 99 llamadas entrantes y 46 salientes.

Para mayor información:

Ver aviso en página 85

Av. Triunvirato 3584 (C1427AAV)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4523-8512

e-mail: ventas@hale.com.ar

web: www.haltel.com.ar



HAL Tel



HT-1900

GSM®

Terminal Celular para teléfono fijo o central de alarma.

Utiliza tarjeta SIM GSM, compatible con todos los proveedores de telefonía celular.

Reduce costos de llamadas a otros celulares.

Permite operar puestos remotos por línea telefónica o vía GPRS/RS 232.

Frecuencia dual 850/1900 Mhz.

Backup de batería de 4 horas incluido.

Conexión de datos para servicio GPRS. Incluye cable de conexión RS-232.

Alimentación de 220VCA.

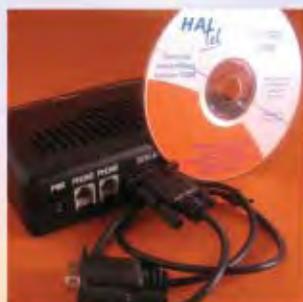
Identifica llamadas por tonos DTMF.

Antena móvil de alta ganancia.

Brinda conectividad celular GSM para teléfonos fijos, centrales telefónicas, centrales de alarma y sistemas de monitoreo.



JLC /dis/ame-4882-5/312



Ahora también **BACK-UP Celular Inteligente**

- Sensado permanente de línea fija.
- Protección contra microcortes de línea fija.
- Salida para central de alarma (contacto NA/NC).
- No interrumpe proceso de discado celular ante reestablecimiento de línea fija.
- En modo normal reestablece a línea fija.

Distribuye y garantiza Xtron group

Av. Triunvirato 3584 - (C1427AAV) Buenos Aires - Argentina

Tel.: (54 11) 4523-8512 - 4524-0330 - ventas@hale.com.ar - www.haltel.com.ar

FUEGO RED S.A.

Northern

Honeywell VIDEO

Detección y alarma de incendio

Sistemas de Control Centralizado

Circuitos Cerrados de TV

Control de accesos

Sistemas de Audio

© RND S. - 4632-
9119

EN ARGENTINA



FUEGO RED S.A.
Lavalle 3910 PB "B" - (C1190AAZ)
Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Tel./Fax: (54 11) 4865-0101
e.mail: info@fuegored.com
web: www.fuegored.com

EN URUGUAY



SIC Sistemas Integrales de Control
José E. Rodó 1828 - (CP 11200)
Montevideo, Uruguay
Tel./Fax: (598 2) 402-2442
(598 2) 401-0335
e.mail: sic@sic.com.uy

EN BRASIL



Tri Part Solutions
Rua Salvador Bicudo, 100 - Sala 3
CEP 02307-250 - Tucuruvi
São Paulo - SP
Tel./Fax: (55 11) 6261-3801
e.mail: tripart@terra.com.br
engemachm@terra.com.br

FUEGO RED S.A.



*Un mundo de Soluciones
en Protección contra Incendio*



HID GLOBAL DE ARGENTINA

Principal fabricante de tarjetas y lectores de control de acceso sin contacto en la industria de la seguridad, **HID** ha suministrado más de 200 millones de credenciales a clientes de todo el mundo. Fue pionero en el desarrollo de la tecnología de identificación por radiofrecuencia (RFID) para aplicaciones de control de acceso físico.

Formada en 1991 con el nombre *Hughes Identification Devices*, actualmente forma parte del Grupo **ASSA ABLOY**, principal fabricante y suministrador mundial de soluciones de cerraduras, y es una compañía dedicada a satisfacer las necesidades de seguridad, protección y conveniencia de los usuarios finales.

La sede internacional de **HID** se encuentra en Irvine, California (Estados Unidos) mientras que la sede latinoamericana se encuentra en Buenos Aires.

La línea de productos de **HID** incluye la tecnología *iCLASS* de tarjetas inteligentes de lectura/

escritura a 13,56 MHz, proximidad *Prox* a 125 kHz, banda magnética y tarjetas y lectores de tecnología *Wiegand*. Las tecnologías de tarjetas y lectores de la compañía se utilizan en diversas aplicaciones, como control de acceso, seguridad para el acceso a redes, identificación de automóviles, ventas sin efectivo, control de asistencia y horario, y verificación biométrica.



Novedades

Las últimas novedades de la empresa, las describió **Ligia Apparicio, Marketing manager de HID**: "Actualmente **HID** no sólo comercializa sus propios productos sino también las tarjetas y lectoras de Indala. También estamos presentando un *Access ID*, una

división de **HID** que se dedica a la impresión de alta seguridad, incluyendo logotipos fluorescentes, hologramas, etc, en cualquier tipo de tarjeta, incluso en las de multi-tecnología".

"También presentamos nuestro propio lector biométrico: presentándose una tarjeta graba la huella digital en la misma, lo que otorga doble seguridad. La información en la tarjeta queda encriptada, por lo que resulta casi imposible su falsificación. Las tarjetas también pueden utilizarse como monedero electrónico y almacenar datos específicos de la persona, como el grupo sanguíneo", concluyó.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 89 y 90

Ferrari 372 (C1414EGD)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4855-5984

e-mail: hid.arg@hidcorp.com

web: www.hidcorp.com/espanol



INDUSTRIAS WAMCO

Iniciada en 1949, **WAMCO** es la primera industria argentina que, en su sector, obtiene en 1997, el Certificado de Calidad ISO 9001 otorgado por el IRAM, conjuntamente con el certificado *IQNet*, "The International Certification Network".

Entre los productos que fabrica y comercializa se encuentran balastos magnéticos y electrónicos, ignitores y capacitores para todo tipo de lámpara de descarga: fluorescentes tubulares y compactas, mercurio, sodio de alta presión y mercurio halogenado, para uso interior y exterior. Luminarias autónomas y sistemas centrales para la iluminación de emergencia.

Con más de 50 años de desarrollos, tecnologías, producción y servicios logrados, la premisa de la empresa es la eficiencia energética y seguridad eléctrica como prioridad en toda su línea y la capacitación permanente en todos los sectores de la industria.



Novedades

Gustavo Alonso Arias, del Departamento Comercial de Industria Wamco, resume las novedades presentadas recientemente por la empresa: "Lo que estamos mostrando es toda la línea de iluminación de emergencia fabricada en el país, con baterías estacionarias, herméticas, libres de mantenimiento. Hoy dos modelos disponibles: una de níquel-cadmio y otra de plomo ácido, con una expectativa de vida mínima de 4 años".

"También estamos presentando centrales con proyectores halógenos de 50 watt y equipos para convertir luminarias fluorescentes. Son todos elementos de aplicaciones bajo techo, ya sea para in-

corporar a luminarias existentes transformándolas en emergencia o equipos completos, autónomos, para adosar a pared o proyectores para grandes áreas como silos, depósitos y estacionamientos", concluyó.

Finalmente, entre las propuestas de **Wamco** durante la última exposición, se presentó una nueva gama de señalizadores normalizados según norma *IRAM 2027*, que exige letras blancas sobre fondo verde, tanto autónomos con batería exenta de mantenimiento, expectativa de vida de 8 años y autonomía de 3 horas como equipos para centrales de 12 Vc.c. y 24 Vc.c.

Para mayor información:

Ver aviso en página 91

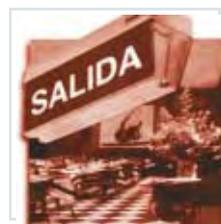
Cuenca 5121 (C1419ABY)

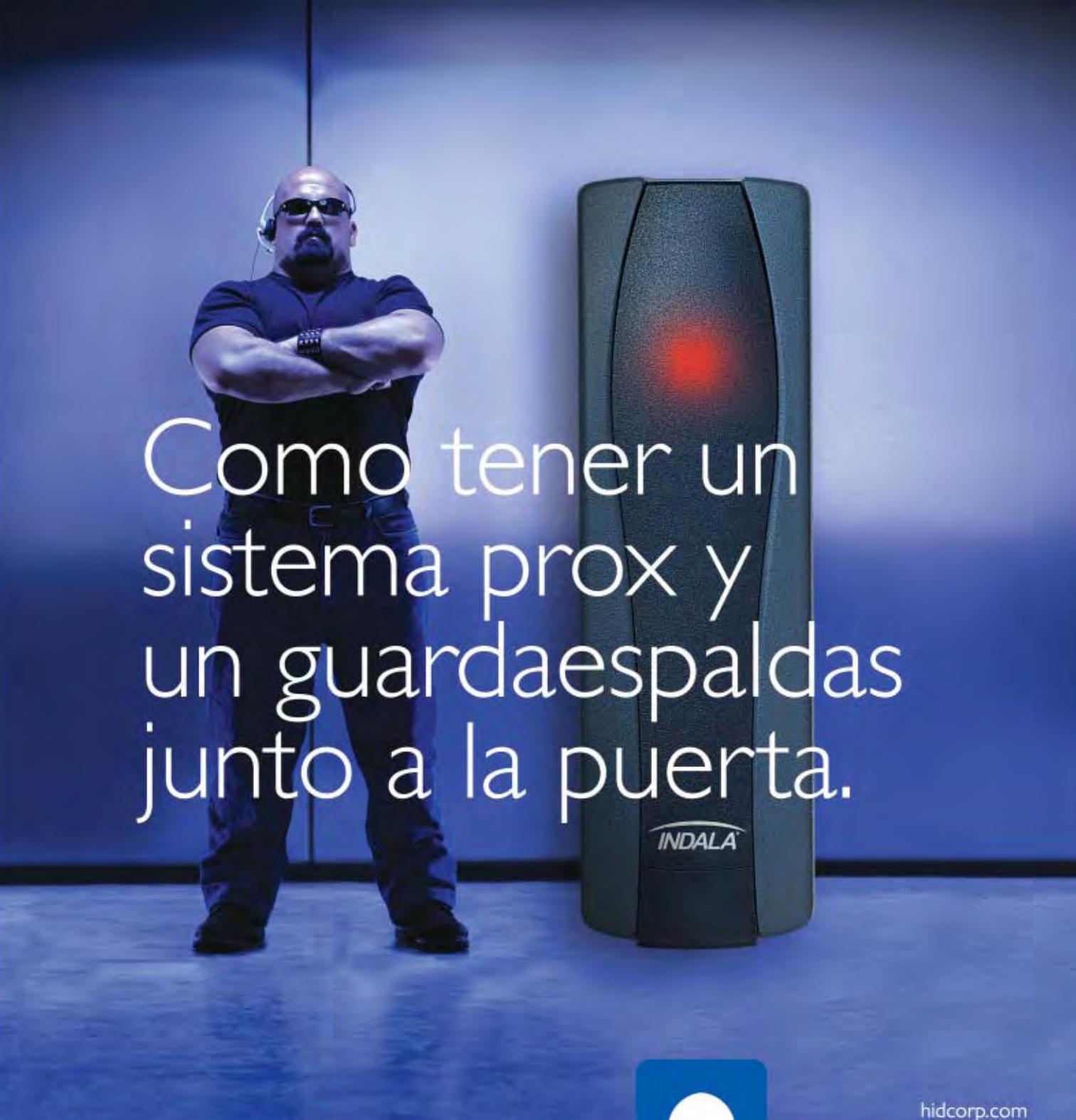
Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4574-0505

e-mail: ventas@wamco.com.ar

web: www.wamco.com.ar





Como tener un sistema prox y un guardaespaldas junto a la puerta.

Los lectores de proximidad de la marca Indala®, de HID, con la tecnología FlexSecur®, detectan las tarjetas no autorizadas antes de que entren al sistema. Los lectores de proximidad a 125 kHz de Indala son conocidos por agregar más robustez a los sistemas de control de acceso. Esto se debe a que nuestra tecnología FlexSecur permite verificar la tarjeta antes de que entre al sistema host, con lo que se añade una capa de seguridad extra. Y ahora que Indala es parte de HID, nuestra tecnología, diseño y confiable servicio al cliente están respaldados por el carácter innovador y la eficiencia del líder de la industria. Todo esto equivale a tener un gigante junto a la puerta.



hidcorp.com

Opcion en **ACCESO**

Ing. Sergio E. Mazzoni
smazzoni@hidcorp.com
Tel. (54 11) 4855-5984

La mayor selección

de tarjetas y lectores de
control de acceso



Desde el transporte y centros de cuidado de la salud, hasta gobiernos y universidades, HID tiene más tarjetas y lectores de control de acceso en servicio que cualquier otra compañía. Todos nuestros productos están cubiertos por una garantía de por vida, nuestros tiempos de entrega son cortos, y ofrecemos confiabilidad e interoperabilidad sin igual. ¿Ser el más grande nos convierte en el líder? Tal vez. Pero en HID siempre hemos medido el liderazgo instalación por instalación.



Experiencia en **ACCESO.**

desde
1949



La calidad **WAMCO** es su mejor garantía en caso de emergencia

Con los equipos de **iluminación de emergencia WAMCO** usted hace la mejor elección. Porque nuestros productos cubren perfectamente todas las exigencias legales y normas de seguridad eléctrica vigentes. **WAMCO** le garantiza una cobertura total de todas las disposiciones obligatorias para la iluminación de emergencia, asegurando además el funcionamiento óptimo del equipo. Usted debe exigir:



- 1 Luminaria fabricada con materiales ignífugos.
- 2 Batería estacionaria sellada de Plomo Ácido o Níquel-Cadmio.
- 3 Autonomía mínima de 1 1/2 horas.*
- 4 Señalética en letras blancas sobre fondo verde.**
- 5 Sello de Seguridad Eléctrica otorgado por IRAM.***

Asegúrese la tranquilidad de cumplir con lo que dispone la Ley.
No se arriesgue. Elija calidad certificada **WAMCO**.



Calidad argentina bien encendida

*Norma IRAM - AADL J2027 **Norma IRAM 10005 ***Secretaría de Industria, Comercio y Minería / Resol. 92/98

Industrias WAMCO S.A.
Cuenca 5121 - C1419ABY - Buenos Aires - Argentina
Tel. (011) 4574 0505 - Fax (011) 4574 5066
ventas@wamco.com.ar - www.wamco.com.ar

Sistema de Gestión
de la Calidad
Certificado IRAM
ISO 9001-2000



INDUSTRIAS QUILMES S.A.

Desde hace 20 años esta empresa argentina desarrolla sus actividades en el mercado de prevención y extinción de incendios, logrando un sostenido crecimiento gracias al incremento de su producción y variedad de oferta. Ese crecimiento es el fruto de una constante búsqueda de perfeccionamiento en la fabricación y la calidad de sus productos, reconocida tanto a nivel nacional como internacional.

Los primeros pasos de la firma estuvieron dirigidos a la fabricación de mangueras para la lucha contra incendios. Productos como *Ryljet* han cobrado fama por su calidad y le han permitido a **Industrias Quilmes** trascender en el mercado internacional como sinónimo de calidad superior en mangueras de incendio.

En posteriores etapas sumaron una gran variedad de productos, tanto para la lucha contra incendios así como para el agro y la industria en general.



Novedades

"Nuevamente estamos reforzando nuestra imagen como empresa y presentando nuestros productos, todos altamente reconocidos. Entre ellos, nuestra línea de manguera *Ryljet*, en sus distintos modelos, la línea de mangueras *Aljet* y *ArmtexTen*", describió **José Luis López Calderón**, representante de Ventas de Industrias Quilmes acerca de las novedades de la empresa en Seguriexpo.

"También, aprovechando que este año en la muestra se suman elementos de seguridad y accesorios útiles para bomberos, mostramos nuestro nuevo modelo de lanzas de baja presión *Viper Selec-LP*. La muestra nos

viene muy bien en ese sentido, ya que quienes utilizan este producto pueden verlo y comprobar aquí su calidad", subrayó.



Industrias Quilmes también mostró en su stand las novedades de *Kugel Tronic* en equipos y sistemas para detección de incendios, que incluyen paneles convencionales y analógicos, detección por aspiración, detección y control de gases.

En cuanto al equipamiento para la agroindustria, la oferta se completó con mangueras planas y mangueras de baja y media presión fabricadas en continuo y mangueras de alta presión fabricadas sobre mandrino.

Para mayor información:

Ver aviso en página 92

Madame Curie 1940 (B1879GUJ)
Quilmes, Buenos Aires, Argentina
Tel./Fax: (54 11) 4200-5659

e-mail: info@inquisa.com.ar

web: www.inquisa.com.ar

Equipos y Sistemas para detección de incendios

Sistemas de detección de incendios, tanto convencional como analógica, detección por aspiración, detección y control de CO; formada por detectores, centrales y elementos auxiliares, que tienen como principales características:

- CALIDAD DE PRODUCTO: Última tecnología en el campo de la microelectrónica y de la programación; control de calidad del producto acabado. Fabricados según normas EN 54, certificados N (Aeor) y LPCB y sello CE.
- FIABILIDAD: Elementos de calidad y robustez. Algoritmos muy experimentados de rápida respuesta, minimizando las falsas alarmas. Amigablemente simples de instalar y en castellano.
- SERVICIO: Importante stock, para asegurar una entrega inmediata a nuestros clientes.
- SOPORTE TÉCNICO: Consultas técnicas y puesta en marcha de las instalaciones.
- FORMACIÓN: A cargo de técnicos especializados.

Certificado IRAM
de conformidad de tipo
Nº certificado S-1875/001-1

KUGELtronic

REPRESENTA Y COMERCIALIZA



Industrias quilmes s.a.

Madame Curie 1940 - Quilmes Oeste - (B1879GUJ) - Provincia de Buenos Aires - Argentina
Tel.: (54 11) 4200-5659 - Fax: (54 11) 4280-2897 - Email: info@inquisa.com.ar - www.inquisa.com.ar

TRAX

|GPS|

Logística

Seguridad

Comunicaciones

Rastreo Vehicular



Conexión GSM GPRS SMS

Potente lenguaje de programación

Compatible con las principales
plataformas de software

GTE S.R.L.

Cnel. Pringles 1798 Piso 1 Of. 1
(B1704BOT) Ramos Mejía
Buenos Aires, Argentina
Tel.: (54 11) 44646457
(54 11) 51000123
e.mail: gte@gtesrl.com.ar

Detección de Incendio



MIRTONE
Una marca de EST
Edwards System Technology

- Inteligentes y convencionales.
- Sensores de simple tecnología.
- Sensores multicriterio 3D y 4D.
- Sistema de audio de evacuación inteligentes.
- Línea antiexplosiva.



Sistemas de Acceso



Nueva Terminal Biométrica RT7000

Northern

Todas las tecnologías:

- Proximidad.
- Código de barras.
- Huella digital.
- Conexión TCP/IP
- Programación por Internet Explorer y otros.

REAL TIME™
Time Attendance & Access Control



eMERGE
Browser Managed Security Platform

Único en el mercado!
Controlador de Acceso basado en plataforma de seguridad browser

IEI International Electronics, Inc.



Sistemas de CCTV



Nueva!



Safecare
DVR SYSTEM
WINDOWS XP/2000

Múltiple visualización:
hasta 32 cámaras

- Cámaras.
- Monitores.
- Multiplexores.
- VCR
- DVR



SAMSUNG

GANZ

Quaddrix
TECHNOLOGIES, INC.

TOPTEK

Venta de productos, sistemas y software.

Asesoramiento, proyectos e ingeniería.

Servicio postventa y de mantenimiento. • Soporte de emergencias las 24 hs.

Programación, puesta en marcha y provisión de materiales **Honeywell**

SISTEMA DE GRABACIÓN DIGITAL

Ahora con nuestra nueva DVR es más fácil acceder a la mejor opción para controlar la seguridad de su empresa.



Safecare
DVR SYSTEM
WINDOWS XP/2000

- Capacidad y flexibilidad de expansión de 16 a 32 cámaras.
- Visualización, grabación y reproducción simultáneas.
- Desde 120 a 480 cuadros por segundo en sistema NTSC y 100 a 400 en PAL en formato MPEG4 plus.
- Resolución máxima a 768 x 576.
- Sistema de grabación por detección de movimiento, por alarmas y/o continuo.
- Capacidad de grabación de Audio.
- Conexión en red, TCP/IP, LAN, WAN, ADSL, Módem, etc.
- Salidas y entradas de alarmas y control programables.

- Un canal para monitor auxiliar y otro para monitor VGA.
- Control para DOMOS y PTZ con RS485/222 incorporada.
- Compatibilidad de protocolos de comunicación con distintas marcas (Honeywell, Samsung, Panasonic, Pelco, etc.)
- Protección de imágenes por marca de agua.
- Conexión con PDA (PALM) y celulares.
- Búsqueda de eventos por día, fecha y hora.
- Software de administración remota para empresas.
- División de pantalla de 1 a 32 cámaras.



Modelos adaptables a la medida de sus necesidades de inversión para la seguridad de su empresa con respaldo, repuestos y service en el país.

Datos técnicos para equipos estandar:

Modelo DVR16-12-1212

- Intell Pentium 4 2.4 Ghz
- Memoria de 256 Mb.
- CDRW.
- Montaje en rack industrial con llave de protección.
- Teclado y mouse negro.
- Disco rígido de 120 Gb.
- Video de 128 Mb.
- Visualización y grabación en 120 c/s en NTSC y 100 c/s en PAL.

Modelo DVR16-20-2424

- Intell Pentium 4 3 Ghz
- Memoria de 512 Mb.
- DVDRW.
- Montaje en rack industrial con llave de protección.
- Teclado y mouse negro.
- Disco rígido de 200 Gb.
- Video de 128 Mb.
- Visualización y grabación en 240 c/s en NTSC y 200 c/s en PAL.

Modelo DVR16-30-4848

- Intell Pentium 4 3 Ghz
- Memoria de 512 Mb.
- DVDRW.
- Montaje en rack industrial con llave de protección.
- Teclado y mouse negro.
- Disco rígido de 300 Gb.
- Video de 128 Mb.
- Visualización y grabación en 480 c/s en NTSC y 400 c/s en PAL.

Modelo DVR16-20-4824

- Intell Pentium 4 3 Ghz
- Memoria de 512 Mb.
- DVDRW.
- Montaje en rack industrial con llave de protección.
- Teclado y mouse negro.
- Disco rígido de 200 Gb.
- Video de 128 Mb.
- Visualización 480 c/s y grabación en 240 c/s en NTSC y 400/200 c/s en PAL.

Pedro Ignacio Rivera 3916 9^oF" (1430)
Ciudad de Buenos Aires, Argentina.
Tel./Fax : (54) 11- 4543-8230
gybcontrols@gybcontrols.com.ar
www.gybcontrols.com.ar

*El respaldo y la tecnología de las marcas líderes.
La seriedad y la experiencia de nuestra empresa.*

G & B Controls
Distribuidor Oficial e Integrador de Sistemas

INGESYS S.R.L.

La firma inició sus actividades en 1990 instalando redes y sistemas a medida desarrollados para cubrir las más disímiles necesidades de distintos tipos de empresas y con el tiempo, se incorporó hardware para poder brindar una solución completa a sus clientes.

Cuenta con profesionales de distintas formaciones, lo cual permite tener una visión del problema desde distintas ópticas, aportando cada área sus puntos de vistas y necesidades. Esto lo logra capacitando permanentemente a todo su personal, tanto en el aspecto técnico como en el de trato al cliente.

Uno de los objetivos de la empresa es brindar siempre la mejor solución, en forma integral, y adaptar siempre sus soluciones a la operatoria propia de cada empresa, en lugar que la empresa se adapte a sus productos.



Entre los productos que desarrolla y comercializa se encuentran barreras automáticas, molinetes, obstructores vehiculares,

pasarelas ópticas, sistemas de control de accesos y parking, control de rondas y CCTV.



Novedades

"Si bien estamos relanzando toda nuestra línea de productos, el foco está puesto en el *molinete MT02ABC*, un molinete de alta gama, de brazos abatible, especialmente diseñado para aquellos lugares en los cuales se necesite dejar el paso totalmente liberado ante un evento determinado, por ejemplo evacuación. Además, logramos darle un atractivo diseño estético y alta funcionalidad", resume **Sergio Esterkin** acerca de los últimos productos lanzados al mercado por Ingesys.

Durante la muestra también se exhibieron los distintos modelos de molinete, ya reconocidos en el mercado: el *Monovolumen*, construido en chapa SAE 1010 de 1,6 mm de espesor -el cuerpo- y 4,7 mm la base, recubierta con pintura poliéster termoconvertible; el *MT02*, construido en acero inoxidable AISI 304 de 1,5 mm de espesor con tres aspas en acero AISI 304 de 5 mm montadas sobre plato de aluminio torneado; el *MT20*, de tres aspas íntegramente construido en acero inoxidable AISI 306, y el Molinete de Alta seguridad, ideal para instalaciones donde se requiere seguridad con un paso fluido de personas.



Para mayor información:

Ver aviso en página 97

Francisco Acuña de Figueroa 544
(C1180AAJ) Ciudad de Buenos Aires
Tel./Fax: (54 11) 4863-5700

e-mail: ingesys@ingesys.com.ar

web: www.ingesys.com.ar

INTELEKTRON S.A.

Formalmente comenzó sus actividades en agosto de 1991 bajo el nombre *ITK S.R.L.*. Desde entonces y gracias al esfuerzo de los cuatro socios fundadores, comenzó el crecimiento tanto en ventas como en calidad y variedad de productos y servicios.

Permanentemente, la empresa desarrolló diferentes productos, orientándose siempre a competir en el campo de la alta tecnología y focalizados en el área de Seguridad, Protección y Control, algunos de los cuales se mantienen vigentes, aunque rediseñados en su estética y prestación.

Luego de un proyecto de expansión y profesionalización empresarial iniciado a mediados del 2002, Intellektron es en la actualidad un grupo empresario constituido por diferentes firmas:

Intellektron S.A., dedicada a Control de Acceso, Tiempo y Asistencia; **Sitepro S.A.**, Protección de Software y Seguridad Informática; **Punto**



Control, Control de Rondas y Recorridos; **Diastec**, Importación de Distribución de productos de Seguridad Electrónica y Prestar, Integración de Soluciones de Seguridad Electrónica en Uruguay.



Novedades

"Más que productos, este año lo más importante para nosotros es contar en SeguriExpo con la participación de nuestros distribuidores del interior, que se sumaron a nuestra propuesta", explicó el Gerente general de Intellektron, **David Walfisch**.

"Asimismo, dentro de la línea de productos estamos presentando, principalmente, el Reloj IN-1 para control de

tiempo y asistencia. Es un producto con funciones ampliadas y el sensor de huellas mejorado, con una tecnología que permite hasta 8000 huellas y búsqueda 1:N", detalló.

El IN-1 se adapta a los requerimientos de empresas, organismos, fábricas y establecimientos, logrando un efectivo control horario y de los centros de costos que redundan en mejores tiempos de producción y ahorro de dinero.

En control de accesos, Intellektron continúa con la presentación de sus molinetes y pasarelas ópticas, todos sistemas rediseñados estéticamente y funcionalmente.



Para mayor información:

Ver aviso en página 219

Solis 1225 (C1134ADA)
Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Tel./Fax: (54 11) 4305-5600

e-mail: ventas@intellektron.com.ar

web: www.intellektron.com.ar

Calidad + Tecnología

al servicio de la seguridad.

Prestaciones electrónicas únicas,
programación de
funciones vía RS232,
totalmente configurables
por software provisto sin cargo.



Molinete antpánico de brazo abatible automático.



Nuevo molinete de
Alta Gama en acero inoxidable.



Molinete
Monovolumen.



Control de rondas
de avanzada tecnología.

El último avance en molinetes para control de accesos.



Molinete giratorio
de Alta Seguridad.



Pasarelas Ópticas.



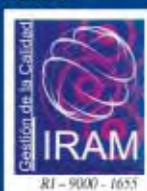
Barreras Automáticas.

Diseño y fabricación de todos los productos con los más altos estándares de calidad.

Control de Accesos • Parking • Molinetes • Barreras • Vallas Automáticas • Obstructores • Control de Rondas



ISO 9001-2000



Francisco Acuña de Figueroa 544
C1180AAJ Buenos Aires Argentina
Telefax: ++(54 11) 48 63 57 00
e-mail: ingesys@ingesys.com.ar
<http://www.ingesys.com.ar>



isikawa
electrónica s.a.

Integrando soluciones para su SEGURIDAD



| CCTV

| Instalaciones:

proyecto, dirección y realización

| Lentes especiales

| Grabación digital

| Soluciones
de Software

| Soluciones de transmisión
de imágenes

| Control de accesos

| Control perimetral

| Sistemas de incendio

| Control de productividad

| Análisis de riesgo

| Alarmas

| UPS

| Audio y video profesional



Distribuidor oficial de:

Panasonic

SONY

computar

FUJINON
CCTV

Av. Ricardo Balbín 2974 (C1430AAN) Buenos Aires

Tel. (54-11) 4544-0700
Fax (54-11) 4544-6094

seguridad@isikawa.com.ar
www.isikawa.com.ar

TÜV
CERT
ISO 9001:2000
Certificado:
01 10006 044327





FUJINON CCTV



isikawa
electrónica s.a.

FIXED FOCUS LENGTH LENS FOR SECURITY



FIXED FOCAL LENGTH LENS FOR FA/INDUSTRY



VIDEO CONFERENCE LENS



DAY AND NIGHT LENS



VARI-FOCAL-LENS



ZOOM LENS



3CCD CAMERA LENS



CUSTOM LENS



Distribuidor oficial en Argentina: **Isikawa electrónica s.a.**

Av. Ricardo Balbín 2974 (C1430AAN) Buenos Aires Argentina

Tel. (54-11) 4544-0700
Fax (54-11) 4544-6094

seguridad@isikawa.com.ar
www.isikawa.com.ar



ISIKAWA ELECTRONICA S.A.

La seguridad electrónica es la herramienta tecnológica que mayor eficacia ha demostrado en materia de prevención de potenciales infortunios. Inclusive, el control por monitoreo, posee aplicaciones dentro del ámbito interno de la empresa que facilitan un seguimiento de los recursos hacia la optimización de resultados.

En virtud de su larga trayectoria, **Isikawa Electrónica** comercializa y distribuye equipos profesionales de seguridad electrónica y acompaña a sus clientes en el proceso que lleva la puesta en marcha de los equipos ocupándose de la instalación, capacitación y servicio post venta.

Productos de primera línea, excelente trato, asesoramiento al cliente y servicio post venta son las consignas en las cuales se basa **Isikawa** para posicionarse en el mercado.

Han firmado contratos con **Sony**, como distribuidor autorizado para atender la línea de

Circuito Cerrado de TV (CCTV); **Panasonic**, como dealer autorizado en sistemas para proyectos de alta seguridad: **CBC** (América) para la comercialización de sus cámaras y lentes.



Novedades

"Estamos mostrando la línea de lentes y accesorios de la marca **Fujinon**, de la cual vamos a ser distribuidores exclusivos en Argentina. **Fujinon** es una empresa que se dedica al desarrollo y manufacturación de elementos de óptica, entre ellos las lentes de broca y lentes de largo alcance (800 y 1500 mm) para aplicaciones especiales", detalla **Norberto Isikawa, Presidente de Isikawa Electrónica**.

"La novedad lanzada al mercado por **Fujinon** es un lente denominado 'ojo de pez', que puede llegar a ver hasta 185°. Es un lente único en el mundo, capaz de ser utilizado en cámaras de hasta 5 mpx. Este lente completa la oferta de la empresa que incluye última tecnología en cámaras para aplicaciones industriales y una serie de lentes para aplicaciones en circuito cerrado: fijos, varifocales, autoiris, etc".

"Además de representar a **Fujinon**, nos dedicados casi exclusivamente a la integración de sistemas: grabación digital, comunicaciones y cámaras IP, pero fundamentalmente CCTV y control perimetral"

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 98 y 99

Av. Ricardo Balbín 2974 (C1430AAN)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel.: (54 11) 4544-0700

e-mail: seguridad@isikawa.com.ar

web: www.isikawa.com.ar



ISOLSE - APOLLO FIRE DETECTORS

ISOLSE es un emprendimiento concebido para satisfacer las necesidades del mercado en lo referente a ingeniería y soluciones en seguridad. Una década de experiencia más una selecta gama de productos les permite hoy poner a disposición de sus clientes una ecuación técnico-económica que redunde en sus mejores posibilidades.

Entre los servicios que brinda se encuentran: desarrollo de Ingeniería y proyectos respetando normas nacionales e internacionales; instalaciones y obras llave en mano, terminadas con la su puesta en servicio y capacitación del personal para la operación de los sistemas instalados; limpieza de dispositivos, llevada a cabo en detectores de acuerdo a las recomendaciones de los fabricantes; reparación de equipos para lograr un óptimo funcionamiento del sistema al menor costo posible y mantenimiento preventivo/correctivo de los equipos instalados.



Novedades

Hugo Panero, Socio gerente de la firma, refirió las novedades de la empresa en la última exposición: "Seguimos mostrando todo lo que tiene que ver con equipos y sistemas para detección de humo y temperatura de la línea de **Apollo Fire detectors**, nuestra representada en Argentina, tanto las líneas de detección convencionales como los de alta especificación. También estamos presentando los equipos **Firesense**, analógicos y digitales y equipos y detección de humo por aspiración forzada de **AirSense**, que son detectores y sistemas para aplicaciones más puntuales".

"También estamos presentando todo los nuevos equipos y sistemas para la extinción de incendio a base de agentes gaseosos, como el heptafluorpropano y el dióxido de carbono, también para aplicaciones específicas", concluyó **Ramiro Arleo**, otro de los socios de la empresa.

Además de las novedades mencionadas, **Isolse** incluye entre sus productos Paneles de alarma de incendio de uso marino y con comando de extinción, interfaces analógicas digitales, pulsadores manuales y sirenas de aviso de incendio.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 186 y 187

Av. La Plata 1213, (C1250AAC)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

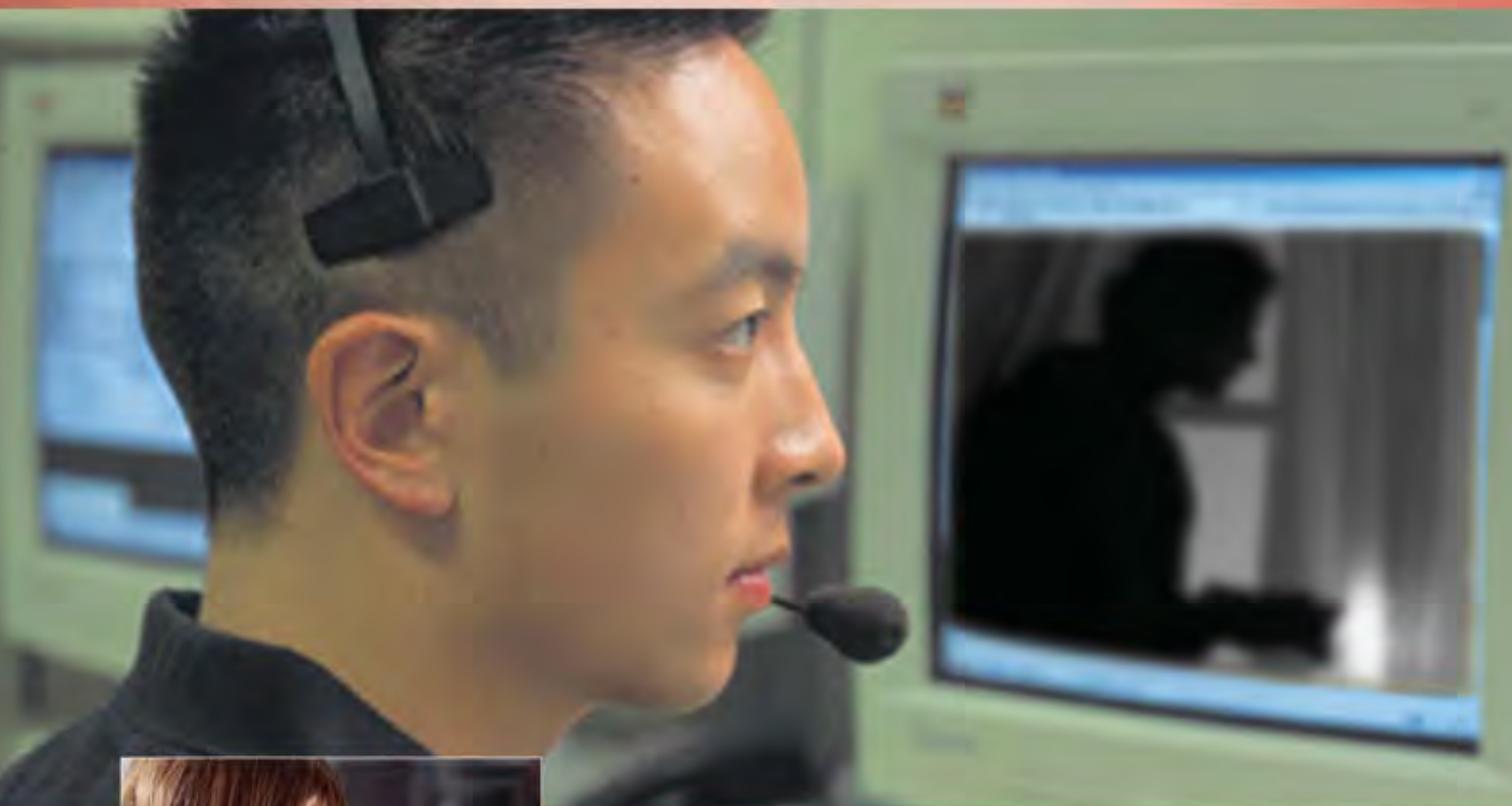
Tel./Fax: (54 11) 4922-9162/5920

e-mail: contacto@isolse.com.ar

web: www.isolse.com.ar



MAYORES INGRESOS CON VERIFICACIÓN VISUAL



Soluciones de Video para Seguridad y Administración Remota

- ▶ Nuevas oportunidades de generación de ingresos recurrentes
- ▶ Oferta de nuevos servicios de video para sus clientes
- ▶ Verificación por video de falsas alarmas y falta de respuesta
- ▶ Facilidad de instalación: no se requiere conocimiento sobre redes IP
- ▶ Transmisión de video de alta calidad por medio de cualquier red
- ▶ Integrado con cualquier Software de Monitoreo Electrónico
- ▶ Transmite imágenes sobre líneas telefónicas estandar o celulares
- ▶ Control remoto de dispositivos externos
- ▶ Eliminación de la necesidad de PC en el sitio.... y mucho más

Comuníquese con su
distribuidor de DSC
www.dsc.com
+1-905-760-3000

DSC

tyco | Fire &
Security

TRANSMISIONES POR INTERNET Y POR REDES GALARDONADAS

¡NUEVO! ¡SE ACABA DE PRESENTAR EL ECONÓMICO TRANSMISOR POR IP TL150, PARA USO RESIDENCIAL!



LOS CLIENTES DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS GANAN EN AHORROS, VELOCIDAD Y CONTROL

- ▶ Grandes ahorros en el costo de las líneas telefónicas y de las redes
 - ▶ Para bancos, entidades públicas, comerciantes minoristas y escuelas
 - ▶ Programación más rápida y a distancia
 - ▶ Supervisada
 - ▶ Sistema con mayor valor agregado
 - ▶ Los productos de la familia T-Link funcionan con nuestros tableros de control POWERSERIES™ y MAXSYS®; envían informes a los productos Sur-Gard
 - ▶ Receptores System II y System III de Sur-Gard
- Listados:
- Aparece en la lista AA de UL, para líneas de gran seguridad contra alarmas por robos e incendios en instalaciones comerciales
 - Aparece en la lista de nivel 3/4/5 de ULC
 - Aparece en la lista de CE

CONSULTE AL DISTRIBUIDOR DE DSC DE SU LOCALIDAD, ACERCA DE LAS OFERTAS DE DESCUENTOS TEMPORALES SOBRE LOS PRODUCTOS T-LINK.

Comuníquese con el distribuidor de DSC de su localidad
www.dsc.com
+1-905-760-3000

DSC

tyco / Fire & Security

RECEPTOR SYSTEM II PARA APLICACIONES EXCLUSIVAS



El receptor por IP de una sola línea System II, de Sur-Gard, se ha diseñado para aplicaciones exclusivas, como recintos de universidades y colegios, comunidades y condominios con servicio de vigilancia, agencias que supervisan el estado de sus sistemas de información contable, instalaciones de edificios del gobierno o de empresas privadas de seguridad.

- ▶ El receptor System II, de Sur-Gard, permite conectar hasta 1024 cuentas de T-Link (TL300, TL250, TL150), de las cuales, 512 se pueden supervisar
- ▶ Programación en el sitio o a distancia.
- ▶ Los datos de la alarma que se muestran en la pantalla pueden transmitirse también a una impresora o pueden mostrarse en la pantalla LCD del receptor.
- ▶ Protocolo TCP/IP, puerto USB, salidas en serie hacia el software de automatización.
- ▶ El software Console del receptor System II de Sur-Gard, funciona con WindowsMF y es muy fácil de usar.
- ▶ Cifrado AES de 128 bits y diseño a prueba de ataques piratas.
- ▶ Rutinas de autodiagnóstico, lo que significa que si el sistema se desconecta, el receptor cambia del puerto Ethernet a un puerto USB y luego a un puerto en serie, antes de pasar al modo manual.
- ▶ Los datos de las alarmas se marcan con la fecha en tiempo real, mediante un reloj calendario.
- ▶ Puede colocarse sobre el escritorio o montarse en un bastidor, con un juego de piezas para bastidor.
- ▶ Memoria flash incorporada y procesamiento digital de la señal (DSP, por sus siglas en inglés), para futuras actualizaciones de software.
- ▶ Aparece en la lista de CE

OTRO NUEVO PRODUCTO INNOVADOR DE SUR-GARD, EL LÍDER EN SOLUCIONES DE CONTROL.

Comuníquese con el distribuidor DSC de su localidad, a través de www.dsc.com
+1-905-760-3000

DSC



tyco Fire & Security

TRANSMISOR INALÁMBRICO UNIVERSAL DE ALARMAS GSM



NO ACEPTE LIMITES

Nuestros comunicadores universales inalámbricos para alarmas, confiables y de bajo costo, ofrecen comunicaciones estándares en todo el mundo.

Alternativas efectivas con líneas en tierra como copias de seguridad o comunicadores primarios, que ofrecen protección contra cortes en las líneas causadas por tormentas, construcción o violaciones deliberadas.

- ▶ Dos modelos compatibles con cualquier panel de control
- ▶ Bajo costo de operación mediante servicio de voz estándar mediante GSM
- ▶ Ingresos recurrentes por reportes de alarmas a usuarios finales
- ▶ Uso como copia de respaldo de líneas de tierra o cuando no se dispone de líneas telefónicas
- ▶ Capacidades remotas para automatización residencial
- ▶ Puede funcionar como los teclados de servicios de mensajes cortos –SMS–



- Alarmas
- Baterías
- Cables
- CCTV
- Centrales Telefónicas
- Componentes
- Control Perimetral
- Línea AV-Tech
- Línea Crow
- Sirenas y Strobos
- Sistema de acceso



SEMI

POWERWAVE

PANELES DE CONTROL CABLEADO E INALAMBRICO

NUEVO PRODUCTO



MODELO POWERWAVE 4

- > Instalación en poco tiempo
- > Fácil de programar y operar
- > Soporta hasta 8 zona cableadas e inalámbricas
- > Disponible en paneles de 4/8 zonas
- > Soporta accesorios Freewave
- > Automatización y control de hogares incorporados
- > Supervisión completa
- > Sistema de seguridad ideal para hogares, tiendas y oficinas

TECLADOS



TECLADOS LCD MÚLTIPLE LENGUAJE

- > Línea compacta con pantalla de 2x16
- > 3 botones de pánico & emergencia
- > Muestra eventos
- > Iluminados, suaves y con tonos
- > Soporta múltiples lenguajes

TECLADOS DE ICONOS

- > Delgados teclados de íconos de led
- > Visor de memoria
- > Iluminados, suaves y con tonos
- > 3 botones de pánico & emergencia



ACCESORIOS PANEL DE CONTROL

MODULO VOZ / DECODIFICADOR DTMF

- > 90 seg. de grabación de mensajes
- > Entrada de micrófono
- > Operación local o vía DTMF

FW - RCV

- > Interfase receptora inalámbrica
- > Soporta todos los accesorios inalámbricos Freewave
- > Módulo Plug & Play

D/LINK

- > Carga/Descarga directa vía interfase serial
- > Envío de eventos de memoria a impresora serial

EEPROM

- > Módulo de rápida conexión para transferencia de datos a múltiples paneles con programación común
- > No necesita línea telefónica o PC

4433-6500

Security Suppliers s.r.l.



SERIE RUNNER

PANELES DE CONTROL HIBRIDOS CON AUTOMATIZACION DE HOGARES Y CAPACIDAD DE CONTROL DE ACCESOS

- Nueva generación de paneles de control de alarmas desarrollados por CROW que ofrecen al usuario la posibilidad de automatizar su hogar u oficina incorporando también Control de accesos por medio de lectoras de proximidad desarrolladas para esta línea, programables vía bus del teclado
- Vía telefónica a través del módulo de voz se puede chequear o cambiar el estado de las salidas programables y armar o desarmar la alarma o alguna de sus particiones.

Runner 8-16

PANEL DE CONTROL DE ALARMAS 8-16 ZONAS

- > Panel de alarma monitoreable
- > Contact ID / 4+2
- > Hasta 100 usuarios
- > Hasta 80 botones inalámbricos
- > Soluciones cableadas, inalámbricas o híbridas
- > Función auto armado/desarmado y activación de salidas
- > Programación de zonas como Control de Rondas
- > Opción de retorno de llamados
- > Capacidad de control de accesos con lectoras de proximidad
- > Particionable en 2 áreas, A y B
- > 4 salidas programables ampliables a 8
- > Hasta 8 teclados para operación del panel
- > Hasta 2 keyswitch que posibilitan el armado de las áreas A y B
- > 8 números telefónicos
- > Posibilidad de programación vía PC con software
- > Tiempos y días de autoarmado programables por zona
- > Memoria para hasta 255 eventos



- **RUNNER Plus**
 - > Panel compacto híbrido de 16 zonas
 - > 4 zonas cableadas
 - > Hasta 16 zonas inalámbricas



- **PROX & PIN CODE KEY**
 - > Solo para la Serie RUNNER
 - > Programable vía Bus de teclado

ventas@starx.com.ar

www.starx.com.ar

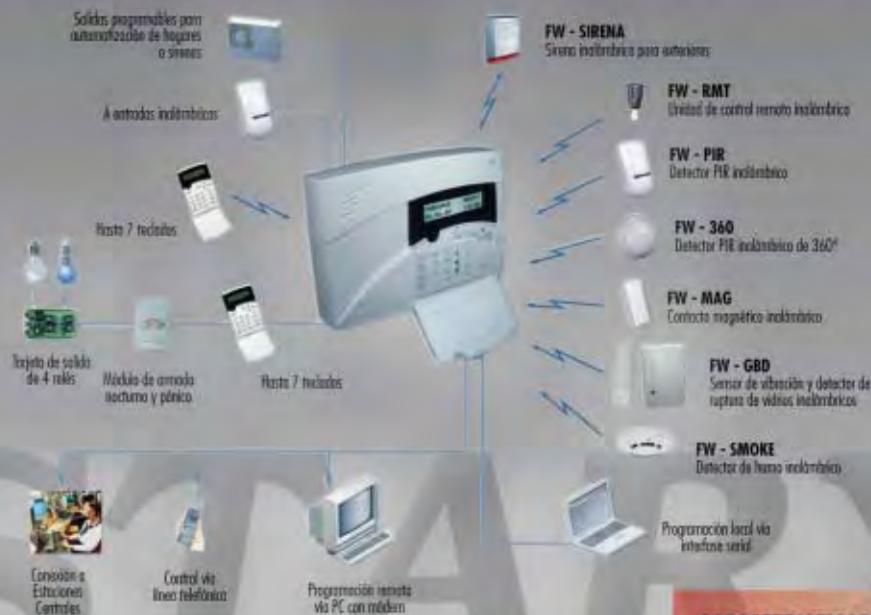
CROW
ELECTRONIC
ENGINEERING

SERIE

FREEWAVE

PANELES DE CONTROL CABLEADOS INTEGRADOS

ACCESORIOS INALAMBRICOS COMPLETAMENTE SUPERVISADOS DE FREEWAVE



DESEMPEÑO

- > Hasta 60 zonas inalámbricas y 4 zonas cableadas
- > Control vía teclado, remoto o telefónico
- > Características de audio digital avanzado incluyendo grabación y reproducción de mensajes y monitoreo de voz de dos vías
- > Incluye control y automatización de hogares
- > Manejo eficiente del tiempo

FACIL...

- > ...Instalación y en poco tiempo
- > ...Operación con teclados de fácil uso y voz guía de respuesta
- > Diseño compacto y estilizado con teclado grande e iluminado de LCD
- > Soporta múltiples lenguajes

SEGURO

- > Para niños y ancianos o monitoreo en desarmado
- > Detectores inmunes a mascotas
- > Monitoreo efectivo de emergencias
- > Cumple estándares y regulaciones europeas

CARACTERISTICAS FREEWAVE

- > Panel de control inalámbrico con pantalla de cristal líquido integrada de 2 líneas x 16 caracteres
- > 80 botones inalámbricos
- > Hasta 4 particiones y 4 modos de partición
- > 100 códigos de usuario
- > Interfaz serial Data Link para fácil programación desde la PC
- > Software de carga/descarga bajo Windows para programación local o remota
- > Soporta comunicación telefónica, celular, marcación doméstica y comunicación a beeper
- > Paquete de audio digital integral único que incluye instrucciones y mensajes de voz, grabación y reproducción de mensajes. Monitoreo de voz de doble vía
- > Memoria de 256 eventos con fecha
- > Módulo de memoria EEPROM para backup de programación vía puerto serial
- > Formatos de comunicación múltiples que incluyen Contact ID, 4+2, doméstico y otros
- > Hasta 6 números telefónicos programables y 4 escenarios
- > Operación supervisada completa, incluido batería baja, fallo de comunicación y bloqueo RF
- > Prueba de localización de equipos inalámbricos RSSI
- > Basado en Powerwave

ventas@starx.com.ar

www.starx.com.ar

4433-6500

Security Suppliers s.r.l.



SERIE

MERLIN PRO

INTERFASES RECEPTORAS UNIVERSALES

El MERLIN PRO es una interfase receptora inalámbrica, la única que implementa la avanzada tecnología FSK de FREEWAVE a 868 Mhz.



El sistema está diseñado para convertir cualquier panel de control cableado en un sistema inalámbrico.

EL MERLIN PRO ofrece un rango operativo supervisado completo de espacio abierto y extendido, años de vida en las baterías y características de uso sencillas.

CARACTERISTICAS

- > Instalación rápida
- > Fácil de operar y programar
- > Diseño elegante y compacto con pantalla LCD iluminada
- > Soporta hasta 64 zonas y 256 botones
- > Supervisión de zona, alarma por batería baja e indicadores de Tamper
- > 256 eventos salvados con acceso a cualquier usuario a toda hora
- > 5 funciones de relevo programables
- > Salida de Tamper programable
- > Soporta múltiples lenguajes
- > Supervisión RSSI
- > Reloj de tiempo real
- > Frecuencias de operación: 868 Mhz más frecuencias bajo pedido
- > Soporta equipos inalámbricos de Freewave
- > Hasta 700 mts. de alcance al receptor en espacios abiertos (línea de vista)

ACCESORIOS PANEL DE CONTROL



CONTROL REMOTO INALAMBRICO

- > 4 botones inalámbricos
- > Alimentado con batería de Lithium



DETECTOR INALAMBRICO DE HUMO

- > Con indicador de batería baja
- > Alimentado con batería de Lithium



CONTACTO INALAMBRICO PUERTA/VENTANA

- > Contacto magnético
- > Operado con batería de Lithium



FREEWAVE FAST GUARD

- > Exclusiva protección portátil de perímetros u objetos
- > Alimentado con batería de Lithium
- > Incluye 2 kms. de alambre invisible

DETECTORES PIR INALAMBRICOS DE FREEWAVE

- > Electrónica basada en ASIC
- > Alimentado con batería de Lithium
- > Excelente desempeño de captura
- > Cobertura hasta 15 mts. con lente estándar 90°
- > Modelos disponibles con inmunidad a mascotas



SERIE - FW200



SERIE FW - Swan

ventas@starx.com.ar

www.starx.com.ar



SERIE

CM/CS

CS-47 Link

- > Sistema de respaldo GSM avanzado de comunicación vía BUS
- > Módem GSM de doble banda incorporado
- > Transferencia de eventos de los paneles CROW con mensajes SMS
- > Transferencia de eventos de los paneles CROW a la estación central en formato CID
- > Comunicación vía TCP/IP vía GPRS cl. 10
- > Voz bidireccional con tarjeta de expansión
- > Soporte de batería de respaldo
- > Programación fácil y remota vía software
- > Soporte de otros paneles de control bajo pedido

UNIDADES DE RESPALDO GSM



SERIE

CROW GATE

CONTROLADOR INTELIGENTE GSM



- Permite abrir una puerta a personas autorizadas sin costos adicionales a la llamada ya que el equipo nunca contesta

- El CROW GATE es un revolucionario controlador GSM basado en un identificador de llamadas para la apertura de puertas usando un teléfono celular GSM

Especificaciones

- > Hasta 1000 usuarios (estándar)
- > Módem tres bandas (900 / 1800 / 1900 Mhz)
- > Operación a 12V
- > Batería de soporte
- > Relé con salida NC / NO
- > Entrada de trigger de tiempo programable para sensor externo
- > Tamaño de la caja: 24x18x5 cm.
- > Peso: 0.4 kg.

4433-6500

Security Suppliers s.r.l.



SERIE

ACTEC

SOLUCIONES EN CONTROL DE ACCESOS

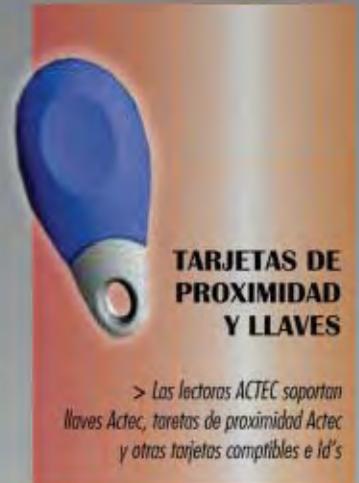
- El SC-06 es un sofisticado control de accesos de fácil uso. Ofrece características de programación extendida, incluyendo algunas funciones de panel de control y una base de datos de hasta 500 usuarios



SC-06

SISTEMA DE ENTRADA DE PROXIMIDAD AUTONOMO

- > El sistema provee acceso en uno de los tres modos opcionales: por tarjeta de proximidad (o llave) código PIN o ambos
- > Lectora externa opcional para proteger al lector del vandalismo
- > Conexión a detector externo: habilita las funciones de panel de control
- > Conexión a contacto magnético de puerta: provee señales de prevención si la puerta queda abierta
- > Botón RTE: permite abrir la puerta desde el interior y a distancia



TARJETAS DE PROXIMIDAD Y LLAVES

> Las lectoras ACTEC soportan llaves Actec, taretas de proximidad Actec y otras tarjetas compatibles e id's

SERIE

CEILING MOUNT

DETECTORES DE MONTAJE DE TECHO



SRX-360

360° DETECTOR PIR & MICROONDAS PARA MONTAJE DE TECHO

- > Sensor PIR y microondas con 360° de cobertura
- > Altura de montaje de hasta 3,6 mts.
- > Diámetro de cobertura de 360° / 20 mts cuando se instala a 3,6 mts.

- > Electrónica basada en ASIC
- > Apto para ambientes hostiles
- > Alta inmunidad a RF y EM
- > Inmunidad a roedores



ventas@starx.com.ar

www.starx.com.ar



SERIE

SWAN

NUEVO RANGO DE DETECTORES INMUNES A MASCOTAS CON IMAGEN QUAD

TECNOLOGIA DE IMAGEN QUAD CON INMUNIDAD A MASCOTAS

La nueva línea de detectores SWAN usa lentes ópticos especialmente diseñados con un único sensor de elemento quad y la nueva electrónica basada en ASIC. La unidad tiene una avanzada inmunidad a mascotas que puede virtualmente eliminar las falsas alarmas por pequeños animales y mascotas de hasta 25 kilos. Cada unidad destaca un espejo difractivo para proteger las zonas bajas (zona cero).

SWAN C-CAM

- > Combinación de PIR y Cámara Color Pinhole (PAL o NTSC)
- > Patrón de detección: 18 x 18 mts., 90°
- > Relevos separados NC/NA para VTR y control de alarma
- > Tiempo para activación de VTR
- > Efectiva verificación de alarma con AGC de audio y video para vigilancia de áreas protegidas

SWAN B-CAM

- > Combinación de PIR y Cámara Color Pinhole (CCIR o EIA)
- > Patrón de detección: 18 x 18 mts., 90°
- > Relevos separados NC/NA para VTR y control de alarma
- > Temporizado para activación de VTR
- > Efectiva verificación de alarma con AGC de audio y video para vigilancia de áreas protegidas



SWAN QUAD

- > Compensación de temperatura bidireccional
- > Patrón de detección: 18 x 18 metros
- > Inmunidad a mascotas de hasta 25 kilos
- > Diseño delgado y esbelto para instalaciones residenciales



SWAN 2000AM

- > Detector infrarrojo pasivo y microondas
- > Compensación de temperatura bidireccional
- > Procesamiento digital de la señal microondas
- > Ajuste de sensibilidad de PIR y Microondas
- > Patrón de detección: 15 x 15 mts., 90°
 - > Tecnología Microondas DRD
- > Disponible con 10.525, 9.9 Ghz de frecuencia
 - > Swan K: banda 24.125 Ghz de frecuencia
- > Antimascaramiento sólo en el Swan 2000AM & Swan K



SWAN PGB

- > PIR triple tecnología
- > Detector de choque y ruptura de vidrios
 - > 2 relevos de PIR y ruptura de vidrio
 - > Procesamiento de señal digital
 - > Detección excepcional de vidrio templado y plano
- > Patrón de detección: 18x18 mts.
- > Inmunidad a mascotas hasta 25 kgs.
- > Diseño compacto para instalaciones comerciales

SERIE SWAN

DT-1000

DETECTORES INFRARROJOS PASIVOS

- Detector infrarrojo pasivo y microondas
- Compensación de temperatura bidireccional
- Procesamiento digital de la señal de microondas
- Ajuste de sensibilidad del PIR y Microondas
- Patrón de detección 15x 15 metros
- Antimascota hasta 25 KG

Diseño compacto para instalaciones comerciales y residenciales.



ventas@starx.com.ar

www.starx.com.ar

4433-6500

Security Suppliers s.r.l.



SERIE DETECCIÓN EXTERIORES

MRX PLATINUM

DETECTORES DE OPTICA DE ESPEJOS DE TRIPLE TECNOLOGIA

La Serie MRX Platinum ofrece una única combinación de espejos varifocales, electrónica basada en ASIC y cubiertas durables para un desempeño estable, brindando confianza en las aplicaciones exteriores de alta seguridad y en CCTV.

La Serie MRX Platinum incluye los exclusivos sensores de triple tecnología, combinando sensores de Piroelemento dual gemelo y tecnología de microondas para asegurar estabilidad de aplicaciones de ambientes muy hostiles.



MRX-300

DETECTOR ESPECIAL DE "TRIPLE TECNOLOGÍA" PARA EXTERIORES EN CONDICIONES EXTREMAS

- > Cubierta y soporte en policarbonato de tipo industrial para instalaciones de trabajo pesado
- > Pir Gemelas de elemento dual + sensor microondas
- > Soporte resistente a sabotaje
- > Sensor con inclinación de eje dual para protección total a vandalismo
- > Clasificación Ip65
- > Electrónica basada en ASIC para máxima desempeño y estabilidad
- > Gran inmunidad contra la luz visible y fuentes de RF/EM
- > Rango de detección hasta 40 x 30 mts. con espejos de ángulo ancho de 90°
- > Rango de detección hasta 40 mts. con espejos de largo alcance
- > Opcional: máscara para espejos para inmunidad a mascotas de 10, 20, 30 y 45 kgs
- > Cableado totalmente oculto
- > Instalación excepcionalmente sencilla: con sólo girar, inclinar y asegurar la unidad a la necesidad requerida



MRX-220

DETECTOR PARA EXTERIORES CON TRIPLE TECNOLOGIA

- > Potente detector PIR de elemento Dual Gemelo y microondas para una excepcional velocidad de detección e inmunidad a las falsas alarmas
- > Cubierta durable y sellada para aplicaciones residenciales y comerciales
- > Factor de protección Ip65
- > Mayor inmunidad a la luz visible y fuentes de RF y EM
- > Rango de detección hasta 40 x 40 mts. con espejos de ángulo ancho de 105°
- > Rango de detección hasta 40 mts. con espejos de largo alcance
- > Electrónica basada en ASIC para máxima desempeño y estabilidad
- > Opcional: máscara para espejos para inmunidad a mascotas de 10, 20, 30 y 45 kgs.

SERIE

CSB

BARRERAS INTELIGENTES DE MICROONDAS PARA EXTERIORES



CSB - 60 / 200 DIGILON

- > Rango de detección de hasta 60 o 200 mts.
- > Temperatura de operación de -40° hasta +65°C
- > Cubiertas a prueba de golpes y variaciones climáticas
- > Alta inmunidad a EM
- > Soporte y protección a fallas de alimentación
- > Extra fiable
- > Fácil instalación y calibración
- > Ajuste de sensibilidad multinivel
- > Protección de áreas de máxima seguridad
- > Disponible para instalación en postes

Una nueva generación de barreras de microondas CSB con análisis de señal digital para rangos de 60 y 200 mts. La tecnología Digilon está basada en un microprocesador lógico de CROW, el cual analiza la señal, dando una solución de alto desempeño y virtualmente sin falsas alarmas, incluyendo las causadas por el clima, las interferencias y cambios de la tierra.

Los sistemas CSB60D y CSB200D están libres de calibración y permiten una instalación en corto tiempo. Esta línea es una solución ideal para las situaciones perimetrales de alto riesgo como plantas de energía, prisiones, sitios militares o lugares químicos.

ventas@starx.com.ar

www.starx.com.ar



Líder en Sistemas y Tecnologías de:

Detección de Incendios



Paneles **NOTIFIER**
Fabricados para JOHNSON CONTROLS

Control Inteligente



JOHNSON
CONTROLS

DETCOON

CCTV



Asociado a **JOHNSON
CONTROLS**

Control de Acceso y Seguridad



- VENTA AL GREMIO
- INSTALACIONES Y OBRA
- PROYECTOS Y ASESORAMIENTO
- MANTENIMIENTO Y OPERACIONES DE EDIFICIOS
- SISTEMAS DE EXTINCIÓN POR GAS

Detección de Calor por Sensor Lineal



Sensores de Gases



BUSCAMOS
DISTRIBUIDORES
EN EL INTERIOR

DETCOON S. A.
Bulnes 1569 (C1176ACC)
Bs. As. - Argentina
Tel: (54 11) 4823-1221
Fax: (54 11) 4823-2682
E-mail: detcon@jci.com.ar

Barrera de Humo y Detectores Convencionales



Control Perimetral



**SOUTHWEST
MICROWAVE**

DETCOON URUGUAY S. A.
José E. Rodó 1927
Montevideo - Uruguay
Tel: (59 82) 402-6221
Fax: (59 82) 403-0525
E-mail: detcon@jci.com.uy

> Circuito Cerrado de TV

SAMSUNG

SAM-14M

- Monitor 14" color.
- Resolución 350tvl.
- Entrada y salida A/V.



BW-4302CA

- Cámara B/N
- Alta Resolución 600tvl
- Min. iluminación 0,05lux



SAM-21M

- Monitor 21" color.
- Resolución 450tvl.
- Entrada y salida A/V.



SDC-415PA

- Cámara color día/noche.
- Resolución 530tvl.
- Min. iluminación 0,3lux / 0,002lux.
- Ocultamiento de zonas privadas.
- Detección de movimiento.



SSNR

computar

Lentes varifocales



- 2.8 a 12 mm IM / AI
- 3.5 a 8 mm IM / AI

Ranger

Nuevas cámaras infrarrojas

CCN-2024

- Cámara color con iluminador infrarrojo.
- Alcance 18 mts.
- Resolución 380tvl, CCD SONY



CCN-2048 / CCN-H2048

- Cámara color con iluminador infrarrojo.
- Alcance 30 mts.
- Resolución 380tvl / 510tvl, CCD SONY.



S. Lilin

PIH-931D

- Teclado multifunción 3D con Joystick (P/T/Z) y display LCD.



PIH-7625 / PIH-7625DPL*

- Domo color día/noche
- Zoom 25X
- Resolución 570tvl b/n / 480tvl color
- * Rango Dinámico



PIH-4026P / PIH-4046P

- Cámara color
- Resolución 330 / 480tvl
- Integrada con lente varifocal de 3.8 a 9.5 mm



> Grabadoras Digitales

secom[®]



- Resolución variable (720x480, 720x240, 320x240).
- Visualización de 25 / 50 / 100 / 400 cuadros por seg.
- Grabación de 25 / 50 / 100 / 320 cuadros por seg.
- Múltiples visualizaciones (1, 2, 4, 6, 7, 9, 10, 13, 16 cámaras).
- Compresión MJPEG, MPEG4, MPEG4+.
- Búsqueda instantánea por fecha, hora, evento y smart search.
- Transmisión remota a través de TCP/IP, multiusuario y multisitio.
- Detección de movimiento independiente por cámara.
- Capacidad de exportar a formato AVI.
- 16 entradas y 16 salidas de alarma.
- Control de domos y PTZ.
- Watermark (Marca de agua) y Watch Dog.
- Grabación Pre y Post de Alarma configurable.
- Incluye grabadora de CD, backup automático.
- Disco rígido desde 80GB a 1 Tb para grabación.
- Homologadas para aplicaciones bancarias.

Ranger

Nuevas placas Digitalizadoras de Video

- Resolución Máxima 640x480
- Seteo de FXS por cámara
- Compresión de imágenes MPEG-4
- Control PTZ
- Distintos modos de grabación, Motion-Detect, alarma, continuo
- 2 canales de audio
- Todos los modelos de las placas son expandibles.

Modelos: Ether8104 50fps - 4 canales
Ether9404 100fps - 4 canales
Ether9808 200fps - 8 canales
Ether8416 200fps - 16 canales



> Alarmas



Lector y llave de proximidad para armado y desarmado de la central.



Paneles de alarmas de 4 u 8 particiones y de 4 a 32 zonas, con comunicador digital.

MC712

Detector infrarrojo con óptica espejo.



LB612 / LB812

Detector infrarrojo doble tecnología.

Teclado ALISON 32LP.



Teclado LCD ALISON.



Teclado ALISON 8L.



Visus 99

Detector infrarrojo, con zona 0.



> Barreras infrarrojas



- ABT - 2 haces de 30/60/80/100 mts
- ABE - 3 haces de 50/100/150 mts
- ABH - 4 haces de 50/100/150 mts
- ABL - 6 haces de 50/100/150 mts
- ABU - 2 haces omnidireccionales de 20/40/60/100

> Pasivos infrarrojos

MX-460

• Pasivo infrarrojo, zona cero, 2mts, para puerta y ventana



MX-461

• Pasivo infrarrojo vertical, zona cero, 4mts, para puerta y ventana, alta sensibilidad

MC-735

• Pasivo infrarrojo, 15mts 60° horizontal



DT-706

• Pasivo infrarrojo, zona cero, 18mts 60° horizontal, anti-mascota 30kg.

DT-15

• Pasivo infrarrojo, 18mts 60° horizontal, anti-mascota 20kg.



DT-8140

• Pasivo infrarrojo, 12mts 60° horizontal, anti-mascota 20kg. exterior

FT-85

• Pasivo infrarrojo, 11 mts 45° horizontal, anti-mascota 35kg. exterior



MD-448

• Pasivo infrarrojo tipo cortina, zona cero, 2mts 40° horizontal, anti - mascota 20kg.

> La mejor solución para su empresa

La Rioja 1426 (C1244ABF) Buenos Aires . Argentina
Tel. (54-11) 4943-8888 - Fax: (54-11) 4943-6099
draft@draftsrl.com.ar - www.draftsrl.com.ar



> Acceso

> Incendio



- Controladores de acceso autónomos.
- Lectoras biométricas y controladores de acceso.
- Lectoras de proximidad, tarjetas y etiquetas.
- Paneles de control de acceso.
- Lectoras de proximidad y etiquetas de largo alcance.
- Tarjetas inteligentes y lectoras sin contacto.



- Centrales convencionales:
- Cumplen EN54.
 - Hasta 8 o 24 zonas.
 - 1 zona 4-20mA y módulos de extinción.

Avisadores manuales, standard y direccionales.



- Detectores de humo de alta performance:
- Ópticos / térmicos y térmicos / CO.

Centrales analógicas:

- Cumplen EN54.
- 2 lazos, 1 lazo convencional.
- Módulos de comunicación.
- Repetidoras.
- SW Windows, LCD.



> Cercos perimetrales

aliara



> Sistema PS / 2

Cable microfónico para grandes perímetros:

- Control de ronda y software de monitoreo.
- Doble pasada (mejor nivel de seguridad).
- Salidas y entradas digitales.
- Zonas de 170 mts. máximo.

Cable microfónico para pequeños perímetros:

- Doble pasada (mejor nivel de seguridad).
- Control de parámetros incorporado.
- Zonas de 80 a 160 mts. máximo.
- Presentación en kit (cable, gabinete, 1 placa, anemómetro, precintos y manuales).



> Sistema PS / 3



> Sistema PS / 4

Cable microfónico enterrado para pequeños parámetros:

- Salidas y entradas digitales.
- Detección de 3 mts. de ancho.
- Zonas de 80 a 160 mts. máximo.
- Bajo costo.

> La mejor solución para su empresa

La Rioja 1426 (C1244ABF) Buenos Aires . Argentina
Tel. (54-11) 4943-8888 - Fax: (54-11) 4943-6099
draft@draftsrl.com.ar - www.draftsrl.com.ar

 **DRAFT**
Communication, Security & Networking

Sistemas de Control de Acceso Biométrico

IR Recognition Systems.

Punto Control S.A. es
Business Partner Oficial RSI
para la República Argentina



La solución definitiva para los problemas de
pérdida u olvido de tarjetas y fichadas falsas.



PCT
Punto Control

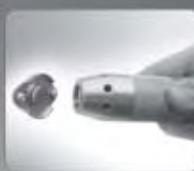
Humberto Primo 985 Piso 17 Of. 3 (C1103ACR) Ciudad de Buenos Aires
rsi@puntocontrol.com.ar www.puntocontrol.com.ar
Tel./Fax: 54 11 4361-6006

Control de Rondas y Vigiladores



Puro Acero
Robusto, Confiable,
Descarga remota e informes estadísticos

Sistema práctico y eficaz para controlar el cumplimiento de recorridos establecidos, respetando horarios o rutinas prefijadas para Rondas de Control y Seguridad.
Nuevo Modelo con descarga remota por Celular, Modém y TCP-IP.
Tecnología Argentina presente en más de 16 países del Mundo.



Humberto Primo 985 Piso 17 Of. 3 (C1103ACR) Ciudad de Buenos Aires
ronda@puntocontrol.com.ar www.puntocontrol.com.ar
Tel./Fax: 54 11 4361-6006

PCT
Punto Control

Línea completa de productos HID



Tarjetas y lectores
RFID 125 KHz.
LÍNEA COMPLETA
HID



Tarjetas y lectores
Inteligentes
13.56Mhz.
Lectura y escritura.

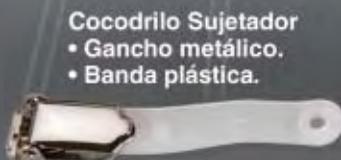
Accesorios para credenciales



Collar Lanyard
• Sistema antiahorque.
• Gancho metálico.
• Stock permanente.



Porta Credencial
• Horizontal/vertical.
• Flexibles/rígidas.



Cocodrilo Sujetador
• Gancho metálico.
• Banda plástica.



Llavero Retráctil
• Cordón de 60 cm.
• Logo personalizado.

Conversores TCP/IP-RS-232/422/485



DS-202
• Ethernet 100baseT.
• RS-232 serie.
• Alimentación 12 Vcc.



EM-100 (OEM)
• Ethernet 100baseT.
• Módulo.
• Bajo costo.

MODULOS OEM PARA FABRICANTES



EM-202 (OEM)
• Ethernet 100baseT.
• Serie TTL.
• Ultra compacto.

Cerraduras Electromagnéticas, Pestillos, de Perno y Pulsadores.



- De Perno**
- Sensor de bolilla
 - Fail Safe/Secure
 - Temporizador Programable
 - Herraje para Blindex



- De Perno**
- Sensor Magnético
 - Fail Safe/Secure
 - Temporizador Programable
 - Herraje para Blindex

- Electromagnética**
- 600 y 1200 lb.
 - Led indicador.
 - Sensor PA.



- Pestillo**
- Fail Safe/Secure.
 - Reforzado.
 - Bajo consumo.



- Herrajes**
- Z (Chapa y Madera).
 - L (Chapa y Madera).
 - U (Blindex).



- Botón de Emergencia**
- Apertura de puerta
 - Con rotura de cristal



- Botón Apertura**
- Aluminio reforzado.
 - NA -NC.
 - Embutir/externo.



- Botón Apertura**
- Aluminio reforzado
 - NA - NC
 - Embutir

Controladores, Lectores y Tarjetas RFID em-marin



- Proximidad E y S**
- Doble Lector.
 - Fácil Instalación.
 - Bajo Costo.

- Tarjetas RFID**
- Clamshell.
 - Em-marin.
 - Excelente precio.



- Lectores RFID**
- Wiegand 26 bits.
 - 10 cm de lectura.
 - Em-marin.



- Teclado + Proximidad**
- Fácil Instalación
 - Económico.
 - Rango de 5 a 12 cm.

ISTC - INTERNATIONAL SECURITY & TRADING CORP.

Desde 1995 **International Security & Trading Corp.** se especializa en soluciones de seguridad para los mercados de Latinoamérica y el Caribe, proveyendo la última tecnología en equipos de CCTV, Control de Accesos, sistemas contra incendio e intrusión.

ISTC desarrolla y perfecciona sus productos en las sedes que posee en Brasil, Colombia y México, puntos desde los cuales salen las nuevas tecnologías al mercado.

Novedades

"Estamos mostrando transmisión de imágenes por IP con equipos digitales, cámaras digitales, servidores y decodificadores, que permiten integrar a través de la red y realizar monitoreo remoto a través de una red Lan o Wan. Esa es la línea **ACTi**, una línea bastante versátil, escalable, que permite integrar distintas tecnologías y sistemas ya existentes", explicó **María Fernanda Montaña**, del



Departamento de Marketing de ISTC



Departamento de Marketing de ISTC

"También presentamos otras alternativas como cámaras analógicas y equipos digitales que convierten señales de video analógicas en digitales. Son equipos de la línea **Hunt**, con distintos formatos de compresión y variedad de velocidades. Es una línea de alta tecnología, con cámaras de alta resolución, instalables en condiciones extremas", concluyó Montaña.

ISTC ofrece dentro de sus nuevas líneas de producto soluciones en tecnología MPG-4 IP y equipos de integración para administración de edificios.

Acti: Marca líder en el mercado en tecnología MPEG-4, ofrece una amplia gama de soluciones IP con equipos de

alta resolución en formatos PAL y NTSC. Cuenta con un portafolio de equipos que incluye cámaras, video servers, transcoders y software de Administración de aplicaciones.



RBH: Integra 32 es una solución versátil para administración de seguridad en edificios que integra las funciones de Control de Acceso, Alarmas de Intrusión, Control de Elevadores, CCTV, Foto Identificación y automatización en un solo sistema. Este software amigable al usuario garantiza la satisfacción de las necesidades de seguridad de las compañías de una manera fácil, económica y con un entrenamiento mínimo.

Para mayor información:
International Security & Trading Corp.
 Alejandra Abregu Pece
 Representante de ventas mercosur
 Tel.: (54 11) 4202-6779
 e-mail: alejandra@istccorp.com
 web: www.istccorp.com

JOHNSON CONTROLS (DETCON S.A.)

Detcon es una empresa especializada en sistemas integrados de seguridad y control inteligente que llevó a cabo sus principales obras en Argentina, Uruguay, Paraguay y Bolivia. Fundada por un grupo de profesionales en 1993, en diciembre de 1997 **Johnson Controls INC** adquirió el 48% del paquete accionario de la empresa, pasando así **Detcon** a formar parte de este conglomerado corporativo reconocido a nivel mundial.

Entre los servicios que brinda actualmente **Detcon** se cuentan la provisión de equipamiento, la ingeniería y supervisión de obras, instalación y puesta en marcha de sistemas de control inteligente en edificios, sistemas de detección de incendios, audio de evacuación y telefonía de emergencia, sistemas de detección de robo e intrusión, CCTV y controles de acceso, mantenimiento y operación de edificios.

Entre las firmas representadas se encuentran **Notifier**, de-

tección de incendio; **Pelco** y **Philips**, CCTV; **Cardkey Systems**, detección lineal de calor por cable; **Securiton**, sistemas de aspiración y detección lineal de temperatura; **System Sensor**, detectores de incendio y toa la línea de productos **Ademco**.



Novedades

Además de las últimas novedades de empresas reconocidas como **Pelco**, **Notifier** y **System Sensor**, **Detcon** presentó en Seguriexpo la última línea de productos de la firma **Metasys** integrante también de **Johnson Controls**, especializada en sistemas de Automatización. Los productos de esta marca ofrecen el control y automatización de aire acondi-

icionado, iluminación y energía, sistemas sanitarios y servicios, software y herramientas de programación incorporados al hardware y la posibilidad de integración con más de mil equipos de cientos de fabricantes distintos de todo el mundo.

En cuanto al Control de Accesos, también de **Metasys**, se presentaron lectoras de proximidad activa y pasiva, sistemas biométricos, seguridad perimetral y acceso vehicular.

Finalmente, la empresa mostró lo último de **Metasys** en detección y aviso de incendio: la línea IFC de paneles y los diferentes sistemas de notificación.



Para mayor información:
Ver aviso en página 125
 Bulnes 1569 (C1176AAC)
 Ciudad de Buenos Aires, Argentina
 Tel.: (54 11) 4823-1221
 e-mail: detcon@jci.com.ar
 web: www.johnsoncontrols.com



Líder en Sistemas y Tecnologías de:

Detección de Incendios



Paneles **NOTIFIER**
Fabricados para JOHNSON CONTROLS

Control Inteligente



JOHNSON
CONTROLS

DETCO N

CCTV



Asociado a **JOHNSON
CONTROLS**

Control de Acceso y Seguridad



- VENTA AL GREMIO
- INSTALACIONES Y OBRA
- PROYECTOS Y ASESORAMIENTO
- MANTENIMIENTO Y OPERACIONES DE EDIFICIOS
- SISTEMAS DE EXTINCIÓN POR GAS

Detección de Calor por Sensor Lineal



PROTECTOWIRE
FireSystems

Sensores de Gases



DC
detcon inc.

BUSCAMOS
DISTRIBUIDORES
EN EL INTERIOR

Control Perimetral



**SOUTHWEST
MICROWAVE**

Barrera de Humo y Detectores Convencionales



**SYSTEM
SENSOR**

DETCO N S. A.
Bulnes 1569 (C1176ACC)
Bs. As. - Argentina
Tel: (54 11) 4823-1221
Fax: (54 11) 4823-2682
E-mail: detcon@jci.com.ar

DETCO N URUGUAY S. A.
José E. Rodó 1927
Montevideo - Uruguay
Tel: (59 82) 402-6221
Fax: (59 82) 403-0525
E-mail: detcon@jci.com.uy

NUEVOS PRODUCTOS



Cámaras Bullet
Visión Nocturna
Día y Noche



Cámaras Ocultas
B/N y Color



Mini Domos
B/N y Color
Lente Autoiris
Antivandálico



Para más información visítenos en www.laserelectronics.com.ar



Speed Domo



Cámaras B/N y Color



Placas DVR

TOPICA



Lentes



DVR'S de última tecnología
PC Based y Standalone

Video Inalámbrico



Laser Electronics S.R.L.

Thames 540 - Villa Adelina (B1607CAF)

Pcia. de Buenos Aires - Argentina

Tel.: (54 11) 4763-9600/2294 - Fax: 4763-3688

ventas@laserelectronics.com.ar - www.laserelectronics.com.ar

LA EMPRESA LÍDER EN REGISTRACIÓN DE PERSONAL...

Macronet



... AHORA EN CONTROLES DE ACCESO.



CIAR



CIAR LT



Milenio 3



Milenio 3-LT



MN-6000



Adolfo Alsina 2965
(C1207AAC) Ciudad de Buenos Aires
Teléfono: 011.4957.2800
E-mail: ventas@macronet.com.ar
Visitenos en: www.macronet.com.ar



Productos
Nacionales

NUEVA DIRECCIÓN Y NUEVO TELÉFONO

MACRONET S.R.L.

Empresas dedicada al diseño y confección de productos y servicios para control de accesos y registro de personal, comenzó sus actividades en 1988, basándose en la experiencia de sus socios fundadores en el desarrollo de productos con tecnología de microprocesadores y microcontroladores, experiencia adquirida a través de las distintas actividades desarrolladas en empresas multinacionales y capacitación dentro y fuera del país.

"Desde 1988 nuestra filosofía se basa en darle a nuestros usuarios la mejor relación costo-beneficio en productos y servicios con la mejor orientación hacia la excelencia así como atender sus necesidades, asesorándolos y optimizando sus recursos humanos y tecnológicos, generando de las necesidades primitivas soluciones completas", cuenta para RNDs® el Director comercial de la firma, Carlos Mendiando.



Novedades
Macronet im-



plementó este año la tecnología GPRS en sus equipos. La misma consta de una comunicación tipo GPRS que permite una comunicación inalámbrica desde cualquier punto del planeta con servicio GSM.

La aplicación consta de un servicio de conexión a través de **Macronet** con un servidor instalado a tal fin. En él se mantiene un resguardo de la información de los clientes abonados al sistema y luego, vía Internet, se abastece a los clientes de la información detallada y en forma on-line, con una demora máxima entre el evento de registración y la llegada del mismo al cliente no mayor a los 5 segundos.

"Si bien estamos presentando un

equipo estándar de nuestra empresa, la novedad es la interfase GPRS. Está orientado a empresas que brindan servicios en

otras empresas, donde no pueden hacerse conexiones ethernet ni telefónica, tiene captura on-line. Ya tenemos varias instalaciones hechas con este equipo", explicó **Mendiando**.

"Otra novedad es nuestro propio sistema de lector de huellas digitales, un nuevo modelo con un lector con capacidad de hasta 9 mil huellas, además de nuestra línea tradicional de productos", concluyó **Oscar Fuentes**, Gerente comercial de **Macronet**.



Para mayor información:

Macronet s.r.l.

Adolfo Alsina 2965 (C1207AAC)
Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4957-2800

e-mail: info@macronet.com.ar

web: www.macronet.com.ar

MIATECH S.R.L.

La empresa ofrece a sus clientes la más completa gama de productos para satisfacer sus necesidades de control, incluyendo sofisticados sistemas de control de accesos, las más versátiles soluciones para el control horario de sus empleados, además de control de tareas y registro de visitas y la solución efectiva para la identificación de su personal.

Entre los rubros en los que la empresa desarrolla y fabrica y presta servicios se encuentran Control de asistencia, Control de Accesos, Software y Credenciales para identificación de personal.

Miatech tiene una establecida una alianza estratégica con **Synel Data Collection Systems**, con la cual mantienen un compromiso hacia sus clientes: proporcionar las soluciones

biométricas más seguras posibles e investigar en forma constante los últimos adelantos tecnológicos en materia de sensores y

de desarrollo de software para incorporar a sus productos.

Con **SoftMachine**, en tanto, **Miatech** ofrece sistemas avanzados para el control de tiempos de las empresas: Control Horario y de Presencia, Control de Actividades, Control de Accesos y Visitas, Adquisición de datos en planta para el Control de la Producción.



Novedades

El terminal biométrico **SY780/A** es la última novedad de Miatech, presentada en SeguriExpo. "Estamos presentando el nuevo lector de huella dactilar, el **SY780A**, con capacidad para 9090 templates (plantillas). Es un modelo óptico o capacitivo, con reacción

en menos de un segundo. Es un equipo realmente muy novedoso y se distingue del resto por su capacidad, capacidad que calculamos a fin de año ampliaremos a casi el doble, es decir, a 18 mil huellas", resumen **Gustavo Nielavitzky** acerca de este nuevo producto.

"También tenemos para mostrar un nuevo un lector de tarjeta por proximidad, el **PRX-60**, un lector de rango ampliado con capacidad de lectura superior a los 60 centímetros con una velocidad de hasta 15 accesos por segundo, ideal para donde se necesita una tecnología de lectura Contactless", concluyó **Nielavitzky**.



Para mayor información:

Ver aviso en páginas 129 y 130

Cucha Cucha 1482 Piso 2° Of. 11
(C1416CJM) Ciudad de Buenos Aires

Tel./Fax: (54 11) 4583-3332

e-mail: info@miatech.com.ar

web: www.miatech.com.ar





Miatech Lider en Control de Asistencia Porque el tiempo no es reciclable...

SY-780/A

Lo ultimo en control de tiempo
y asistencia BIOMETRICO



- Modos de operación ONLINE y OFFLINE
- Informes de asistencia complejos
- Consultas ONLINE
- Informes de tareas del empleado
- Consulta de Base de Datos en tiempo real (Real Time)
- Comunicación ETHERNET (TCP/IP)
- Hasta 4,000 plantillas de huellas dactilares, Nivel de seguridad 5
- Tiempo de respuesta menor a 2 segundos
- Lectores: Código de barras, Banda magnética, Proximidad o solo Huella dactilar

SY-2000

La terminal TODO EN UNO



- Tecnología de Internet para la recopilación y consulta de datos
- Incluye Windows 2000 o Windows CE
- Pantalla totalmente táctil
- Lectura BIOMETRICA (huella dactilar)
- Lector Banda magnética, Proximidad y Código de barras
- Teclado Extra resistente
- Tecnología Web
- Conexión ETHERNET (TCP/IP)



GS 2000 Guard Patrol Plus



Terminal de recolección de datos para Control de Ronda.

Permite el control de recorrido y de eventos.

NUEVO

Syneil Industries Ltd.



Data Collection Systems



International Security Industry Organization

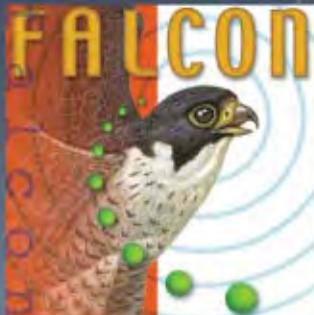


Miatech Lider en Control de Acceso

Porque su seguridad es invaluable...



Una solución completa para el Monitoreo y Control de Acceso.



Desde el simple lector independiente para una única puerta, hasta el complejo sistema de control de acceso administrado por Falcon, Miatech ofrece una solución integral de hardware y software de recolección de datos para todas las necesidades de control de acceso.

Ya sea una pequeña organización que requiere de una solución de seguridad, o bien si su interés es el de proteger una gran escala, encontrará que el hardware y software basados en Falcon de Miatech son una solución de alta calidad, efectiva en función de los costos.

Un software integral de administración de control de acceso que incluye monitoreo por CCTV, impresión de tarjeta personalizada y mapas activos sincronizados.



SY-400/A

El controlador de acceso para controlar hasta dos puertas.



El SY-400/A forma parte de una solución completa de control de acceso. Se configura desde su PC con la ayuda del Falcon Software.

ESPECIFICACIONES TECNICAS.

- Una conexión directa de 2 lectores: PRX-3A, PRX-30, SY-10, SY-1 y otros lectores existentes.
- Verificación por huella dactilar-PRintX (online).
- Tres métodos de operación: sólo tarjeta, tarjeta y PIN, Tarjeta y huella dactilar.
- Permite hasta 30.000 tarjetas.
- Hasta 20.000 transacciones.
- Dos Relays para la activación de cerraduras.
- Sensor de control de puerta.
- Zona horaria por tipo de día (día laboral, feriado, etc.)
- Dos métodos de control de validación: local-independiente de comunicación, on-line-mediante SY-Server.
- Comunicación-RS-232/485. módem, TCP/IP.



SY-1
Lector de exterior.



SY-10
Lector magnético o de código de barras c/teclado numérico.



PRintX
Lector de huellas dactilares biométrico.



PRX-60
Lector de tarjeta de proximidad a larga distancia.



PRX-40
Combina lector de proximidad c/teclado a modo de terminal independiente.

Miatech S.R.L.
Cucha Cucha 1482 - 2° Piso Of. 11 (C1416CJH) Capital Federal
Tel: (5411) 4583-3332 - Fax: (5411) 4586-0622
E-Mail: info@miatech.com.ar Sitio: www.miatech.com.ar

Un compromiso con la calidad tan fuerte como nuestros productos.

En Marlew no sólo hablamos de calidad, somos la única empresa nacional que fabrica cables de instrumentación con certificado de calidad UL.

Para nosotros, una forma de trabajo.
Para usted, un producto seguro y confiable.



Marlew
Conductores Eléctricos



Perú 1815 - Avellaneda
Pcia. de Buenos Aires - (B1868CZK)
República ARGENTINA
Tel.: (5411) 5129-7500 - Fax.: (5411) 5129-7527

Centro de Atención al Cliente
0-800-800-MARLEW
A T E N D I E R O



www.marlew.com.ar

Seguriexpo/Bisec 2006

NANOCOMM S.A.

"Somos una empresa Argentina dedicada exclusivamente al desarrollo, fabricación y comercialización de equipos para aplicaciones de seguridad y telemetría inalámbrica. Y si bien somos nuevos como empresa en el mercado, cada uno de quienes la integramos contamos con más de 15 años de experiencia en el rubro", cuenta **Emiliano Navarro** acerca de **Nanocomm**.

Novedades

"Presentamos en Seguriexpo 2006 nuestro equipo **ED-5200**, un transceptor GSM/ GPRS full data, compatible con todos los paneles de alarma con comunicadores telefónicos digitales. El mismo está desarrollado aprovechando un sinnúmero de capacidades que permiten las redes inalámbricas digitales, el corazón es tecnología **Motorola®** y está diseñado para uso intensivo, operando a régimen las 24 horas los 365 días del año", explica E. Navarro.



El transmisor



inalámbrico universal de alarmas GSM/ GPRS cuenta con características realmente novedosas. Entre ellas, puede convertirse en el medio principal de comunicación y ser una solución integral del equipamiento para ser instalado en cualquier estación de monitoreo llave en mano. Además, transmite en tiempo real, envía imágenes, tiene escucha de audio ambiente, puede enviar el test cada un minuto, conmuta en forma automática entre dos IP fijas más un destino por SMS y la línea telefónica convencional y se programa en forma remota. El **ED-5200** funciona con todos los prestadores de telefonía celular y es perfectamente integrable con cualquier software de monitoreo del mercado.

Nannocomm

también presentó otros dos productos: el modelo **ED-4500** para seguimiento satelital vehicular, de dimensiones compactas y fabricado con tecnología SMD de estado sólido de última generación, entradas analógicas, digitales, puertos serie y módulo GPS SMD on board, soporta cámara de video para envío de fotos y audio bidireccional con comandos por DTMF y programación por eventos configurables remotamente. Y el **ED-6100** es un equipo de telemetría para uso industrial de fácil integración con cualquier máquina existente por puerto serie, entradas analógicas/digitales con modulo embebido.



Para mayor información:

Ver aviso en página 133

Porcel de Peralta 1238 Dto. 11
(C1408CBT) Ciudad de Buenos Aires
Tel./Fax: (54 11) 4644-7969

e-mail: nanocomm@nanocomm.com.ar

web: www.nanocomm.com.ar

NETPOINT DE ARGENTINA

Distribuidor mayorista de **ScanSource Inc.**, **Netpoint** se especializa en la venta de productos de seguridad electrónica, punto de venta y recolección automática de datos. Su oferta abarca una amplia selección de productos incluyendo impresoras de recibo, impresoras de tarjetas de identificación, lectores de código de barras, teclados programables, gavetas de dinero electrónicas, displays para el cliente, monitores Touch Screen, balanzas electrónicas, UPS y periféricos y accesorios.

A diferencia de otros distribuidores, **Netpoint** únicamente suministra productos e insumos a revendedores, nunca a usuarios finales. Se convierte así en una empresa aliada a sus distribuidores, ofreciéndole una solución completa mediante una variedad de servicios innovadores, que incluyen progra-

mas educativos y de adiestramiento, servicios de marketing, asistencia para configuración en línea y soporte de post-venta.



Novedades

"Lo que estamos mostrando en esta exposición son los nuevos equipos de RFID de las firmas **Alien** e **Intermec** para control de mercadería y seguridad y las antenas, con

la misma tecnología, para el control de ingreso y egreso de mercadería en los locales", detalló **Matías Monforte**, del Departamento comercial de **Netpoint Argentina**.

La empresa también ofreció información sobre equipamiento para la impresión de tarjetas plásticas de la marca **Zebra**, y cámaras analógicas e IP de reconocidas marcas como **Pelco**, **JVC**, **Vivotec** y **Samsung**.

Uno de los últimos modelos en cámaras analógicas en el mercado es el **TK-C1480U** de **JVC** de alta resolución (480 TV lines), corrección automática de imagen y compensación de luz, con un mínimo requerido de 0.025 Lux.

En el catálogo de novedades ofrecido por la empresa a los visitantes se incluyen también sistemas de Control de Accesos, Sistemas de Intrusión, Alarmas contra incendio y sistemas y accesorios para CCTV.



Para mayor información:

Netpoint de Argentina

Plaza 760 (C1427CVB)

Ciudad de Buenos Aires

Tel.: (54 11) 4551-7001

ventas@netpointar.com

www.netpointar.com

TRANSMISOR INALÁMBRICO UNIVERSAL DE ALARMAS GSM-GPRS/ EDGE



Modelo ED5200

- ■ Comunicación Tiempo real vía GSM GPRS / EDGE.
- ■ Full compatible protocolo contact ID.
- ■ Puerto disponible para cámara de video.
- ■ Entrada balanceada para escucha de audio ambiente. (mic. balanceado)
- ■ Programación remota de panel alarma.
- ■ Modulo on board de comunicación Motorola G20/G24.
- ■ Compatible con todos los prestadores del servicio celular GSM.
- ■ Testeo cada un minuto con abonos de muy bajo costo. (al 50% de un abono de voz)
- ■ Buffer de eventos.
- ■ Código de seguridad aleatorio y variable.
- ■ Soporta 2 IP + SMS + línea convencional.
- ■ Full programable por la estación de monitoreo por SMS ó GPRS.
- ■ Fabricado con tecnologia SMD de estado solido de última generación.
- ■ Homologado por Motorola.
- ■ Salida de línea analógica.
- ■ Compacto y de fácil instalación.



POWERED BY:
MOTOROLA



INTEGRACION DE SISTEMAS



SERVICIO TECNICO DE EQUIPOS Y REPUESTOS

- Av. Boedo 1975 (C1239AAJ) Capital Federal
- Tel./Fax: (011) 4925-4102 (Lineas rotativas)
- Website: www.elcasrl.com.ar
- E-mail: info@elcasrl.com.ar

ELICA
SEGURIDAD ELECTRONICA S.R.L.

ES MAS QUE VIDEO ES SU SEGURIDAD



La seguridad a través de video juega una parte integral en diversas aplicaciones de venta al por menor en cuanto a la seguridad del cliente, prevención de pérdidas, monitoreo de transacciones de punto de venta y la conducta del comprador; y mucho más. Como líder mundial en productos y sistemas de video seguridad, Pelco se compromete únicamente a ofrecer tecnologías innovadoras, de calidad superior y precios competitivos que usted espera.

Pero Pelco no solamente se caracteriza por ofrecer lo mejor en video seguridad. Nuestra red de oficinas, centros de servicio y distribución, y más de 2,000 profesionales en video seguridad en todas partes del mundo se aseguran de que sus más críticas e importantes necesidades en seguridad sean atendidas. Al ofrecer servicio y soporte técnico las 24 horas del día, capacitación gratuita, disponibilidad de productos en bodega, fechas de embarque garantizadas y mucho más, nuestro compromiso para su éxito es claramente evidente día a día.



PROTEGIENDO A PERSONAS Y PROPIEDADES EN UN MILLON DE LUGARES EN TODO EL MUNDO

Crockett International Avenida Dr. Azevedo, 3285 São Paulo, SP CEP 01255-00 - Brasil
+55 (11) 3072-6437 Tel-Fax INFO@CROCKETTINT.COM

Crockett International 4407 Box Caves Road Suite 400 Austin, TX 78746-6432 +1 (512) 477-8787 Tel +1 (512) 477-8555 Fax
INFO@CROCKETTINT.COM

Sedes En Todo El Mundo: AUSTRALIA CANADA FINLANDIA FRANCIA ITALIA RUSIA SINGAPUR SUEAFRICA ESPAÑA SUECIA LOS PAISES BAJOS
EMIRATOS ARABES UNIDOS REINO UNIDO ESTADOS UNIDOS

PELCO.COM

NOR-K S.R.L.

Desde 1985, año en que inició sus actividades, **Nor-K** se dedica a la fabricación de equipos para telecomunicaciones. La investigación y desarrollo de nuevos productos, utilizando tecnologías de última generación, forma parte de su filosofía de trabajo diario.

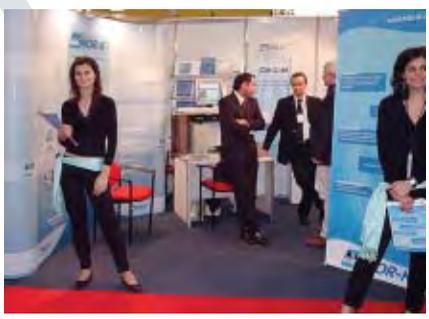
Entre su grupo de clientes se encuentran más de 100.000 centrales telefónicas instaladas, tanto en hogares como en pequeñas, medianas y grandes empresas; comercios y actividades profesionales; tanto del ámbito privado como público.

Novedades

"**Nor-K** presentó un nuevo sistema integrado para monitoreo de alarmas denominado *Ari-Net*. Es una interfase celular integrada de tecnología GSM-GPRS que toma los eventos de las alarmas que reportan por el protocolo contac-



ID. Estos eventos son enviados vía GPRS



a una *Receptora IP* que se instala en la estación de monitoreo, como la receptora emula los formatos *Ademco 685* y *Surgard* se adapta a la mayoría de los software que utilizan las compañías de monitoreo", detalló **Eduardo Grisendi**, Socio gerente de la firma.

Con esta nueva tecnología la interfase celular GPRS deja de ser el back-up de la línea telefónica convencional para convertirse en el principal método de transmisión, abaratando costos y con mayor nivel de seguridad.

"Por otro lado -continuó **Grisendi**- se encuentra la *Receptora IP* en la compañía de monitoreo, lo cual representa para las empresas mayor seguridad en la recepción de los datos. La recepto-

ra, ante un intento de intrusión en la PC de monitoreo deberá pasar por la receptora que posee niveles de encriptamiento muy importantes; un back-up de batería de 6 horas y un buffer que almacena hasta 1800 eventos".

Para finalizar, **Nor-K** presentó la línea completa de interfases celulares GSM adaptables a centrales telefónicas, alarmas que transmiten por el canal de voz, modem GSM adaptable a salida RS-232 o puerto USB para transmisión de datos por PC y el back-up GPRS que también monitorea línea telefónica.

Para mayor información:

Ver aviso en página 137

Gral. M. Rodríguez 1817 (C1416CNO)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel.: (54 11) 4581-9847

e-mail: info@nor-k.com.ar

web: www.nor-k.com.ar



PELCO

Sin dudas una de las empresas líderes en el diseño, desarrollo y fabricación de sistemas de grabación y transmisión de imágenes. Con una larga y prestigiosa trayectoria en el mercado, **Pelco** es reconocida por la calidad de sus productos y el servicio que brinda a sus clientes.

La empresa, en estos últimos años, se dedicó plenamente al desarrollo de nuevas tecnología, resaltando la optimización de las *redes IP* como vía de transporte fundamental y de ilimitadas posibilidades -presentes y futuras- a la hora del envío o recepción de imágenes digitales.

Novedades

Presente en la última *SeguriExpo* con stand propio, **Pelco** mostró sus novedades en el mercado nacional, que incluyen cámaras IP, grabadoras de video análogas y digitales, monitores y la línea de productos



UTP (par trenzado sin blindaje para conectividad en cableados estructurados).

"Estamos mostrando hoy la más reciente tecnología aplicada a la grabación y transmisión de imágenes. Son productos que salieron recientemente al mercado de Norteamérica y Europa y ya lo estamos poniendo a disposición de nuestros clientes de Argentina", aseguró la *Coordinadora de Ventas y Marketing de Pelco para Latinoamérica*, **Denise Ahrens**.

Además de las ya mencionadas, ésta incluyen el *Spectra Mini*, el domo de tan sólo 4 pulgadas, contiene un poderoso sistema de alta resolución con alcance óptico de 10X y alcance digital de 8X y

utiliza la tecnología Pan/Tilt para un control preciso de la cámara y un alcance de movimiento completo.

Finalmente, entre lo destacado, resalta la presentación de la plataforma *Endura*, un completo sistema de seguridad de video basado en redes.

Endura ofrece todos los componentes necesarios para el diseño y la instalación de un sistema de seguridad de video en red: codificadores, decodificadores, grabadores, estaciones de trabajo, consolas de pantallas, unidades de almacenaje y tecnologías avanzadas de manejo.

Para mayor información:

Ver aviso en página 135

3500 Pelco way

93612, Clovis, California, US.

Tel./Fax: (+559) 292-1981

e-mail: dahrens@cockettint.com

web: www.pelco.com



ARI-NET

revolucionaria el monitoreo de alarmas

INTERFASE GSM-GPRS

- Reconoce formato CONTACT-ID
- Sin limite de eventos
- Detección de corte de linea de teléfono
- Permite realizar pooling de alarma



RECEPTORA IP

- Buffer de eventos en RAM
- Salida serie RS-232 y Paralelo printer
- Emisión de reportes sin necesidad de PC
- Pulsadores de acceso a funciones dinámicas programables
- Emula formatos de salida tradicionales
- Back-up de baterías
- Nivel de seguridad con encriptamientos
- Envío de eventos a los software de monitoreo que la compañía utilice (ej.: Microkey - Sis - Winsam)
- Dimensionado para racks de 19"
- Display multifunción
- Led de estados de batería



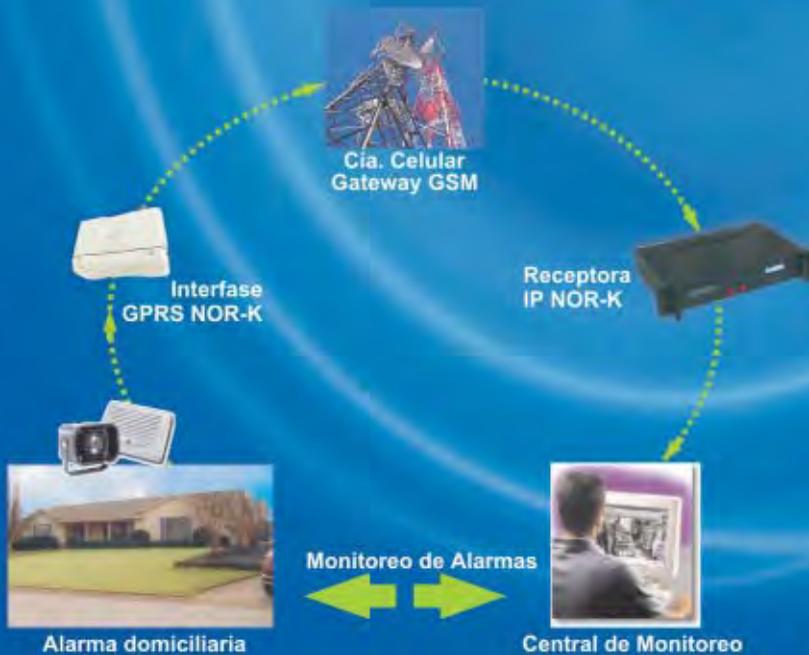
BENEFICIOS

EMPRESAS DE MONITOREO podrán captar clientes en cualquier lugar del país.



ECONOMIA ASEGURADA el costo de transmisión a través de este sistema equivale al 1% del costo de otro sistema inalámbrico equivalente

MONITOREO SEGURO se utiliza el canal diseñado por las compañías celulares para el trafico de datos (GPRS)



Monitorear alarmas ahora es diferente



TELEPEAJE

10 años creando soluciones para un mundo en movimiento

Cada sistema de control de acceso vehicular, requiere identificar vehículos a distintas velocidades y distancias.

Los equipos RFID SicTransCore, permiten operar realmente en modalidad manos libres, sin detener la marcha.

Simplemente se debe ubicar los lectores RFID en puntos estratégicos como Ingreso de cocheras en Clubes, Countries, Plantas industriales, Fábricas, etc. y luego instalar el TAG en el parabrisas del vehículo. Cuando el TAG pase por una zona de lectura, rápidamente será identificado y la antena comenzará a transmitir los datos.



ESPECIAL PARA INTEGRADORES !!!!



NUEVO !! Sticker TAG EgoPlus
Pasivo - Sin Bateria
Aplicaciones de identificación Vehicular.
Compatible con :

TELEPEAJE

Lecto / Escritura de alta performance (>140Km/h)
2Kb de Memoria con protocolo Dual de Seguridad (Tag - Lector).

Especificaciones Técnicas

- Frecuencia de trabajo : 900 MHz.
- Técnica empleada : backscatter.
- Polarización : horizontal.
- Alcance : hasta a 9 mts a 150 km/hora.
- Temperatura de trabajo : -40°C a 50 °C
- Humedad : 100 % con condensación.
- Vibración : 0,5 G de 10 a 500 Hz.
- Grado de protección : IP-66
- Alimentación : 220 V, 50Hz/ 30 W.

Otros modelos disponibles:

- **TAG AT51XX**
Activo - Bateria > 10 años
Uso: Transporte Pesado
Camiones / Ferrocarriles
Montaje sobre metal
- **TAG XT55XX**
Activo / Pasivo
USO: Autopistas / Transporte
Montaje sobre Vidrio

- **Conveniencia:**
Ingreso sin necesidad de detención, evita la pérdida de tiempo, cómodo acceso para las personas discapacitadas, las ventanas del vehículos pueden permanecer cerradas.
- **Seguridad:**
Se utilizan métodos de encriptación codificada que resguarda la información contenida en el Chip.
- **Protección:**
La lectura del TAG no se ve afectada por las condiciones climáticas. El TAG está diseñado para aplicaciones en las que se opera con rangos largos y admite la exposición a ambientes severos.
- **Flexibilidad:**
Conectividad con equipos de control de acceso mediante interfase RS232 o wiegand.



info@sundial.com.ar

011.4202.2229

www.sundial.com.ar

carlos croce 1212 banfield - Bs.As.



Control de asistencia
Sistemas de acceso
Identificación
Conectividad

PPA SEGURIDAD Y CONFORT

Empresa Instalada en Argentina hace 15 años con el objetivo de introducirse en el mercado de automatismos de portones y sistemas de alarma, **PPA** en la actualidad cuenta con sucursales y agentes oficiales en todo el país, que responden a la gran demanda de productos generada por sus clientes a lo largo de los años.

PPA Argentina cuenta hoy con un departamento de ingeniería que se mantiene en constante desarrollo y pendiente de las nuevas necesidades del mercado argentino, renovando el compromiso de superarse tecnológicamente y atendiendo las necesidades de seguridad y confort de hogares, comercios y empresas.

Recientemente, la firma inauguró un centro de capacitación, en el que lleva adelante cursos y seminarios para sus clientes, instruyéndolos en el uso y posibilidades de los últimos equipos lanzados al mercado.

Dentro del mer-



cado de la seguridad, PPA desarrolla productos y tecnologías para dos rubros: automatismo de portones -su fuerte en la actualidad- y sistemas de alarmas, de más reciente incorporación.

Novedades

En cuanto a las novedades presentadas por **PPA Argentina** en la expo, lo más saliente fue la presentación de los nuevos paneles y sistemas de alarma monitoreables de la serie *Monitus*, todos con transmisión GPRS: *Monitus 4* y sus accesorios y *Monitus 8*, además del Transmisor Universal *Monicel*, fueron los productos estrella del stand.

El *Monicel GPRS* es una interfase

digital que reporta todos los eventos de cualquier panel de alarmas que se comunique en formato Contact ID y cuenta con

una salida PGM que puede ser accionada de manera remota vía GPRS. Viene con detector de corte de línea telefónica incorporado y posee dos zonas de alarma independientes del panel.

Además de los paneles, **PPA** continuó presentando sus diferentes modelos de motores para automatización de portones: el *Home*, motor para portones corredizos de hasta 250 kilos con freno electrónico y reversa automática y el *DC10*, también para corredizos de hasta 250 kilos.

Para mayor información:

Ver aviso en página 141

Av. Beiró 5085 (C1419H2M)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4566-3225 / 3069

e-mail: ppacapital@ppaargentina.com.ar

web: www.ppaargentina.com.ar



PROSISTEC S.R.L.

Empresa dedicada a la integración de sistemas de control de acceso y seguridad electrónica, durante 2006 incrementó su labor en sus áreas más consolidadas como control de acceso, CCTV, ticketing y confección de credenciales plásticas. Asimismo, se relanzaron marcas como *Swecoín* (impresoras), *Gannebo Entrance Control* (molinetes), *Fargo* (impresoras de tarjetas plásticas) y *Datamax* (impresoras de tickets térmicos).

También, a través de una alianza estratégica con *Olivetti*, incursiona nuevamente en el campo del expendio de pasajes automatizado para el transporte público de pasajeros.

La empresa también ofrece productos y soluciones en los rubros de Control de Accesos, Tarjetas inteligentes sin contacto, sistemas de Videocámaras de

seguridad, Sistemas de venta de tickets e Impresión de credenciales plásticas.

Novedades

Entre los pro-



ductos presentados por **Prosistec** en la última muestra, se destaca el Sistema de video grabación digital *PST 120*, un sistema integral que graba audio, soporta sensores de movimiento y domos, IP fija virtual, watch-dog y salida de video compuesto. Además, ofrece almacenamiento de imágenes digital.

En el rubro impresoras, se presentaron los modelos *Kiosk Systems*, que utilizan mecanismo de looping patentado por *Swecoín* que permite que el papel sea retirado una vez impreso y cortado, evitando que quede enrollado dentro de la impresora. Entre sus aplicaciones se encuentran los sistemas de parking y las expendedoras de

tickets del transporte público.

En sistemas de ticket, se ofreció al público información sobre los softwares *ProSale* y *Proticket*.

En control de accesos se mostraron las capacidades del software *Pro Access* para control de empleados, visitas, proveedores o espectadores -aplicable en diversos rubros- y la placa controladora y de comunicación *PST-M2L*.

Finalmente, se presentaron las novedades de *Hidden Gate*: pasarelas electrónicas, molinetes especiales y accesos giratorios motorizados.

Para mayor información:

Prosistec s.r.l.

Salta 1014 (C1074AAV)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4305-6511

e-mail: ventas@prosistec.com.ar

web: www.prosistec.com.ar





SEGURIDAD Y CONFORT

Su socio indispensable para sus proyectos de seguridad electrónica.

Interfase Digital Universal GPRS

- Envía todos los eventos de cualquier panel de alarma que reporte con Contact ID.
- Salida PGM accionable remotamente vía GPRS.
- No interfiere la programación remota del panel vía download.
- Hasta 2 direcciones IP (Backup).
- Permite su uso donde no existen líneas fijas.
- Detector de corte de línea.
- Dos zonas de alarma independientes del panel.
- Salida programable para testear el funcionamiento del módulo Universal.
- Indicación del estado de señal del módulo celular G-20.
- Puede ser utilizado como primera vía de comunicación.



Panel de alarma monitoreable de PPA

- 4 zonas monitoreables
- Soporta hasta 4 teclados
- 48 códigos de usuario + código maestro + código técnico
- Memoria para hasta 182 eventos
- Programable de manera remota o por teclado

Monitus 4



Módulo Digital GPRS/CSD

- Envío de eventos vía GSM
- En caso de falla de la red GPRS reporta por GSM / CSD
- Supervisa y reporta pérdida y restablecimiento de señal, de comunicación y de celular G-20
- Compatible con todos los paneles MONITUS



Receptora RELATUS

- 1 Línea fija y una línea GSM
- Comunica en 4x2 básico y Contact ID para línea fija
- Contact ID para línea CSM
- Almacena los últimos 257 eventos



IVP Sensit Digital

- Sensor digital con inmunidad a mascotas de hasta 20 kilos.

Sensor Magnético



www.ppa.com.ar

PPA CAPITAL

Av. Beiró 5085, Villa Devoto, (1449) Ciudad de Buenos Aires.
Tel.: (011) 4566-3069 / 3225
ppacapital@ppaargentina.com.ar

PPA NORTE

Luis María Drago 328
Villa Adelina
Tel.: (011) 4735-7510/7504
ppanorte@ppaargentina.com.ar

PPA SUR

Av. Almirante Brown 2980, (1834) Temperley.
Tel.: (011) 4292-0636
ppasur@ppaargentina.com.ar

CENTRO DE CAPACITACION

Ramón Lista 5162
(1419) Villa Devoto
Tel.: (011) 4568-5618
Inscripciones: (011) 4566-3225

SECUSYS

La empresa con mayor **experiencia** en servidores de video digital.

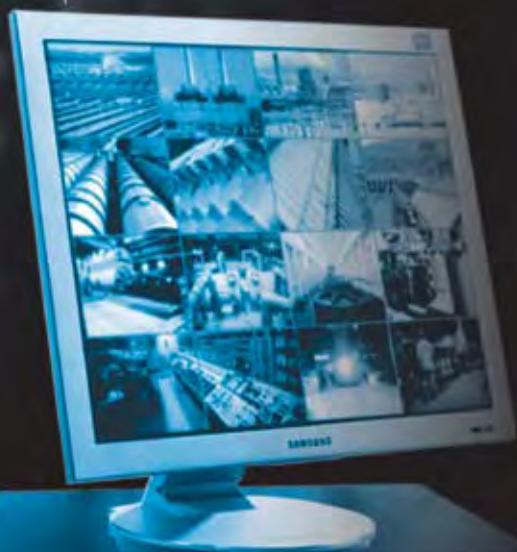
GeoVision^{INTL}

Visualización de camaras en Tiempo Real.
Grabación en 100, 200 y 400 C/Seg.
Grabación de 16 canales de Audio.
Salida de TV en Tiempo Real.
Nuevo Soft en español **versión 8.0**



Better Digital Surveillance System

Exigí el **producto original.**
ver. 8.0



Monitoreo en vivo y repetición vía internet.
Nuevos codec de compresión que aseguran mayor transferencia de video.
Acceso a 16 canales de video en vivo.
Control remoto de PTZ y dispositivos I/O.
Acceso remoto a grabación de video y audio.
Soporte dinámico de IP.
Servidor de video local por nombre de dominio.
Comunicación por 2 vías de audio.
Comunicación con Central de Monitoreo.
Soft en español.

Internet



SECUSYS

Lavalleja 562 Piso 1º C (1414) Cap.
Tel. 4858-0479 / 4857-6245 / 4856-6223
www.secusys.com.ar / secusys@secusys.com.ar

Liderar en Monitoreo Mayorista una meta hecha realidad en SPS



SISTEMAS DE
PROTECCION Y
SEGURIDAD

Grupo humano altamente capacitado y comprometido con el servicio de excelencia, amplia flota de móviles de supervisión propios y la más poderosa tecnología mundial en Seguridad Electrónica.

Incorporamos monitoreo por: Internet (TCP/IP),

GPRS celular y Wireless



Autonomía y auditoría para las cuentas

de Dealers con acceso vía web



Video verificación de alarmas integrada

Gestión informatizada del Servicio Técnico



Monitoreo de objetivos móviles

Implementamos toda una estación de Monitoreo

"Exclusiva FULL GEOVISION"



Quienes desean Liderar eligen lo mejor

elija **SPS**

Pedro Lozano 4265 Ciudad de Bs. As.
Teléfono: 5411 4639-2409
web: www.proteccionyseseguridad.com



PROTEK SEGURIDAD ELECTRONICA GLOBAL S.A.

El nacimiento de esta joven compañía es fruto de la experiencia personal de los profesionales que hacen de ella una empresa con historia.

"Quienes se desempeñan en sus diferentes áreas acreditan hoy casi una década de experiencia en este rubro y eso nos hace sentir, junto con su apoyo, sólidos y preparados para satisfacerle en sus necesidades", expresó **Daniel Banda, Presidente de Protek Seg S.A.**

"Hoy más que nunca renovarse es la llave, marchar hacia áreas menos competitivas, donde la novedad golpea y genera dividendos. No nos olvidemos de lo clásico, es el combustible de la máquina, pero lo nuevo es la explosión y sobre estas nuevas tecnologías le queremos hablar", finalizó.

Novedades

"El sistema *SoftGuard* Integral para monitoreo de alarmas es la plataforma más avanzada del mercado. Presenta en su suite módulos integrados para Monito-



reo, Acceso web a clientes y dealers, Video Verificación de alarmas, Tracking de vehículos y personas, Servicio Técnico, Facturación y cobranzas, Reporte automático a autoridades, además de sus beneficios destacados en el módulo principal: recepción de alarmas por GPRS / TCP-IP sin receptor, envío de reportes automáticos por e-mail y envío de alarma por SMS o E-mail móvil", explicó la **lic. Virginia D'Errico** acerca del software presentado en Seguriexpo bajo la premisa "Evolucione su negocio de monitoreo" por la empresa **Protek SEG SA.**

Adicionalmente **Protek** presentó dos nuevos equipos para comunicación de alarmas: un *Comunicador Universal* por

TCP/IP y un *Comunicador Universal* por *GPRS*. Ambos equipos son compatibles con cualquier marca panel de alarmas que transmita en protocolo *Contact Id* y permiten reducir los costos de llamadas a larga distancia además de facilitar testeos de paneles cada 60 o 240 segundos.

Lo destacable: las señales *TCP/IP* como *GPRS* se reciben directamente en *SoftGuard* sin requerir ningún receptor.

Junto a **Protek** también se presentaron equipos de *GPS* para Seguimiento de vehículos y personas de la marca *Portman* y controles de acceso y biometría por huella digital de *Kimaldi*.

Para mayor información:

Ver aviso en página 145

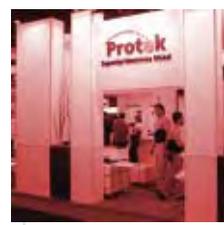
Av. San Juan 4156 (C1223ACY)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel.: (54 11) 4136-3000

e-mail: protek@protek.com.ar

web: www.protek.com.ar



PUNTO CONTROL S.A.

"Nuestra empresa se especializa en brindar productos y servicios para el mercado de la Seguridad Electrónica. Somos distribuidores oficiales para Argentina de la línea de productos *RFID HID* y hemos sido distinguidos como *Business Partners* de *Recognition Systems* (una empresa del grupo *Ingersoll Rand*), líder mundial en soluciones biométricas por Geometría de Mano", cuenta **Martín Lozano, presidente de PCT.**

"Nuestra línea de productos para Control de Rondas y Recorridos, desarrollada íntegramente en Argentina con los mayores estándares de calidad, se exporta a más de 18 países de América y Europa", amplía.

PCT tiene como objetivos poner al alcance de sus clientes productos y tecnologías de excelente calidad, con un confiable servicio de soporte pre y post venta, garantía local, stock y la mejor atención personalizada.



Los rubros en



los que se desarrolla la actividad de la empresa incluyen Control de Accesos, Control de Rondas, Conversores IP, Lectores y tarjetas *RFID* y Sistemas biométricos.

Novedades

"Nuestro foco está puesto hoy en mostrar toda la línea de productos de *Recognition Systems*, fabricantes de equipos biométricos para lectura de geometría de mano", contó **Lozano** sobre las novedades de la empresa en Seguriexpo.

"Como siempre, también seguimos presentando nuestras líneas de cerraduras, control de rondas y *RFID*, pero nos centramos en los productos de biome-

tría de mano", concluyó.

De los productos, se destacó la presentación del Reloj de Control Biométrico de geometría de mano *HP-2000* de *Recognition Systems* para 512 usuarios y con conexión serie a PC. "Un producto ideal para empresas pequeñas que deseen evitar las pérdidas por intercambio de tarjetas y/o fichadas realizadas por otros empleados", describió el Presidente de **Punto Control.**

También se destacó la *Cerradura YM-500* del tipo electromagnética para uso en sitios que requieran seguridad *Fail-Safe* y aplicable a puertas de todo tipo.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 120 a 123

Humberto 1° 985 P. 17 Of. 3

(C1103ACR) Ciudad de Buenos Aires

Tel./Fax: (54 11) 4361-6006

e-mail: ventas@puntocontrol.com.ar

web: www.puntocontrol.com.ar



Evolucionen su negocio de Monitoreo



*Nuevos Servicios
Mejores Prestaciones
Optimización de recursos*

- Monitoreo por TCP/IP y GPRS sin Receptor
- Múltiples puestos de operación para Monitoreo
- Reportes automáticos vía e-mail móvil
- Alertas vía SMS Celular / e-mail móvil
- Base de datos en SQL Server

Software Integral de Monitoreo de Alarmas para Plataforma Windows®

Módulos disponibles:

- Monitoreo
- Servicio Técnico
- Facturación y Cobranzas
- Acceso Web a Clientes
- Tracker (monitoreo de móviles)
- Grabación digital de líneas telefónicas
- Acceso Web a Dealers
- Verificación de alarmas por Video
- Reporte a autoridades

Compatible con Receptores:

Ademco - AES Intellinet - CRN - DCT - DMP
DXControl - Electronics Line - Enigma - FBII
KP Electronics - Logotec - MCDI - Patrol - Pima
PPA Pyronix - Radionics Bosch - Safecom - Safelink
Silent Knight - Siproel - Sugard y muchos otros...



Instale SoftGuard!



OCEAN:
El software más
poderoso de control
de acceso



**Control de
Acceso.
Soluciones
a medida**



TIME TECH:
Toda la experiencia
acumulada
en más de 700
instalaciones



**Controles
biométricos
de
asistencia**



**Cerraduras
inteligentes
para hoteles**

**Sistemas de
instrumentación
y control**



¿Porqué usar los importados si los nacionales son mejores?

Hasta 600 metros con UTP Cat. 5e o 300 metros con cable telefónico.

Cuide su dinero.
CON EL MEJOR Y MÁS ECONÓMICO BALUN.

10.000 balunes exportados a USA.
Tercer año de Producción.

Garantía de por vida.



**BTV-51D
Balun
para CCTV**

Fabrica y Garantiza

Av. Independencia 2484
C1225AAT - Capital Federal
Tel: (54 11) 4308-6500
securtec@securtec.com.ar



www.securtec.com.ar

REVISTA NEGOCIOS DE SEGURIDAD®

Enfocada 100% a la seguridad electrónica y con una larga trayectoria en el rubro, **RNDS®** es una revista de CALIDAD, imprescindible para aquellos que, como usted, deciden y resuelven a diario la problemática de la seguridad.

En sus 230 PAGINAS encontrará los mejores INFORMES TECNICOS, ENTREVISTAS a los protagonistas del sector, novedosos PRODUCTOS y las últimas TECNOLOGIAS del mercado. Contará, además, con una AGENDA DE CURSOS Y SEMINARIOS, la herramienta indispensable para reconvertir su negocio y dispondrá, finalmente, de una guía ordenada alfabética y temáticamente con las EMPRESAS y las MARCAS más prestigiosas del gremio.



Su penetración y permanencia, han logrado que *Negocios de Seguridad®* sea indiscutidamente la revista más reconocida y líder del sector.

Con una trayectoria de más de 15 años en el diseño y dirección editorial de importantísimos medios del rubro -*Alarmas & Sistemas* y *Security Bussines*-, **Claudio Alfano** uno de los titulares de la firma explicó que "en el 2001, cuando la realidad del país oprimía y amenazaba con robarse las ganas de todo, aparecimos en el mercado con una revista de 36 páginas. Pero teníamos mucha fe, esperanza y muchas ganas de trabajar. Fue así que pusimos toda nuestra energía en un solo objetivo: hacer una excelente y prestigiosa revista, ayudando a construir el futuro con ética profesional, ofreciendo transparencia y honestidad a nuestros anunciantes y al mercado en general".

Nestor Lespi, Director Comercial de la revista, al respecto comentó: "Hoy, cuatro años después, estamos presentes con una revista de 230 páginas, producto de lo mencionado anteriormente. Queremos agradecer a los anunciantes por la confianza depositada, los



cuales saben que sin cuyo apoyo económico esta revista no hubiera sido posible, a todos los que nos acompañaron desde el primer número y a los que se sumaron en el camino".

"Pero el esfuerzo no termina aquí. Seguiremos innovando, buscando nuevas formas de satisfacer los requerimientos de este rubro en constante crecimiento" concluyó **Alfano**.

Para mayor información:

Negocios de Seguridad®

Yerbal 1932 Piso 5º Dto. C (C1406GJT)
Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel.: (54 11) 4632-9119

e-mail: info@rnds.com.ar

web: www.rnds.com.ar

RIGHTKEY

Empresa argentina nacida a principios de 2003, ese mismo año completó el desarrollo de su primer producto: la *RK1*, una interface celular para paneles de alarma. Ese producto, fabricado en forma casi artesanal, comenzó al poco tiempo a ser producido en forma masiva.

Durante 2004 salió al mercado el *Backup Celular RK2B*, una evolución del producto base que incorpora todo lo aprendido por la firma de sus clientes, en base a sus sugerencias y propios conocimientos y necesidades.

A principios de 2006 la empresa certificó *ISO 9001:2000* para sus procesos de diseño, fabricación, comercialización y soporte técnico de productos electrónicos. Este importante logro les permite garantizar a sus clientes una calidad sostenible en todas sus líneas de productos.

Los recursos de **RightKey** están enfocados en desarrollar, fabricar y proveer soluciones de seguridad electrónica que sean a la vez innovadoras y eficientes lo cual



ayudará a sus clientes a generar oportunidades de negocios, reducir costos y mejorar sus propios servicios.



Novedades

Pese a que se encuentran en pleno desarrollo de nuevos productos, **Pablo Bertucelli** adelantó que "RightKey en poco tiempo más tendrá en el mercado un discador monitoreado, el cual está en las últimas etapas de producción. De todas maneras, presentamos el *back up celular RK2B Plus*, una evolución del *RK2B* y seguimos dándole fuerza al *comunicador celular Maic*, dos productos ya altamente reconocidos en el mercado"

El *Backup Celular RK2B Plus* fue diseñado para garantizar la comunicación

entre un panel de alarma y la estación de monitoreo, monitoreando el estado de la línea telefónica del cliente y conmutando a la conexión celular cuando detecta un corte, sea intencional o accidental.

El *Comunicador Celular MAIC* (Mensajes de Alarma Instantáneos vía Celular), por su parte, se conecta a cualquier tipo de panel de alarma domiciliario; detecta y reporta inmediatamente disparos de la alarma vía PGM o sirena y cortes de la línea telefónica, enviando un mensaje celular a la estación de monitoreo, a un vigilador o al dueño de casa, según la configuración elegida.



Para mayor información:

Ver aviso en página 149

Warnes 299 (C1414ACT)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel.Fax: (54 11) 4857-6999

e-mail: info@rightkey.com

web: www.rightkey.com

Una alarma conectada con tecnología RightKey es un cliente protegido.

Backup Celular RK2B

El Backup Celular RK2B de RightKey mantiene comunicados los paneles de alarma de sus clientes con su estación de monitoreo, utilizando un celular que se activa al detectar un corte intencional o accidental de la línea telefónica de su cliente. El RK2B soporta celulares de bajo costo GSM, TDMA y analógicos, y no requiere ninguna inversión adicional en la estación de monitoreo.

Interface Celular RK2

Comunicación 100% celular para sus clientes que no cuentan con línea telefónica. El RK2 transmite vía celular todos los eventos del panel de alarma directamente a la estación de monitoreo.



Comunicador Celular MAIC

El MAIC (Mensajes de Alarma Instantáneos vía Celular) reporta cortes de línea telefónica y disparos de la alarma enviando mensajes de texto SMS. Puede configurarse para enviar los mensajes directamente a la estación de monitoreo, al vigilador de la zona y/o al dueño de casa. Utiliza celulares GSM de bajo costo y es configurable vía PC.

Receptora MAIC

Integración transparente del Comunicador MAIC con su estación de monitoreo. La Receptora MAIC recibe los mensajes desde los MAIC, y los transmite en tiempo real a su software de monitoreo por un puerto serial, en formato Ademco 685 u otros.

Certificamos las normas de calidad **ISO 9001:2000** para nuestros procesos de diseño, fabricación, comercialización y soporte técnico de equipos de Seguridad Electrónica. Reafirmamos así nuestro compromiso de mantener los niveles de excelencia que nuestros clientes esperan de nosotros, mejorando continuamente nuestro trabajo.



RIGHTKEY

Innovación y Eficiencia en Seguridad Electrónica



Warnes 299 - (C1414AAC) Buenos Aires, Argentina
Tel: (54-11) 4857-6999 - info@rightkey.com

www.rightkey.com

Automatización de portones

SEG



Solo Price

Uso residencial para portones de hasta 350kg,
Motor de 1/4hp, piñón de salida metálico Z-18
módulo 4, velocidad de apertura 4,5 seg/ml,
central de comando incorporada.
El kit incluye 2 barras de cremallera y 2 transmisores.



Solo Plus disponible en 3 versiones:

Modelo	USO	Portón	Motor	Piñón	Velocid
Solo500 Plus	residencial	500kg	monof. 1/4hp	Z12 mod.4	4,5 seg/ml
Solo1000	semi-indl	1000kg	monof. 1/2hp	Z12 mod.6	4,5 seg/ml
Solo1500	semi-indl	1500kg	trif. 1/2hp	Z12 mod.6	4,5 seg/ml

El kit incluye 2 barras de cremallera de 1,50mts c/u y 3 transmisores.



Solo 2000 Industrial

Uso industrial para portones de hasta 2000kg,
Motor de 3/4hp monofásico, piñón de salida metálico
Z-18 módulo 6, velocidad de apertura 4 seg/ml,
central de comando incorporada.
El kit incluye 3 barras de cremallera de
1,50mts c/u y 3 transmisores.



Verti Plus

Para portones levadizos contrapesados, aplicado en la parte lateral.
Funciona a través de accionador de aluminio con sinfín.
Utiliza un motorreductor tipo corona-sinfín de 1/4hp.
Disponible en medidas del accionador de 1,50mts, 1,80mts y 2,75mts.
La velocidad de apertura es de 8seg./metro.
El kit está compuesto de 1 motor con central incorporada, 1 accionador y 3 transmisores.

SEG



Top

Para portones corredizos, aplicado en la parte superior. Funciona a través de accionador de aluminio con sinfin. Utiliza un motorreductor tipo planetario de 1/4hp. La velocidad es de 7,0 segundos/metro lineal. Disponible en medidas del accionador de 2,75mts, 3,25mts, 4,25mts, 5,25mts y 6,00mts. El kit está compuesto de 1 motor con central incorporada, 1 accionador y 3 transmisores.

Pivus Plus (accionador de aluminio)

Para portones pivotantes residenciales (motor de 1/6hp sin ventilador) o de consorcios de alto tránsito (motor de 1/4hp con ventilador)

Funciona a través de accionador de aluminio con sinfin y fin-de-carrera

Utiliza un motorreductor tipo corona-sinfin

Disponible en medida única del accionador de 0,75mts, para hojas de máximo 1,50mts de ancho. La velocidad de apertura es de 15 seg/90°

El kit doble está compuesto de 2 motores con accionador y caja de comando electrónica con 3 transmisores



Pivus Fort (accionador de acero)

Para portones pivotantes de 1 o 2 hojas de uso intensivo (motor de 1/4hp con ventilador).

Funciona a través de accionador de acero tipo telescópico sin fin-de-carrera. Utiliza un motorreductor tipo corona-sinfin. Disponible en medidas del accionador de 0,75mts (p/ hojas de hasta 2,00mts) y 1,25mts

(p/ hojas de hasta 3,50mts de ancho). La velocidad de apertura es de 15 seg/90° (accionador 075) y 25 seg/90° (accionador 125). El kit simple está compuesto de 1 motor con accionador y caja de comando electrónica con 3 transmisores y el kit doble está compuesto de 2 motores con accionador y caja de comando electrónica con 3 transmisores.



City

Barrera Automática para uso en estacionamientos de bajo flujo de vehículos.

Compuesta por motor de 1/4hp con sistema de cremallera metálica circular, armada en gabinete plástico termoprensado con estructura metálica.

Posee destrabe tipo cerradura con llave. Lanza tubular en aluminio de hasta 3,0mts. Incluye Placa de comando electrónica. Velocidad de 3,7 segundos por maniobra.

Barra

Barrera Automática para uso en estacionamientos de alto flujo de vehículos.

Compuesta por motor de 1/4hp con sistema de cremallera metálica circular, armada en gabinete en chapa con pintura electrostática.

Disponible con lanza tubular en aluminio de 3, 4 ó 5 mts.

Incluye Placa de comando electrónica. Velocidad de 1,7 segundos por maniobra.



En Rosario / Carlos Alberto Bustamante
Mendoza 3380 • Rosario
Santa Fe (S2000PCD)
Tel: (0341) 438-2210 / 435-3394
segrosario@arnet.com.ar

SEG Argentina / Maretec S.R.L.
Av. Mitre 1390 • Florida • Vicente López
Pcia. de Buenos Aires (B1604AKS)
Tel: (54 11) 4730-4731
info@segargentina.com.ar

S&G SEGURIDAD

Empresa dedicada a la importación y distribución mayorista de Sistemas de Alarma, Circuitos Cerrados de TV, Video por línea telefónica, Automatización de portones, Sensores y Radiocomandos.

Creada en 1998 y liderada por profesionales con 30 años de experiencia en el rubro, ofrece hoy al mercado una extensa línea de equipos que por calidad y precio están a la vanguardia de la tecnología internacional.

S & G está orientada a brindar asesoramiento técnico especializado, rapidez en las entregas, excelencia en la atención al cliente y los mejores precios.

Novedades

"Lo que estamos presentando en esta oportunidad es el nuevo portero visor color de la línea

Commax, el *CDV-4HC*, un portero visor de alta definición con pantalla LCD, salida para cerradura NA desde el



frente de calle y pulsador para apertura de cerradura eléctrica sin transformador. Viene, además, con un frente de fundición para embutir y cámara CCD 1/3", detalló **Miguel Ganopolsky**, acerca de las novedades que su empresa mostró en la última Seguriexpo.

"También tenemos en nuestro stand la nueva línea de centrales de 128 zonas *Prosys de Rokonet*, el sensor *WatchOut* doble tecnología, doble infrarrojo y doble microondas para exterior de la misma empresa", continuó.

S&G, en su stand, presentó la nueva línea de enlaces de video inalámbrico y audio de hasta 10 kilómetros, la línea de moduladores en canal 98, amplificadores de video para cablear hasta

1000 mts. de coaxil con amplificación; la línea de balunes para transmitir video por par trenzado de 600 y 1200 m.



En cuanto a sistemas y accesorios para CCTV, se pudieron observar cámaras de alta sensibilidad y cámaras con iluminadores infrarrojos de la línea *Pro de Meriton*. Entre ellas, la *854-EX*, una cámara para exterior, 1/3" CCD, 420 TV Lines; lente de 3,6 mm incorporado. Este modelo se destaca por su ultra sensibilidad (0,00 lux) e incluye 48 led de iluminación infrarroja, fotocélula y distancia de visión de 20 mts.

Para mayor información:

S&G Seguridad

Corrientes 5067 P. 1° Of. 5 (C1414AJD)
Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4854-5301

e-mail: info@sygseguridad.com.ar

web: www.sygseguridad.com.ar

SEG INTERNATIONAL

SEG Argentina forma parte del Grupo SEG International, con sucursales en Río de Janeiro, Miami (Estados Unidos), México, Portugal y Angola y actúa como distribuidor exclusivo de la empresa *G.M.E. Garça Motores Eléctricos Ltda.*, fabricante brasileño de mecanismos para automatización de portones.

La empresa distribuye también productos para sistemas de alarma, controles de acceso, CCTV, interfonía y telefonía, conformando una importante presencia y tomando una posición muy importante que es la determinación de satisfacer la exigencia de sus clientes con relación a la calidad de los productos y con precios altamente competitivos.

SEG Argentina tiene en nuestro país dos puntos de venta en Vicente López, Pcia. de Buenos Aires y en la Ciudad de Rosario, Pcia. de Santa Fé.

Novedades

Rogério Martos, director de SEG Argentina, detalló los nuevos productos que la empresa mostró en



Seguriexpo: "Estamos presentando el modelo *Revolution*, un mecanismo para portones corredizos que funciona con corriente continua, que puede incorporar una batería convencional de respaldo para casos de corte de luz para que el portón siga funcionando normalmente"

"Por otra parte, estamos mostrando el motor *Tork* para portones levadizos a torsión, una novedad que estará a disposición de nuestros clientes a fines de septiembre. Finalmente, ofrecemos a nuestros visitantes información sobre el *VH Cadena*, un mecanismo a cadena para portones levadizos articulados, estilo americano", concluyó **Martos**.

En cuanto a los productos que ya tie-

nen en plaza, SEG mostró el motor para portones corredizos *Solo Top*, que va aplicado en la parte superior del portón y funciona a través de accionador de aluminio con sinfín.

Para portones levadizos, la firma ofreció información acerca del *Verti-Plus*, un motor para levadizos contrapesados aplicado en la parte lateral que funciona a través de accionador de aluminio con sinfín.

SEG también tiene en su catálogo de productos barreras viales: la Barrera Automática *City* para uso en estacionamientos de bajo flujo de vehículos y la Barrera Automática *Barra* para uso en estacionamientos con alto flujo vehicular.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 150 y 151

Av. Mitre 1390 (B1604AKS)

Florida, Buenos Aires, Argentina

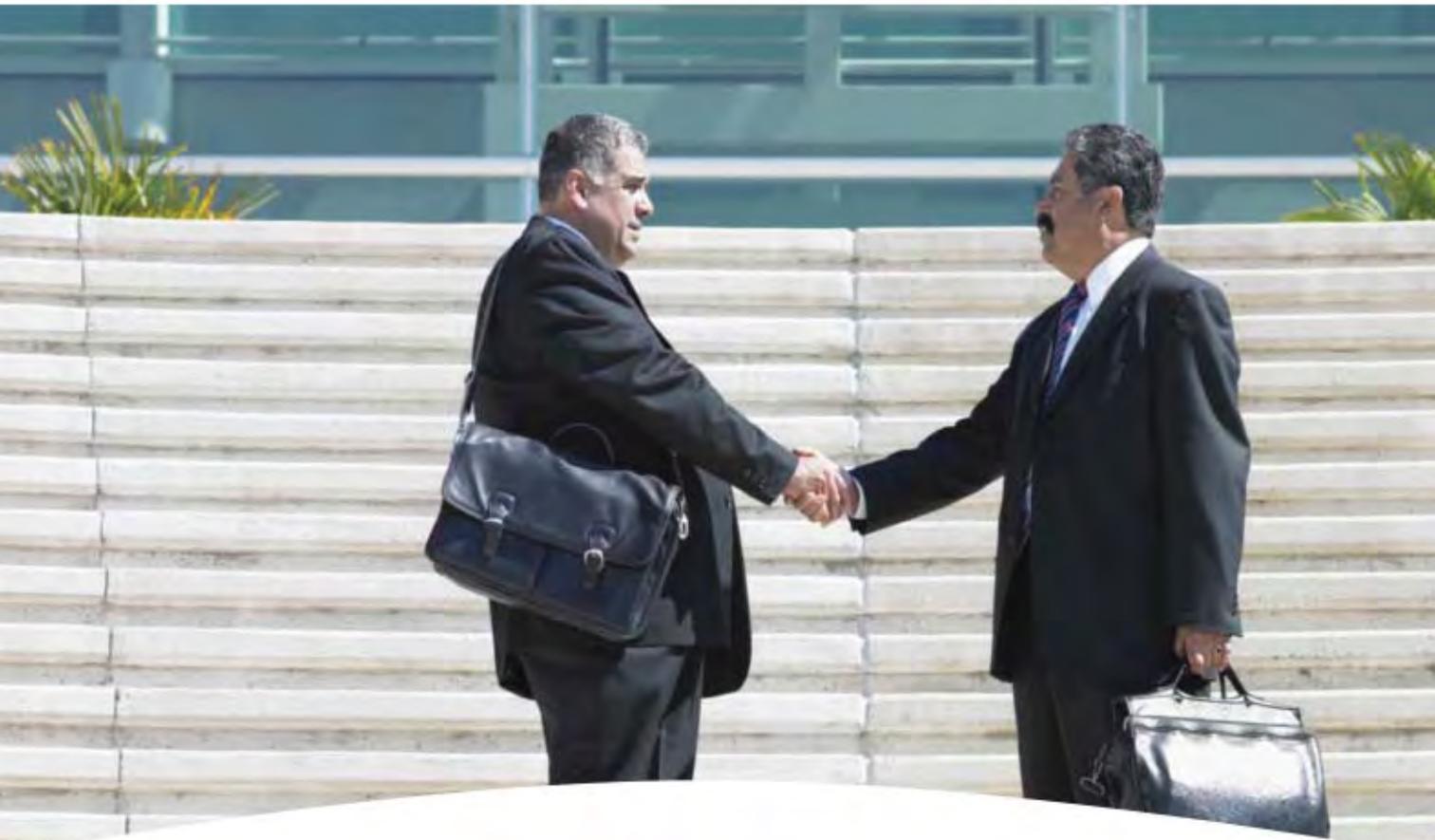
Tel.: (54 11) 4730-4731

e-mail: info@segargentina.com.ar

web: www.segargentina.com.ar



compromiso



Siempre hemos creído que el canal de distribuidores e integradores independientes es la mejor manera de vender nuestros productos. Está en nuestro ADN. Nos concentramos en comprender las necesidades de nuestros clientes e invertir en programas que les ayudan a crecer. Trabajamos juntos a nuestros clientes para asegurar que sus proyectos cuenten con la financiación y las garantías necesarias. Además, invertimos en mercadeo orientado, programas de promoción, programas de generación de posibles clientes y muchas otras iniciativas que ayudan a nuestros clientes crecer su negocio. Nuestro éxito solo es posible con el éxito de nuestros clientes.

Honeywell



Cámaras color y blanco y negro

Gabinetes para cámaras

Monitores color y blanco y negro



CCTV

Alojamientos



HSDN-251 Series

- DIA/NOCHE (0.01Lux)
- Zoom x25 opticos + x8 digitales
- 8 zonas privadas
- 8 entradas de alarmas y 4 salidas

Teclado HTX-3000
Trabaja con 32 domos al mismo tiempo.



Lentes y accesorios



Transmisor de video por par trenzado



DVRs de última generación

Placa de video para DVR



Sistemas de control de accesos desde 2 puertas a ilimitadas.



Accesos



Sistemas biométricos para control de personal y de accesos



Abrepuestas autónomo por proximidad



Cerraduras magnéticas



TECHNOLOGY

Honeywell

Security products dealer

Intrusión



Teclado Symphony
ADEMCO

Paneles de alarma desde
4 hasta 250 zonas,
cableados e inalámbricos



Street Smart
SECURITY



CODE ENCRYPTOR II
Control remoto
de tres canales

Variedad
en magnéticos



Detector
de agua

Sensores para
rotura de vidrios



Barreras infrarrojas
para exterior



Amplia tecnología en detectores

Detectores
termovelocimétricos



Detectores
fotoeléctricos
de 2 y 4 hilos



Detector dual de temperatura
con salida a relé

Interfases de comunicación para eventos de
alarma TCP/IP y GPRS/GSM

Interfase
TCP/IP



Interfase
GPRS/GSM



Incendio

SF TECHNOLOGY S.A.

Compañía argentina nacida luego de más de una década de experiencia de sus asociados y con un profundo conocimiento del mercado.

Distribuidora de *Honeywell Security and Custom Electronics* para Argentina, la empresa tiene como principal objetivo satisfacer las necesidades de los instaladores e integradores de equipos en área de seguridad electrónica: Intrusión, Control de Acceso, CCTV y Incendio.

El área de Intrusión de **SF Technology** incluye paneles de alarmas cableados e inalámbricos, una gran variedad de teclados, sensores, barreras, comunicadores de eventos de alarmas por redes TCP/IP y GSM y productos de cable estructurado.

En Control de Acceso, productos para aplicaciones de sistemas pequeños multi-puertas así como para sistemas corporativos en red con miles de puntos de entrada.

En cuanto a Sistemas de video, provee de cámaras, domos, lentes, monito-

res, DVR, multiplexores, quad, insertores de texto e iluminadores infrarrojos mientras que para Incendio distribuye paneles convencionales y analógicos direccionables, sensores, sirena, estrobos y estaciones manuales de aviso.



Novedades

El stand de **SF Technology** contó con la presencia de autoridades de Honeywell, entre ellas la Directora Internacional de Ventas, *Gavy Barrett*; el Gerente de venta y marketing para Latinoamérica y el Caribe, *Alejo Castro*; el Director de productos de Honeywell, *John Del Rio*; el Gerente de ventas para el Cono Sur, *José Figueroa*, y el Soporte técnico para el Cono Sur, *Juan José Pérez*.

"Si bien se está a la vanguardia en tecnología y desarrollo, lo más importante es y seguirá siendo poder contar con un equipo humano de trabajo, como quedó demostrado, ya que durante toda la exposición se mantuvo un ambiente de trabajo ideal el cual permitió presentar la línea de CCTV de *Honeywell*, el nuevo panel *VISTA 48LA* con teclado touchscreen, las interfases de comunicación de eventos de alarmas a través de redes LAN / WAN y redes de telefonías móviles GSM / GPRS y la línea completa de paneles de intrusión y sensores", expresó **Guillermo López**, Gerente Comercial de la firma.



Para mayor información:

Ver aviso en páginas 154 y 155

Av. Boedo 1912 (C1239AAW)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4923-0240

e-mail: info@sf-technology.com.ar

web: www.sf-technology.com.ar

SIMICRO S.A.

Fruto del esfuerzo, trabajo y seriedad, la firma festejó en Seguriexpo 2006 sus 20 años de trayectoria brindando un espacio amplio y cómodo, para poder mostrarles a los visitantes y clientes las nuevas innovaciones y tecnologías del mercado nacional e internacional. Por eso este año se contó con una estructura de exposición de casi 100 metros cuadrados, mostrando en dos stands temáticos, en uno todo lo referente al control de acceso y en el otro equipamiento digital, intrusión, incendio y demás productos de seguridad electrónica.

El mercado de la seguridad sigue creciendo y cada vez es más competitivo, pero esto para **Simicro** no es un obstáculo sino un desafío y la puerta para nuevos objetivos.



Novedades

Durante los tres días de exposición, **Simicro** agasajó y compartió con todos su vigésimo aniversario, brindando con champagne y entregando cortesías. La empresa participó también activamente del marco de capacitaciones y congresos, por lo que realizó presentaciones de nuevos productos en su stand y en el Auditorio de La Rural presentando la novedosa y exclusiva *DVR Center* de su marca *VIDEOMAN HI-TECH*, que obtuvo una gran convocatoria e interés. Este nuevo producto permite de manera diferencial con relación a otros equipos del mercado, comunicaciones en tiempo real con 32 entradas de video ampliables a 48 y/o a 64, más 64 entradas de audio.

Además, se presentó el exclusivo y prestigioso a nivel internacional *Video Threat Detección IO IMAGE*, un sistema electrónico de seguridad perimetral de origen israelí, utilizado por ese país en frontera y NASA entre otros. Este producto de tecnología de punta permite detectar y seguir los movimientos de objetos o individuos predefinidos, siguiendo así la trayec-



toria de desplazamiento de los objetivos, aún en condiciones de camuflaje. Reduce, además, en 90% las falsas alarmas, realiza marcaciones por movimientos y detección de intrusos, control manual pantilt / zoom (PTZ), localización de objetos abandonados, visualización de infracciones de estacionamiento y detección de faltantes de objetos.

Para mayor información:

Aviso en página 17 a 19 y 157 a 159

Av. Corrientes 4969 (C1414AJC)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel.: (54 11) 4857-0861

e-mail: ventas@simicro.com

web: www.simicro.com

DVR Digital

Especificaciones

32 entradas de video
ampliables a 48 y/o 64
FPS: NTSC: 960 a 1920 // PAL: 800 a 1600
16 entradas de audio
Marca de agua configurable por usuario
Compresión en H.264 por Hardware
Triplex

Formato de compresión H.264

MPEG-4 Advanced Video Coding (v. 10)
Utilizado por: Quick Time; Windows Media;
IPOD; Telefonía 3G; DVD's de SD y HD;
Resolución DVD

Compresión por Hardware

Visualización

Visualización de hasta 64 cámaras simultáneas

Video

Detección de pérdida de video
12 zonas de detección de movimiento por canal
Pre-grabación y post-grabación
Marca de agua configurable
Grabación por grupos, por agenda y de emergencia

Búsqueda

Reproducción simultánea con la grabación
Búsqueda por fecha y hora, random y evento
Visualización diferente por cada cámara
Búsqueda rápida
Cambio de velocidad (de 1/16x a 16x)
Capacidad de escuchar el audio asociado
a c/cámara
Posibilidad de exportar los videos
con el programa para visualizarlos
Zoom en escena

Backup

Auto Backup
Realiza el backup de imágenes y videos.
Imprime las imágenes.

Manejo de Domos

Protocolos: Panasonic, Philips8562, PIH-1016,
PIH717, Pelco D, Pelco P, Pelco D(H), Pelco P(H)

Agenda

Continuo / Sensor (adicional)
Movimiento / Movimiento y/o Sensor
Pre y Pos-alarma / Grupos

Internet Live Center (Visualización remota)

Búsquedas locales y remotas
Log remoto independiente
Configuración Remota
Control de domos

Exclusivo de SIMICRO S.A.

Hasta

DVR Digital 64 canales

"PRODUCTO DISPONIBLE PARA DEMO EN
NUESTRO SHOWROOM DE AV. CORRIENTES 4969"



simicro

Av. Corrientes 4969 • (C1414AJC) Bs. As., Argentina

telefax: (54-11) 4857-0861 (líneas rotativas)

e-mail: ventas@simicro.com • www.simicro.com

simicro
20 AÑOS

GARANTÍA

2

VIDEOMAN VIDEOMAN VIDEOMAN

GARANTÍA

2

AÑOS

AÑOS

VIDEOMAN

Seguimos Festejando:

Le obsequiamos

2 años de garantía



simicro

Av. Corrientes 4969 • (C1414AJC) Bs. As., Argentina

telefax: (54-11) 4857-0861 (líneas rotativas)

e-mail: ventas@simicro.com • www.simicro.com

simicro
20 AÑOS

ROKONET

ProSYS

Sistemas Integrados
de Seguridad



Integración total. Más oportunidades

El novedoso sistema integrado de intrusión y control de acceso ProSYS de Rokonet está diseñado para contener y exceder las necesidades y expectativas de los profesionales. Soportando de 8-128 zonas con una flexibilidad inigualable e increíbles capacidades de expansión, ProSYS es el complemento perfecto para una multitud de aplicaciones que expandirán sus oportunidades de negocios.

- Comunicación y programación telefónica y/o por redes compatibles con TCP/IP
- 8-128 zonas programables
- 6-70 salidas programables
- 4-8 particiones
- 4 teclas de un toque para macro funciones
- Automatización: luces, riego, climatización y otros
- Ideal para alta seguridad: exclusivas funciones
- Módulo de voz interactivo para comando a distancia desde un teléfono
- Completa expansión inalámbrica
- Control de accesos integrado
- Software para programación y controles remotos

Representante oficial Autorizado



simicro

Av. Corrientes 4969 (C1414AJC) Bs. As., Argentina
telefax: (54-11) 4857-0861 (líneas rotativas)
e-mail: ventas@simicro.com / www.simicro.com

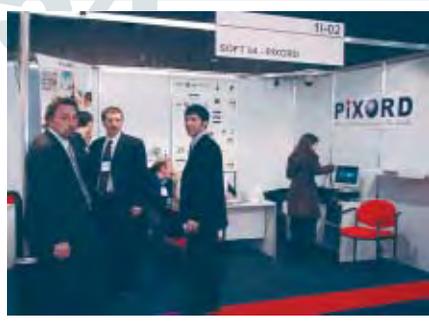
simicro
20 AÑOS

SOFT 54 - PIXORD

"El trabajo que realiza **Soft54** desarrollando soluciones profesionales para seguridad y supervisión a distancia es magnífico. Tal es así que fue invitada por **Pixord Corporation** entre todos sus partners mundiales para presentar tres casos de éxito en la exposición más grande de tecnología de seguridad del mundo que se realizó en Las Vegas (Estados Unidos). La versatilidad que mostró la empresa nos permitió empezar a realizar trabajos conjuntos para la compañía como solution partners. Hoy, **Soft54 S.A.**, que está incursionando fuertemente en el interior del país, desarrolla una política comercial muy interesante para encontrar distribuidores en Argentina y Chile, ofreciéndoles grandes oportunidades de negocios con el total respaldo de **Pixord Corp.**", cuenta **Fabián Veretnik, Director Regional de Pixord**, acerca de Soft54.



Novedades
Pixord Corp., de la mano de su



partner **Soft54**, presentaron en simultáneo las últimas tres soluciones de la compañía a nivel mundial y utilizaron el marco de SeguriExpo 2006 para su lanzamiento.

Según explica el **Gerente de implementación de Soft54, Lic. Alejandro Ajler**, "en forma local se vienen desarrollando diferentes soluciones sobre muestras que distribuyó la casa matriz entre los desarrolladores de terceras partes para que el lanzamiento sea conjunto. **Soft54**, que distribuye todos los productos de la firma **Pixord**, genera permanentemente diferentes soluciones que pone a disposición de los integradores para aumentar de esta manera la oferta de soluciones en el tema

de seguridad y control".

"La solución **Móvil de Pixord**, que se convirtió en la vedette del stand, hace posible la vigilancia remota con la sola necesidad de poseer su teléfono celular. Es la solución perfecta cuando usted no tiene una computadora a disposición y necesita controlar sus cámaras IP y servidores de video", concluyó **Ajler**.

Con solo la instalación del software en su celular, bajado desde Internet hará que sus necesidades de vigilancia estén al alcance de su mano. Esta herramienta hace su vigilancia sea más fácil de lo pensado.

Para mayor información:

Ver aviso en página 161

Av. Díaz Vélez 3873 P. 10° (C1200AAR)
Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Tel./Fax: (54 11) 4983-2222

e-mail: info@soft54.com

web: www.soft54.com

SOLUTION BOX S.R.L.

La empresa, fundada en abril de 2002, es un mayorista de informática y telecomunicaciones, con fuerte foco en productos de valor agregado. Tiene segmentado su negocio en distintas soluciones: Impresión, Notebooks, Storage, Digitalización, Networking, Wireless, Infraestructura (Cableado Estructurado, UPS y Racks), Seguridad y Comunicaciones", explica el **Product manager de la empresa, Juan Pablo Tavil**.

Solution Box se destaca por desarrollar y fomentar nuevas tecnologías con un Marketing constante en Seminarios (Buenos Aires e interior del país), Certificaciones, Road Shows y Exposiciones.

Novedades

Solution Box junto con **Axis Communications** se presentaron por segunda vez en forma consecutiva en Seguriexpo con un stand de 20m² en los cuales se destacó las soluciones de



Video IP que el vendedor y el mayorista están impulsando en el canal. **Claudio Torres, South América Account Manager** de **Axis Communications**, estuvo resolviendo consultas de los asistentes y comentando algunos adelantos sobre el programa de canales que **Axis** está llevando a cabo en la región.

En el stand también se pudo advertir los diferentes segmentos verticales y casos de éxito en la que la tecnología IP es elegida por sobre la tradicional CCTV.

Algunos casos presentados fueron **Subte Alerta y Tren Alerta** del ministerio del interior. El programa cuenta con la colocación de múltiples cámaras IP colocadas en las principales estaciones de trenes y subtes de Capital Federal y Gran

Buenos Aires.

Las mismas hoy pueden ser accedidas por los vecinos de la zona mediante Internet y por las comisarías.

También se presentaron soluciones para el monitoreo de locales comerciales exitosamente implementadas en **Restaurantes Arabian King, Café Martínez** y recientemente en locales de **Musimundo**.

En conjunto con estas soluciones se presentó el software de monitoreo y grabación remota Netcamara desarrollado por el **Axis developer partner: ADSL** sistemas y también se presentó la solución para control de alarmas I/O vía IP de **Exemys**.

Para mayor información:

Solution Box S.R.L.

Matheu 2057 (C1249AAQ)
Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Tel.: (54 11) 4011-1200

e-mail: info@solutionbox.com.ar

web: www.solutionbox.com.ar



PIXORD

Moving Pictures Around The World

Representado
en Argentina por

SOFT 54

SOLUCIONES INFORMATICAS

J.L. Ojeda 4983-2222



PIXORD 300

- Basado en un módulo CMOS
- lente focal de 2.9 mm
- Envío del evento: FTP/ Email / almacena localmente (SD card)



PIXORD 261

- Sensor: 1/3" CCD interno
- Control de focus y control de iris 22X: auto/manual.
- Resolución: 795x596, 752x582



PIXORD 126

- Basada en un módulo CCD de alta resolución.
- Auto iris.
- Iluminación automática día/noche y color/blanco y negro.



PIXORD 207

- Basado en un módulo CMOS
- Detección de movimiento via E-MAIL y FTP
- Nivel de seguridad por contraseña



PIXORD 201

- Basada en un módulo CCD de alta resolución.
- Incorpora un puerto serie para conexión de un MODEM externo.
- No necesita PC, tiene un servidor web incorporado



PIXORD 4000 (video SERVER)

- Construido en un entorno de servidor Web.
- Conectores BNC estándar, detección automática de fuente de video (NTSC/PAL).
- Suministro de voz en vivo integrado en el Servido de Voz Pixord.



PIXORD 5516 (video grabadora)

- Compuesto de grabadora de cd para la exportación de video
- El servidor web incorporado permite el control por internet remotamente
- Detección de movimiento via E-MAIL y FTP

Vigilancia remota a través de internet

Servidor web incorporado

Video en vivo

Detector de movimiento

Av. Díaz Vélez 3873
Piso 10 - (C1200AAR)
Ciudad de Buenos Aires
Argentina
Tel/Fax: (54 11) 4983-2222
info@soft54.com
www.soft54.com

MAGICARD

Las impresoras de tarjetas de
identificación seguras

Rio 2e Tango 2e



Impresoras de tarjetas de
identificación seguras de clase
profesional, diseñadas para
manejar cualquier volumen de
producción.

Rio 2e - Impresión un solo lado

Tango 2e - Impresión doble lado



La unidad Rio 2e y Tango 2e
se suministran con una
garantía gratuita de dos años,
con cobertura del cabezal de
impresión y servicio de
préstamo, sin condiciones ni
letra pequeña.

(Disponible solamente en la
Norteamérica y en Unión Europea)

- SEGURA** Filigrana personalizada HoloKote
- FACIL** manejo "plug & play"
- FLEXIBLE** Ethernet, USB, Paralelo
- INTELIGENTE** Diseño atractivo y pantalla LCD

Sistema anti-falsificación único HoloKote™ para protección de tarjetas

Rápidas, fáciles de usar y fiables, las unidades Rio 2e y Tango 2e presentan el sistema de alta seguridad patentado HoloKote™ de Ultra, que evita la clonación de tarjetas. Esta función especial imprime automáticamente una filigrana de alta seguridad en el panel de filmina protectora durante el ciclo de impresión, sin incurrir en costes extra de consumibles. Con las unidades Rio 2e y Tango 2e, el motivo HoloKote puede personalizarse con su logotipo y texto.

ESTA TARJETA HA SIDO
IMPRESA CON FILIGRANA
PERSONALIZADA HOLOKOTE



Distribuidor Oficial:
Smartcard Systems S.A.
Av. Callao 194 4 Piso Of. "10"
C1022AAO - Buenos Aires - Argentina
Tel / Fax : 54 11 4371-3470 / 3475
ventas@scssa.com.ar - www.scssa.com.ar

Quando la seguridad
realmente importa

MAGICARD

secure ID card printers

Avalon

COLOR ID CARD PRINTER



Seguridad y confiabilidad **Magicard** demostradas en un paquete muy económico

Si desea imprimir tarjetas de alta calidad una y otra vez, **Magicard Avalon** es su impresora. Es fácil de configurar y utilizar, incluye todos los drivers de Windows, y garantiza impresión fiable durante años y años.

Magicard Avalon cuenta con los sistemas patentados para seguridad de las tarjetas HoloKote y HoloPatch, que impiden el copiado no autorizado de las tarjetas. Bandeja de entrada con capacidad para 100 tarjetas. Precio competitivo, color de alta calidad y bandas monocromáticas.



Impresión a todo color
BORDE A BORDE
Imágen de alta calidad a 300 ppp impresa hasta el borde de la tarjeta en solo 35 segundos



HoloKote es una marca de agua antifalsificación que cubre toda la superficie de la tarjeta y es visible al mirar la tarjeta desde un ángulo.



Codificación de Banda Magnética



HoloPatch en conjunción con HoloKote produce un sello dorado visible sobre la tarjeta, impreso sobre cartulina especial



SEGURIDAD CONFIABILIDAD Y ECONOMIA

SPC ARGENTINA

Una de las empresas jóvenes del mercado de la seguridad electrónica, se especializa en Sistemas para management en seguridad y confort y en brindar soluciones con un amplio criterio en integración de sistemas.



Los rubros en los que SPC Argentina se desarrolla son: Incendio, instalación de equipos y sistemas, mantenimiento y reparación de equipos, provisión de equi-

pos de detección de incendios; Confort y energía, iluminación, tableros eléctricos y equipos de aire acondicionado y Seguridad, video detección y grabación, control de accesos corporativos y control de visitas.

Entre las marcas que comercializa se encuentran *Vesda*, líder mundial en el diseño y fabricación de sistemas de detección temprana de humo; *Apollo*, detectores y sistemas contra incendio de última generación; *Indala*, que proporciona una completa gama de productos para control de accesos, incluyendo tarjetas y lectores; *Andover Controls*, empresa que diseña, fabrica e instala sistemas de gerenciamiento de edificios inteligentes; *KAC*, fabricante de dispositivos de aviso manual; y *Advanced Electronics Limited*, fabricante de sistemas de pruebas de iluminación de emergencia direccio-

nables, paneles de control de incendios y dispositivos periféricos asociados.



Novedades

Si bien ya se encuentran presentes en el mercado, SPC Argentina mostró en su stand toda la línea de detectores *Apollo*, entre ellos los detectores convencionales de la serie *Orbis*, detectores de humo y temperatura para Sistemas de detección de incendios.

Entre los detectores, tam-

bién se mostró a los asistentes la línea de detectores analógicos *Discovery* y *Xplorer*, éstos últimos para pequeñas instalaciones, y la serie de detectores y barreras de detección de humo por haz infrarrojo *XP95*.

Finalmente, entre los detectores de *Apollo*, se repartió información acerca de la familia de detectores *Series65*.

Entre los pulsadores y avisadores manuales de *KAC*, se mostraron los últimos productos para el aviso de incendios, para descarga de extinción, liberación de puertas de emergencia y el de aviso de incendio denominado "Pull station".

Para mayor información:

Ver aviso en página 165

M. R. Trelles 1553 Piso 1°
(C1416BRI) C.A.B.A.

Tel./Fax: (54 11) 4584-0887

e-mail: info@spcarg.com.ar

web: www.spcarg.com.ar

STARX SECURITY

Empresa importadora de productos de seguridad electrónica que desde hace más de diez años opera en el mercado argentino de seguridad, brindando la más amplia gama de productos: alarmas, sistemas de observación, sistemas de accesos, sistemas de detección perimetral, grabación digital y remota vía internet, baterías de distintos voltajes y amperajes.

Entre otras firmas, **Starx**, representa a prestigiosas marcas de renombre mundial tales como *Crow* (Seguridad electrónica), *Focus*, *AV Tech* (CCTV y accesorios para grabación digital).

La empresa, además, brinda un servicio de venta y postventa acorde a las necesidades de cada uno de sus clientes, con una atención personalizada, asesoramiento técnico adecuado y a precios sumamente competitivos.

Como representante exclusivo de *Crow*, organiza cursos y seminarios de presentación de

productos en distintos puntos del interior del país, procurando nuclear técnicos, vendedores y empresarios del sector, para brindarles el más amplio conocimiento de estos productos, tanto en el nivel técnico como en su comercialización.



Novedades

Los paneles de control híbridos con automatización de hogares de la Serie *Runner* fueron los productos a los que apuntó la presentación de la empresa en la última exposición.

La Serie la integran dos variantes: la *Runner 8/16*, panel de alarmas de 8 zonas expandible a 16 que soporta formatos de comunicación Contact ID /

4+2, posee 4 salidas programables ampliables hasta 8, puede ser programado de manera remota vía PC a través de software y tiene memoria de hasta 255 eventos; y la *Runner Plus*, un panel híbrido compacto de hasta 16 zonas.

Otra de las novedades presentadas fue la Serie *FreeWave*, paneles de control cableados integrados y todos sus accesorios: control remoto inalámbrico, pir, pir 360°, magnéticos inalámbricos, detectores de humo y el *FreeWave Fast Guard*, una exclusividad de *Crow*: se trata de una protección portátil de perímetros u objetos.

Para mayor información:

Ver aviso en páginas 105 a 113

Aranguren 928 (C1405CRT)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel.: (54 11) 4433-6500 L. Rotativas

e-mail: ventas@starx.com.ar

web: www.starx.com.ar





*Más de 20 años de Experiencia en el mercado
brindando soluciones integrales en Protección contra incendio*

SPC ARGENTINA S.A.
M.R. Trelles 1553 - 1° Piso (C1416BRI)
Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel./ Fax: (5411) 4584-0887
info@spcarg.com.ar . www.spcarg.com.ar



DISTRIBUIDOR OFICIAL

SPC
ARGENTINA S.A.

SOLUCIONES DIGITALES INTEGRALES

Detección Contra Incendios



apollo
FIRE DETECTORS LIMITED

NUZZAR security solutions Terminal de Integración



Arco Detector de Metales con Conexión TCP/IP



NUZZAR
security solutions



IDENTITY ACCESS

Control de Acceso por huellas dactilares
y reconocimiento de geometría facial

SOBRE REDES IP



Una solución inteligente que permite monitorear y controlar todos los sistemas de seguridad de su empresa desde una PC en la red.



tecnología en seguridad

la evolución natural



Av Belgrano 894 1º piso - C1070AAP - Capital Federal - Argentina
Tel/Fax: (00 54) 11 5238-5553 /54 /58 /59

info@tecnologiaenseguridad.com - www.tecnologiaenseguridad.com

SYSTEM SENSOR

Integrante del grupo *Honeywell*, **System Sensor** nació en 1984 apuntado específicamente al mercado de sistemas de alarmas contra incendios, llegando a convertirse en la actualidad en uno de los mayores fabricantes de productos de detección y notificación de fuego del mundo. Especializada en el desarrollo de tecnologías para la detección de humo, la empresa logró como resultado una línea de productos confiables, sofisticados y diseñados para ser utilizados de acuerdo a los requerimientos de seguridad actuales.

Compañía global cuyo objetivo es responder a las necesidades cada vez mayores del mercado mundial en sistemas de alarma contra incendio.

En la actualidad, a sus sedes distribuidas por todo el mundo le agregó, recientemente, Buenos Aires.

**Novedades**

Presente en Seguriexpo a través del **Director Regional de Ventas para Latino-**



américa, Eduardo Eguiluz, System Sensor presentó sus novedades, descriptas por el directivo: "Lo que estamos presentando en esta exposición son las últimas novedades en seguridad contra incendio, en particular detectores de humo de última generación, con algoritmos de minimización de falsas alarmas. También estamos mostrando una nueva línea de estaciones manuales y notificadores de alarma, diseñados para reducir los tiempos de instalación".

"Si bien mantienen la misma tecnología, estos notificadores están pensados más desde la óptica del diseño y la sencillez de montaje y cableado", explicó **Eguiluz**.

Estos notificadores de alarmas, que vienen en varios formatos y colores, se montan sobre una placa que va colocada a la pared mediante tornillos sin necesidad de embutir. Su placa base viene especialmente preparada para el cableado y el testeado del notificador una vez colocada la base, sin necesidad de dañar la terminación del lugar donde se está instalando.



System Sensor también mostró la línea de detectores convencional *ECO* en sus distintas variantes: fototérmico, fotoeléctrico, termovelocimétrico y de temperatura fija.

Para mayor información:

Eduardo Eguiluz

Carlos Pellegrini 179 P. 9° (C1200AAR)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4324-5900

e-mail: eduardo.eguiluz@honeywell.com

web: www.systemsensor.ca

TECNOLOGIA EN SEGURIDAD

"Somos una empresa argentina cuya misión es desarrollar tecnologías de punta para ser aplicadas a soluciones efectivas, confiables y accesibles en el campo de la seguridad electrónica. Orientamos nuestro esfuerzo a la satisfacción del cliente, acompañándolo mediante el asesoramiento personalizado y toda nuestra estructura en cada etapa del proceso de decisión, desarrollo, implementación de su sistema de seguridad electrónica y un dedicado servicio post venta", define **Fidel Martínez, titular de TES**

Novedades

Fabio Curi, Líder I+D de TES, cuenta lo expuesto por la empresa: "El año pasado presentamos todo lo que es la línea de *productos IP* y nos concentramos en eso. Este año nos extendimos y estamos mostrando *integración* con dispositivos de seguridad. Entonces, tenemos un equipamiento muy nuevo, que



no deja de ser un equipo de video grabación pero que es posible integrarlo a otros sistemas de seguridad. Estamos integrándolo a equipos de alarma pagos, *VCC*, sistemas de arco detector, con controles de accesos de *Andover Controls* y *Paradox*. Lo que buscamos es que el sistema de video grabación se convierta en una suerte de cerebro de un sistema de seguridad. No es completamente un sistema integrado, ya que sigue siendo en esencia un sistema de grabación pero es muy competitivo en costos con los sistemas de integración en sí mismos, que permiten hacer edificios inteligentes, por ejemplo".

"Cada dispositivo que se integra tie-

ne su propio protocolo, diseñado por el fabricante. Incluso tienen su propia conectividad, generalmente *RC232* o *486*. Lo que estamos buscando es, a esos dispositivos darle *conectividad IP*, a partir de lo cual pueden ser ubicados en cualquier lugar de la red. Entonces, todos los dispositivos a los que se conecta la grabadora lo hace por *IP* o *RC232*. Con respecto al protocolo, la grabadora se encarga. Con respecto al operador final, lo que ve es una alerta: un ícono en un mapa. Esa alarma puede ser una zona activada en una central e alarmas *Paradox* o *DSC*", concluyó.



Para mayor información:

Ver aviso en páginas 166 y 167

Belgrano 894 Piso 1° (C1092AAV)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 5238-5553

info@tecnologiaenseguridad.com

www.tecnologiaenseguridad.com

Creatividad nacional

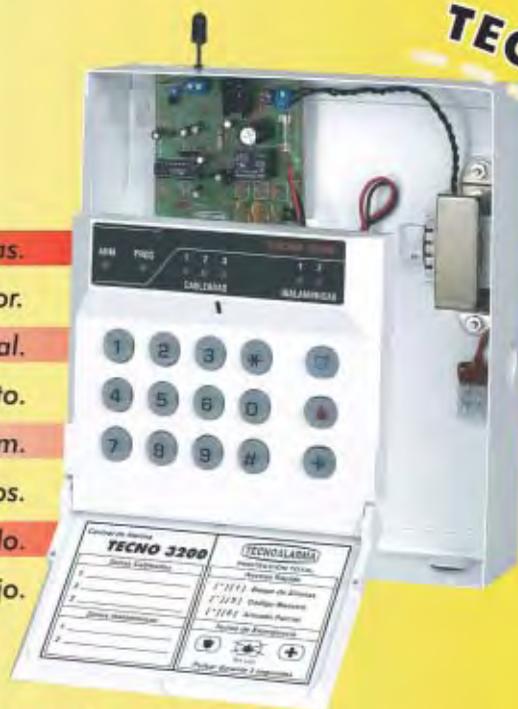
TECNO 8000



- Posee 8 zonas: 6 en el panel y 2 en el teclado.
- Programación de zonas con 10 atributos distintos.
- Comunicador telefónico multiformato.
- Manejo telefónico a distancia, mediante cualquier teléfono por tonos.
- 2 salidas PGM en el panel y 1 en el teclado con diferentes opciones.
- Supervisado de 220v, batería, línea telefónica y sirena exterior.
- Fusibles electrónicos.
- Teclado de moderno y elegante diseño.

- Posee 5 zonas: 3 cableadas y 2 inalámbricas.
- Se activa por teclado y/o transmisor.
 - Armado total y parcial.
- Salida para led exterior y asalto.
 - Memoria eeprom.
 - Fusibles electrónicos.
- Teclado retroiluminado.
 - Fácil manejo.

TECNO 3200



VENTA, ASESORAMIENTO y SHOWROOM

CAPITAL FEDERAL

Av. Cabildo 214 - Telefax: 4774-3333
tecnobelgrano@tecnoalarma.com.ar

FLORIDA

Av. San Martín 1924 - Telefax: 4791-9206
tecnoflorida@tecnoalarma.com.ar

SAN ISIDRO

25 de Mayo 515 - Telefax: 4742-4567
tecnosanisidro@tecnoalarma.com.ar

Stock permanente | Atención personalizada | Envíos al interior
Consulte por nuestros kits y ofertas por cantidad
Solicite envíos de lista de precios, catálogos y manuales

FABRICA y SERVICIO TECNICO

Diagonal Pavón 4347, Florida - Telefax: 4760-4900
tecnofabrica@tecnoalarma.com.ar

www.tecnoalarma.com.ar

FABRICANTES DESDE 1982

TECNOALARMA

PROTECCION TOTAL



SIEMPRE UN PASO AL FRENTE EN TECNOLOGIA

**ESTAMOS A
SU SERVICIO EN
TODO EL PAIS**



- Motor con protección térmica.
- Accionamiento manual con llave.
- Portones corredizos, basculantes y pivotantes.

Le ofrecemos:

*Calidad y Precios.

*Asesoramiento y Servicio Técnico Permanente.

*Amplio Stock de Repuestos.

*Venta Exclusiva al Gremio.



BV



PIVO



DZ4

JLC/diseño 4902-5232

**TECNOLOGIA
EN ACCESOS S.R.L.**

Av. Mitre 1860 - B1604AKY
Florida - Pdo. de Vicente López
Buenos Aires - Argentina
Tel: (54 11) 4730-3320
tecnologiaenaccesos@arnet.com.ar

TOPControl

Creemos en un Presente y Futuro conectado a la realidad, para ello te ofrecemos la mejor Tecnología, Calidad y Precio.

Telefax: 5254-1234

CONTROL DE ACCESO AUTÓNOMO TARJETAS Y LECTORAS



SY110SA
Autónomo
Pin y Proximidad
1.000 usuarios



SY120SA
Autónomo
Pin y Proximidad
2.000 usuarios
comunicación RS 485
Soft sin cargo



Tarjetas
EM MARIN:
Clamshell e ISO
MIFARE:
UL 512 bytes



Lector Mifare
ABA-WIEGAND-RS232
LED - BUZZER
alcance 2-5 cm

MOLINETES INDUSTRIA ARGENTINA



RT-I
con y sin pie
Acero Inox.
y Epoxi



RT-II
Pasillo largo
Acero Inox.
y Epoxi



RT-PROX
Apto para
lectores
y buzón



Molinetes de Altura Total
Jaula Simple
Doble Jaula

Solicitar precios e información técnica a:

ventas@topcontrol.com.ar

Chacabuco 430 (C1069AAJ) Capital Federal

TEKHNOSUR S.A.

Proveedor e integrador a prestigiosas empresas de plaza, tanto privadas como gubernamentales, **Tekhnosur** realiza actividades en el campo de las soluciones de sistemas, desde el año 1996.

Entre otros rubros, la empresa desarrolla, fabrica y comercializa productos para Control de Acceso (Hardware y Software), Tiempo y Asistencia de Personal (Hardware y Software), Cerraduras Electrónicas autónomas por lectura de banda magnética, Sistemas de Autenticación Biométrica, Huellas Digitales y Geometría de Manos; CCTV, Alarmas y Centrales de Monitoreo Remoto y Soluciones para Control de Inventarios por Código de Barras.

Novedades

Claudio Rivero, titular de la firma, explicó a **RNDS** las novedades presentadas por su empresa en Seguriexpo: "El producto que lanzamos es el *Bioldent TA*, un reloj biométrico con capacidad



de autonomía para manejar desde 1900 hasta 4000 mil huellas y capacidad de almacenaje de hasta 8000 eventos con interfaces TCP/IP, RS232 y RS485 y Wiegand26, que podría formar parte de un sistema genérico más grande, de arquitectura abierta de control de accesos como si fuera un lector de proximidad pero sin hacer uso de tarjetas.



Entonces tenemos un producto múltiple, de uso genérico para que cualquier cliente pueda integrarlo a sus soluciones, con su software y hasta con su marca, si es necesario, para que tengan un producto de alta seguridad a precio muy competitivo. Creemos que era una necesidad lan-

zar al mercado un producto de estas características".

"Dentro de la misma familia, con el mismo tipo de lector y la misma capacidad, presentamos un sistema *abrepuertas autónomo* para consorcios, countries o accesos en general, con programación remota con entrada y salida Wiegand, es decir que podría combinar la identificación 1:1 con tarjeta y huella o 1:N contra las huellas almacenadas replicando por la salida Wiegand un código como si hubiera sido leída una tarjeta de proximidad. También es compatible con cualquier sistema del mercado", concluyó.



Para mayor información:

Ver aviso en página 184

Agustín Álvarez 1480 (B1638CPR)

Vicente López, Buenos Aires, Arg.

Tel./Fax: (54 11) 4791-3200

e-mail: comercial@tekhnosur.com

web: www.tekhnosur.com

TELLEX S.A.

Desde marzo de 1989, **Tellex** es una empresa con la premisa de "trabajar" con la seguridad que los resultados se dan por añadidura.

"Nuestra visión hacia el futuro es dar excelencia de servicio a nuestros clientes, capacitar y capacitar, trabajar y trabajar. En nuestro extenso país vemos que esto sólo se puede lograr estando en las distintas regiones con nuestros propios shops, con nuestra propia identificación y obviamente extendiéndonos a otros países de la región. Es decir, apostamos a un crecimiento regional y sectorial, dando suma importancia a alianzas estratégicas que permitan este crecimiento con partners, proveedores, clientes y obras", explicó **Patricio Quevedo, Director General de la empresa.**

Tellex es una empresa dedicada a los



negocios de integraciones tecnológicas, pese a ser identificados, en un principio, como Integradores de voz y datos o distri-

buidores de equipos de seguridad electrónica.



Novedades

En cuanto a las novedades de la empresa, **Patricio Quevedo** explicó que en realidad, "estamos presentando básicamente nuestra empresa, nuestra imagen institucional, para darle fuerza a nuestros negocios y proyectos. En cuanto a las líneas de productos estamos trabajando en integración de sistemas. Lo que estamos mostrando sus líneas propias como *Video Express*, *SungJin*, una línea de video con la que tenemos proyectos muy importantes; *Napco*, *DSC* y fundamentalmente todas las líneas de *Siemens*, que es nuestro paraguas de productos

en general".

En resumen, **Tellex** presentó en Seguriexpo todas sus novedades en CCTV, Control de Accesos, Robo e intrusión, Detección y extinción de incendios, Protección perimetral y detección de gases y mezclas explosivas.

Además de las citadas marcas, mostró las novedades de las firmas *Perimeter*, *Sensor Stellar* y *Kantech*.

Durante la muestra, personal de la empresa brindó una conferencia sobre Integración de Sistemas de Seguridad electrónica, ejemplificando la disertación con la aplicación de nuevas tecnologías en distintas instalaciones del Banco Río.

Para mayor información:

Tellex S.A.

Acoyte 1565 (C1414BZI)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4857-9669

e-mail: info@tellex.com.ar

web: www.tellex.com.ar





Trendtek S.R.L

Tecnología, Servicios y Desarrollos aplicados



**MODEM SIM200
GSM/ 4 BANDAS**

DESARROLLOS

VOZIP / DESARROLLOS



MOSA 4602A



MOSA 4604A

Pedro Morán 2151

Código Postal C1419HJA

Ciudad de Buenos Aires

Argentina

Tel: 54-11-4574-4416

Fax: 54-11-4572-6616

E-Mail: info@trend-tek.com

www.trend-tek.com



CIS G381 GSM



CIS T380 DUAL

DIVISIÓN GPS

SISTEMA DE POSICIONAMIENTO GLOBAL



**PERSONAL
TRACKING
TR-102**



CIS T320



S100 TRIANGULACIÓN

Sistemas de Control de Asistencia, Accesos y Rondas.

Winipoint



El Kit incluye:

- La terminal más compacta del mercado.
- Tarjetas PVC de alta Resistencia.
- Software de control de asistencia.
- Cable de conexión directa a PC.
- Manual del usuario.
- Visualización de transacciones.

BIOPOINT



El nuevo Biopoint II, control de acceso y control biométrico de personal, ofrece máxima seguridad, gracias a su sistema de lectura de huellas digitales para identificación de usuarios, ya sea en el control de acceso a través de puertas, molinetes y puertas giratorias como en el control de personal. Comunicación TCP-IP.

MICROPOINT H



La mejor solución para el Control Horario y de Acceso la línea Micropoint constituye lo mejor que existe en el mercado para el control de asistencia electrónico, control de acceso a áreas restringidas o a las propias instalaciones de la empresa, restaurantes, hoteles, estacionamientos, clubes, edificios o cualquier otro lugar que quiera controlar ingresos y egresos. Con la experiencia de DIMEP y con una asistencia técnica inmediata y eficaz, queda garantizada su inversión dentro de la mejor relación costo-beneficio. Comunicación TCP-IP y Lector de Proximidad.

VIGIPOINT el vigilador inteligente



- Control de rondas
- Control de transporte
- Control de cargas
- Control de rutinas de mantenimiento
- Compacto (175 x 38)
- Liviano (peso 310 gr.)
- Resistente (acero inoxidable)

Único con display que brinda información sobre la hora y ubicación del siguiente lugar a ser controlado durante la recorrida. Software de Control de rondas versátil y fácil de usar. Incluye interfase, i-buttons y software.



Time Point

Control de Accesos de Alta Tecnología **KEYKING**



CONTROLADORAS TC3XY

El controlador de serie TC3XY es nuevo y de sofisticado diseño que permite el manejo de 1/2/4 puertas. Es la solución de mayor costo beneficio para edificios inteligentes de esta época.

Perfectamente diseñado para el trabajo con el "Sphinz" Software.



LECTORES DE PROXIMIDAD

Todos los lectores están basados en tecnología sin contacto en 125 KHz. Su cubierta está fabricada en material ABS a prueba de agua diseño antivandalismo. Todos cuentan con LED indicador y buzzer de aviso. Contienen una salida seleccionable Wiegand de 26/36 bit, con Clock & Data y una salida opcional RS 232.



LECTORES MIFARE

Altamente confiables, durables y de elegante diseño. Con tecnología sin contacto Philips Mifare de 13.56 MHz. Cubierta fabricada en ABS a prueba de agua y diseño antivandalismo. Con LED indicador y buzzer de aviso.



LECTOR DE LARGO ALCANCE 6668LE



LPU8100 CONTROL DE ELEVADORES

Permite el acceso a su edificio sólo a personas autorizadas.



CONTROLADOR STANDALONE TC417

La solución más económica de control de acceso para una puerta con una lectora de proximidad integrada.

 **Time Point**

www.timepoint.com.ar • info@timepoint.com.ar / (54 11) 4583-7585

TIME POINT S.R.L.

"La empresa nace para satisfacer un segmento del mercado que hasta hoy no está cubierto, que comprende a clientes que demandan alta tecnología a precios más económicos que los que actualmente rigen en el mercado. Para lograrlo, importamos de Israel todo el equipamiento relacionado con control de accesos y de Brasil lo que es control de presencia de personal. Para nosotros es importante resaltar que hay un segmento en el que precios económicos se confundían con baja tecnología. Nosotros lo que ofrecemos es alta tecnología a muy buenos precios", explica **Jorge Bialoskurnik** acerca del nacimiento de esta joven empresa.

TimePoint ofrece al mercado la más completa gama de productos para satisfacer sus necesidades de control incluyendo sofisticados sistemas de control de accesos, las

más versátiles soluciones para el control horario de empleados, además de control de tareas y registro de visitas, y la solución efectiva para la identificación de su personal.



Novedades

"Lo que mostramos en esta exposición son los relojes para control de horarios y presentismo de la marca *Dimep*, principalmente sus líneas *Biopoint*, *Minipoint* y

Micro point, y controles de acceso de *KeyKing*, una firma de origen israelí", que provee un amplio rango de lectores Mifare Smartacard altamente confiables, durables y de diseño elegante y como complemento un Software bajo tres premisas básicas: sencillez, funcionalidad y potencia, detalló **Bialoskurnik**.

El *Minipoint* es un sistema de control de asistencia para empresas que no necesitan tener controles complejos. Tiene bajo costo y agrega facilidad operativa, lo que le permite ser utilizado en pequeñas empresas comerciales o industriales. Administra marcaciones de hasta 50 empleados, calculando las horas normales, intervalos de comidas, atrasos, faltas, horas extras, abonos y salidas anticipadas.

El *Biopoint*, por su parte, es un control de acceso y control biométrico de perso-



nal con dos opciones de funcionamiento: modo autónomo (batch), tanto el registro como la captura de las imágenes de huellas digitales se realizan en el mismo reloj en forma simple y rápida y almacena hasta 2000 impresiones digitales y en red: comparte los registros almacenados en una computadora destinada a la gestión de datos y servicios.

Para mayor información:

Aviso en páginas 174 y 175

Av. San Martín 1704 Of. 2
(C1416CRS) C.A.B.A.

Tel./Fax: (54 11) 4583-7585

e-mail: info@timepoint.com.ar

web: www.timepoint.com.ar

TRUE DIGITAL SYSTEMS S.A.

Héctor Festa, Director de **TDS**, resumió los principios de la empresa que dirige: "Estamos convencidos de ser la empresa que reúne las condiciones necesarias para dar soluciones integrales a sus requerimientos en materia de seguridad, ya que nuestro trabajo es facilitar el suyo. Nuestro objetivo es utilizar las mejores tecnologías disponibles en proyectos económicamente viables. Y sabemos que podemos alcanzarlo, sobre todo considerando que no todas las compañías que actúan dentro del sector, combinan liderazgo tecnológico con calidad de servicio equivalente".

En noviembre de 2005 inauguró *True Digital Systems Perú*, una nueva filial que se suma a las que desde hace ya cinco años operan en *Brasil*, *Uruguay* y *Chile*.

"Así, junto con nuestros representantes directos en *Bolivia* y *Paraguay*, continuamos ampliando nuestra presencia en la región con la más completa infraestructura

y el mejor nivel de Recursos Humanos, con la experiencia, capacidad y confiabilidad que mejor nos describen", concluyó **Festa**.

Desde Lima, *TDS PERÚ*, comercializa y distribuye, en todo el país, los mejores Sistemas de Detección y Extinción de Incendios, de Intrusión y Monitoreo, Control de Accesos y Circuito Cerrado de Televisión, y brinda el más completo servicio de asesoramiento, integración y control.



Novedades

En cuanto a lo expuesto, el Director de **TDS** expresó: "Estamos presentando una nueva imagen corporativa -crea-

da por el departamento de diseño de **RNDS**".

Después de mucho tiempo y de los problemas por los que pasó el país, salimos al exterior y nos dimos cuenta de que podíamos insertarnos en ese mercado por tal razón estamos destacando en nuestro stand nuestras oficinas en distintos puntos de América. Todo fue logrado con mucho esfuerzo y decir que una empresa logró posicionarse en tantos países no es fácil. Estamos diciéndole a nuestros clientes que podemos darle soluciones en todas partes. Entre otros, con productos de incendio de *Notifier*, *Vesda* e integración y control de accesos *Andover Controls*".

Para mayor información:

Ver aviso en página 177 y 178

Tinogasta 2748 (C1417EHH)

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4580-2050

e-mail: info@tdsintl.com.ar

web: www.tdsintl.com.ar

www.tdsintl.com

TRUE DIGITAL SYSTEMS S.A.
Tinogasta 2748- CI417EHH
Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Buenos Aires, Argentina
Tel/Fax: +54 11 4580 2050 al 54
info@tdsintl.com

TRUE DIGITAL SYSTEMS CHILE S.A.
Rengo 1315 - Nuñoa - Santiago, Chile
Tel: +562 431 2600 / 431 2618
Fax: +562 431 2650
info@tdschile.cl

**TRUE DIGITAL SYSTEMS DO BRASIL
SEGURANÇA ELECTRONICA LIMITADA**
Av. Angélica 1761, Cj. 81 - Santa Cecilia
Sao Paulo, Brasil (CEP 01228-200)
Tel/Fax: +5511 3255-1807 / 3159-3643
ventasbr@tdsintl.com

TRUE DIGITAL SYSTEMS PERU S.A.C.
Avda. Javier Prado Este 1187
La Victoria, Lima, Perú
Tel: +511 226-1171 / 1172
Fax: +511 226-1218
ventaspe@tdsintl.com

TRUE DIGITAL SYSTEMS-ROSIL
Bv. Artigas 2173 - Montevideo, Uruguay
(CP 11.800)
Tel: +598 2 400 13 39
Fax: +598 2 400 12 76
rosil@montevideo.com.uy

Lima
(Perú)

TDS

TDS

San Pablo
(Brasil)

Santiago
(Chile)

TDS

TDS

TDS

Montevideo
(Uruguay)

Buenos Aires
(Argentina)

● **Experiencia**

● **Capacidad**

● **Confiability**

TDS

TRUE DIGITAL SYSTEMS

Distribuidor en la región: Argentina - Bolivia - Brasil - Chile - Paraguay - Perú - Uruguay



NOTIFIER
by Honeywell

VESDA

AndoverControls

t.a.c.



**SYSTEM
SENSOR**

Honeywell
Security

CHEMETRON

El Mayor fabricante de Sistemas de Alarmas contra Incendios del Mundo



Experiencia

Capacidad

Confiabilidad

TDS

TRUE DIGITAL SYSTEMS

Distribuidor en la Región

Argentina - Bolivia - Brasil - Chile - Paraguay - Perú - Uruguay

Tinogasta 2748 (C1417EHH) Buenos Aires - Argentina - Tel. (5411) 4580-2050

E-mail: info@tdsintl.com - web: www.tdsintl.com



SPY PRODUCTS

La Primer Tienda del Espía Profesional

equipos pasivos de escucha para telefonía celular



cámaras ocultas



CAMARAS OCULTAS

MICROFONOS

GRABADORAS

CONTRAMEDIDAS ELECTRONICAS

MALETINES ANTIROBO

DISPOSITIVO GPS ANTI-SECUESTRO

DISPOSITIVO GPS PARA MONITOREO SATELITAL

EQUIPOS DE ESCUCHA PASIVOS PARA TELEFONIA CELULAR

VALIJA RECEPTORA MONITOREO SATELITAL

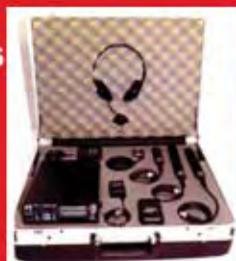
VALIJA RECEPTORA AUDIO Y VIDEO



micrófonos



equipos de contramedidas electrónicas



valija antirobo



valija receptora monitoreo satelital



**Alicia Moreau de Justo 740 P. 3° Of. 1
(C1107AAR) Ciudad de Buenos Aires
Tel. (54 11) 4326-4544
Cel. (54 911) 5226-2469**

Atención personalizada, única y exclusivamente solicitando entrevista previa en forma telefónica

www.spyfull.com

WARNING SECURITY

"Hace dos años que incursionamos en la seguridad electrónica, después de muchos años de proveer seguridad física. Empezamos importando algunos productos de control de accesos y cámaras y nos enfocamos al monitoreo de alarmas. Nuestra estación de monitoreo está certificada por normas IRAM y estamos tratando de profesionalizar nuestros servicios, buscando brindar una mejor calidad de atención a los clientes sin incrementar los costos, tratando de dar atención personalizada en cada caso", explica **Christian Lubitz, Socio Gerente de Warning Security**

"Si bien contamos con sucursales en Capital Federal y Provincia -continuó Lubitz-, abrimos un local en Vicente López con la idea de estar presentes en zona norte, queremos con este showroom que

el cliente consiga desde un matafuegos hasta un servicio completo de alarmas o un sistema de control de accesos".



Novedades

"Lo que estamos mostrando en Seguriexpo son nuestras líneas de productos para Control de accesos y relojes de tiempo y asistencia y conversores Ethernet y USB, todos de Syris.

Además, aprovechamos para fortalecer la imagen de nuestro servicio de monitoreo mayorista y minorista y exponer nuestras soluciones en CCTV digital, de reciente incorporación en nuestra firma", detalló Lubitz.

Entre las controladoras de accesos se destacaron la *Syris SY210NT*, con capacidad de control de hasta cuatro puertas, con dos modos de acceso: únicamente con tarjeta o tarjeta más

PIN de 4 hasta 10 dígitos y la *Syris SY110SA*, una controladora de una puerta con lector de tarjeta de proximidad con capacidad de hasta 1200 tarjetas.



También se exhibió la *Syris SY120SA*, para una puerta con lector de proximidad y, a diferencia de la *SY110SA*, controlable mediante software. Posee cuatro entradas y dos salidas y un reloj de tiempo real que permite el control de accesos por horario.

En cuanto al monitoreo de alarmas, además del servicio, **Warning Security** mostró los componentes de su kit: panel, teclado, sensores magnéticos e infrarrojos y sirenas de interior.

Para mayor información:

Warning Security

Av. del Libertador 807 (B1638BEH)

Vicente López, Buenos Aires

Tel./Fax: (54 11) 4791-8047

e-mail: info@warningsecurity.com.ar

web: www.warningsecurity.com.ar

WIRELESSNET

Con tecnología *DX Net* de *DX Control*, **WirelessNet** ofrece monitoreo fácil y seguro a través de una red inalámbrica única.

Por primera vez en Argentina las empresas de monitoreo de alarmas cuentan con la posibilidad de instalar abonados *Wirelessnet* en forma sencilla, sin las limitaciones de los sistemas de comunicación como el corte de línea, caída de servicio, interrupción por exceso de tráfico (día del amigo), utilizando una red de transporte de información diseñada específicamente para este fin.

Entre los objetivos de la empresa se encuentran:

Transportar la información generada por terminales *Wireless* en cualquier lugar del área metropolitana de Buenos Aires y entregarla directamente a



la estación receptora correspondiente, sin la intervención de un centro de control debido a que *Wirelessnet* posee intelligen-



cia distribuida; brindarle a las empresas de monitoreo una herramienta para aumentar su rentabilidad, mejorar la seguridad del servicio (doble vía), aumentar el área de cobertura para los que poseen sistemas radiales para llegar a clientes de otro modo inalcanzables, no invertir en infraestructura y eliminar las dificultades típicas en la instalación de los sistemas radiales.

Si bien existen alternativas de segunda vía que utilizan la red celular para el transporte de la información, ya sea a través de su canal primario, sus canales de servicio o mensaje de texto, los sistemas celulares no fueron diseñados para la seguridad. Por lo tanto pueden sufrir cortes momentáneos del servicio

sin aviso previo.

El monitoreo por IP, asimismo, permite un mayor control del vínculo pero la seguridad sigue dependiendo



de un cable al utilizar ADSL o de una red que no fue diseñada para seguridad en todos los casos. La supervisión de líneas sólo indica que ésta ha dejado de funcionar.

Con **Wirelessnet**, las empresas prestadoras de monitoreo de alarmas podrán instalar una terminal wireless vinculada a un panel de alarma y recibir la información en su receptor de monitoreo, contando además con un medio de transmisión seguro y económico.

Para mayor información:

Ver aviso en página 181

San Martín 434 (B1708IHJ)

Morón, Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54 11) 4647-2100

e-mail: info@carrierdemonitoreo.com.ar

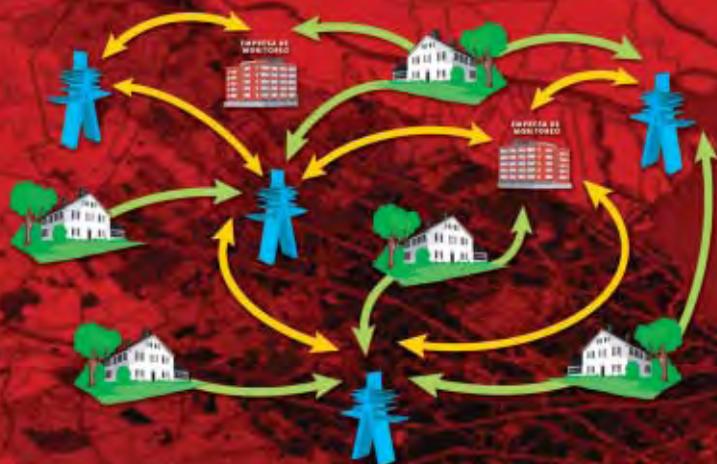
web: www.carrierdemonitoreo.com.ar

Wirelessnet
CARRIER DE MONITOREO

- § Aumente su rentabilidad.
- § Mejore la seguridad del servicio (doble vía).
- § Aumente el área de cobertura para los que poseen sistemas radiales, llegando a clientes que de otro modo serían inalcanzables.
- § No invierta en costosa infraestructura.
- § Elimine las dificultades típicas en la instalación de los sistemas radiales.

Unica red inalámbrica para monitoreo

WIRELESSNET.COM



Con WirelessNet, las empresas prestadoras de monitoreo de alarmas podrán instalar una terminal wireless vinculada a un panel de alarma y recibir la información en su receptor de monitoreo. Las empresas prestadoras cuentan a partir de ahora, con un medio de transmisión seguro y económico. Las que ya poseen monitoreo radial, podrán ampliar su alcance a todo el AMBA.

MONITOREO FÁCIL Y SEGURO

Por primera vez en la República Argentina las empresas de monitoreo de alarmas cuentan con la posibilidad de instalar abonados WIRELESS en forma sencilla sin las limitaciones de los sistemas de comunicaciones, como ser corte de línea, caída del servicio, interrupción por exceso de tráfico (día del amigo), etc. utilizando una red de transporte de información diseñada específicamente para este fin con tecnología **DX Net** de **DX Control**.



Ahora, en cualquier lugar del AMBA donde esté su cliente, podrá recibir los eventos vía WIRELESS, en su estación de monitoreo, sin necesidad de realizar instalaciones complicadas.

SAN MARTIN 434 (B1708IHJ) MORÓN
BUENOS AIRES, ARGENTINA
INFO@CARRIERDEMONITOREO.COM.AR
WWW.CARRIERDEMONITOREO.COM.AR
SOPORTE TÉCNICO DX CONTROL 011 4647.2100

Wirelessnet
CARRIER DE MONITOREO

SEGURIDAD PERIMETRAL

LAS **24 HS**

En cualquier condición climática

ALARI³



Disuade!

Repele!

Detecta!

**Cercos Eléctricos Perimetrales
de Seguridad**



FABRICADO POR



VALLSA INDUSTRIA ARGENTINA

Pinzón 1160 • (C1161ADF) Bs. As.
Tel.: (011)4302-3320 • Fax: (011) 4302-4077
Email: ventas@cercoselectricosdeseguridad.com
Web: www.cercoselectricosdeseguridad.com



Kit de monitoreo para PC con 4 cámaras.

NUEVO KIT NUEVAS CÁMARAS

EL KIT INCLUYE: • USB • Software • 4 Domos color + 4 Lentes.

VENTAJAS

- Monitoreo remoto por internet.
- Detección de movimiento c/ notificación por mail.
- Permite visualizar y/o grabar 4 cámaras al mismo tiempo.
- Grabación temporizada.
- Excelente compresión de imágenes para grabación.

**EN BREVE ...
NUEVOS SISTEMAS
INALAMBRICOS E IP**

PTZ con 100x de zoom,
90° de tilt, rotación,
patrullaje programado
y conexión IP.

Zoom de 220x



PT100 ZM



LC220 ZM



DM COL45 P



BL 001 IMP



MINI BN P

Consulte precios
de otras Cámaras,
Accesorios y CPUs
dedicadas para
Vigilancia.

**Se Buscan
DISTRIBUIDORES**



Visión Robot
vision-robot.com.ar

Tel: (54-11) 4588-2440
info@vision-robot.com.ar
www.vision-robot.com.ar

Software para control biométrico por huellas digitales FingerLink® para Windows®

¿Por qué pagar por tarjetas, lectores de tarjetas y paneles de control? Elimínelos usando la seguridad creciente de los Scanners U.are.U y la ventaja del software **FingerLink®**, puesto que cada scanner U.are.U puede funcionar como un Abrepuertas o un sistema de Presentismo.



No dude más: ¡Autentique identidades! Simplemente conecte a una PC y ya tiene una red de control de acceso que es fácil de instalar y simple de usar.

Ahora usted puede tener un **Control de Acceso Biométrico sin riesgo de fraudes, por un costo inferior al de un sistema basado en tarjetas.** El software **FingerLink®**, es una versión ampliada del exitoso

software **Hand Link®** para lectores de geometría de manos. Ha demostrado ser muy confiable, de fácil uso en las aplicaciones más severas de Control de Acceso o Tiempo y Asistencia y para control de Presentismo del personal. Utilizando el **FingerLink®**, puede conectar una red de computadoras con scanners de huellas digitales U.are.U que se conectan a unidades de control inteligentes por puertos USB y de ahí vía Ethernet a una PC central. Este sistema corre típicamente "en línea" para obtener actividad supervisada en tiempo real, con control remoto de puertas y validación de alarmas.

Características del software: Supervisa Scanners de Huellas Digitales U.are.U en tiempo real conectándolos desde 1 a 5 puertos USB. Maneja una cantidad ilimitada de registros de usuarios y los rastrea en tiempo real. Con 62 zonas de tiempo y 62 niveles de acceso y horarios, la ventaja de **FingerLink®** es que proporciona control de acceso completo por usuario identificado,

tiempo y situación.

Transmite vía Ethernet la base de datos de usuarios identificados y datos de las huellas a la computadora central. En caso de una pérdida de comunicación entre PC's, los Scanners U.are.U se mantendrán conectados a su unidad PC local (UCI) la que continuará operando en modo autosuficiente. Indica el estado de la situación de usuarios validados en los Scanners en una emergencia, identificando fácilmente qué usuario fue verificado y en qué lugar. Lista a los usuarios por clase, por clave de identificación o nombre, con etiquetas de estado. Las huellas digitales (Templates) se guardan en la base de datos de **FingerLink®** en forma local y remota. Con cada comprobación exitosa, la base de datos se pone al día tanto en la Unidad Local (UCI) como en el Servidor de la Red. Ahora usted siempre tiene la plantilla de las huellas en forma local y el backup de las mismas en el Servidor de Red. Asigna nombres fácilmente, a efectos de identificar claramente la po-

sición de cada U.are.U. Puede transmitir información a través de un módem desde un sitio remoto. Esto permite supervisar los mismos en tiempo real. Maneja categorías de usuarios y perfiles de acceso por cada uno y por cada ingreso.

Genera Reportes de Asistencias y Presentismo en forma inmediata. Permite visualización de eventos desde PC's de la Red ("**FingerLink View**"). Centraliza el control de alarmas de puerta y entradas de alarmas auxiliares. Controla todos los accesos en forma globalizada. Permite la exportación de la base de datos de usuarios y actividades en formato .txt, para su simple integración a otras aplicaciones preexistentes. Versiones Monousuario Access y Multiusuario SQL.

Para mayor información:

Tekhnosur S.A.

Agustín Alvarez 1480
(B1638CPR) Vicente López
Tel./Fax: (54 11) 4791-2202
comercial@tekhnosur.com
www.tekhnosur.com

Integración, Venta y Soporte Técnico, para Seguridad Electrónica

- Controles de acceso, Hardware y Software • Tiempo & Asistencia del Personal. Control de Presentismo • Cerraduras Electrónicas Autónomas con Tarjetas Magnéticas • Sistemas de Autenticación por Biometría, Huellas Digitales y Geometría de Manos • Software para Estaciones de Peaje, Barreras y Molinetes • Sistemas de Control de Acceso Vehicular • Sistemas de Software para Gestión Integral de Countries • Redes Inalámbricas TCP-IP por Microondas hasta 10 Km • Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) con digitalización de imágenes asociadas a eventos vía Internet • Alarmas, Centrales de Monitoreo Remoto y Control Perimetral • Seguridad Integral para Countries y Barrios Cerrados • Control de Velocidad Vehicular por lectura Láser • Soluciones Integrales para Control de Inventarios • Software para Gestión de Municipios y Area Salud • Soluciones para Automatización de Procesos Bancarios • Impresoras Fiscales, Lectores de Cheques CMC7 • Lectores de Código de Barras. Impresión de Etiquetas • Software para Seguridad Informática y Patrimonial • Impresión de Tarjetas PVC, a Color y con Fotografías • Consultoría en Seguridad y Vigilancia Física.

NUESTROS CLIENTES • CITIBANK NA • BANCO PROVINCIA DE BUENOS AIRES • BANQUE NACIONAL DE PARIS • MINISTERIO DE DESARROLLO SOCIAL • GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES • SECRETARIA DE SEGURIDAD INTERIOR • MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES • ENTE DE CONTROL DE RUTAS DE SAN LUIS • SANATORIO OTAMENDI • NEXTEL • CLUB UNIVERSITARIO DE BUENOS AIRES • MAPUCHE COUNTRY CLUB • CABLEVISION S. A. • GRUPO CLAXON / IMAGEN SATELITAL • GAS NATURAL BAN • CLUB DE REGATAS DE SAN NICOLAS • CARGILL S. A. • GRUPO SIEMBRA • PECOM AGRA • BANCO MERCANTIL/CAJA/SUDAMERIS • HOSPITAL GENERAL BELGRANO • CLINICA SACRE COEUR • ETC

Agustín Alvarez 1480, Vicente López, Buenos Aires
Tel/Fax (011) 4791-2202/3200/2727
www.tekhnosur.com - comercial@tekhnosur.com

Tekhnosur S.A.
Sistemas y Soluciones Informáticas





BUENOS AIRES HIGH SECURITY



Un mundo de Tecnología Oculta



DETECTORES DE
CAMARAS Y MICROFONOS



CAMARAS
OCULTAS



CELULARES Y
TELEFONOS ENCRIPTADOS



CELULARES
ESPIA GSM



MICROFONOS
ESPIAS



MICROCAMARAS
INALAMBRICAS



BLOQUEADORES
CELULARES



GRABADORES DIGITALES
TELEFONICOS



SERVICIOS PROFESIONALES
DE RASTREO DE MICROFONOS



GPS PERSONAL
ANTISECUESTRO

HIGH SECURITY es una empresa dedicada a la comercialización de equipos de inteligencia y contrainteligencia de última tecnología. Ofrecemos el mejor asesoramiento a empresas del ámbito de seguridad, para que puedan concretar las ventas de los equipos que más se adapten a la necesidad de sus clientes.

Solicite presupuesto vía e-mail y se lo enviaremos en el mismo día con precios especiales.

Visite nuestro Show Room
comunicandose previamente

www.lacasadelespia.com

Tel. Argentina - (54) 11 - 4325 - 1606
E-mail.- Info@lacasadelespia.com

Ingeniería y Soluciones en Seguridad



orbis™

Sistemas de Detección Convencional



series 65

9-33V

Para Sistemas de Intrusión

Av. La Plata 1213

C1250AAC - C.A.B.A.

Tel./Fax: (54 11) 4922-5920

contacto@isolve.com.ar





Sistemas de Detección de Humo por aspiración forzada

XP95



Sistemas de Detección Analógicos Digitales

Stratos
Micra



xplorer



Panel de Alarma de Incendio, Analógico Digital, 2 lazos 126 dispositivos, Expandible a 8 lazos

isolve 
www.isolve.com.ar

Concebida para satisfacer las necesidades del mercado en lo referente a ingeniería y soluciones en seguridad, **Isolse** mantuvo un crecimiento sostenido en los últimos años. Para el futuro planea incorporar nuevas líneas de productos ampliando su oferta de servicios.

"Las empresas hoy pueden crecer"

- ¿Cómo nació la empresa?

(Ramiro Arleo) - Después de más de 10 años trabajando en el mercado de detección y extinción de incendio, con Hugo sentimos la necesidad de poner en marcha nuestro propio emprendimiento. Sabiendo que nuestra amistad estaba por sobre los negocios, logramos, en un ámbito de confianza y excelente clima laboral, cimentar las bases de nuestra nueva empresa. Comenzamos con nuestro proyecto en 2003, una época bastante complicada por la fuerte crisis que vivía nuestro país, y de a poco, basándonos en una atención cordial y el respeto por nuestros clientes fuimos creciendo con un muy buen ritmo hasta posicionarnos entre los principales importadores de productos para detección de incendios.

(Hugo Panero) - Cuando comenzamos nuestra actividad lo hicimos en una pequeña oficina y con mucho trabajo y esfuerzo fuimos creciendo. El fruto de ese crecimiento comenzó a verse en septiembre de 2004, cuando inauguramos nuestras nuevas oficinas en Boedo, nuestra actual casa. Este cambio nos permitió desarrollar en forma más cómoda y eficiente nuestro trabajo, atendiendo mejor a nuestras clientes y amigos.

- ¿Cuál es el principal foco de negocios de Isolse?

(Hugo Panero) - Como lo indica nuestro nombre, Ingeniería y Soluciones en Seguridad, la idea de la empresa es brindar soluciones integrales en seguridad.

Comenzamos como una empresa estrictamente de Detección y Extinción fija de Incendios y luego incorporamos a nuestro portfolio, mediante alianzas estratégicas con distintas firmas, sistemas de CCTV y Extinción de Incendio por agua. La idea es ofrecer a nuestros clientes soluciones de seguridad lo más amplias posibles sin perder de vista los criterios técnicos necesarios para un asesoramiento adecuado.

- ¿Qué servicios brindan a sus clientes?

(Ramiro Arleo) - Nuestra intención es brindar un servicio integral a nuestros clientes. Por eso es que desde el asesoramiento inicial de un proyecto hasta el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos, tratamos de abarcar todas las áreas. Asesoramos desde el inicio al cliente para ofrecerle la mejor opción de elementos de seguridad para su proyecto, lo ayudamos en la ingeniería, y una vez finalizado y funcionando el mismo, le brindamos un soporte técnico permanente, que va desde la reparación hasta el mantenimiento de los sistemas.

(Hugo Panero) - Como sabemos que, en la actualidad, poner en marcha un sistema de seguridad implica una inversión importante y la reposición de elementos defectuosos o que no funcionen correctamente genera costos extra muchas veces no contemplados, les ofrecemos a nuestros clientes la reparación de estos equipos para lograr un óptimo funcionamiento con el menor costo posible.

- ¿Cuáles son las marcas que comercializan?

(Ramiro Arleo) - Actualmente somos Representantes para Argentina de *Apollo Fire Detectors*, una compañía inglesa posicionada como el segundo fabricante a nivel mundial de dispositivos para detección de incendios, con presencia en más de 70 países y una producción anual que supera los 3 millones de detectores. También representamos para nuestro país a *Airsense Technologies*, uno de los principales fabricantes del mundo de Detectores de Humo por Aspiración.

(Hugo Panero) - Por otra parte, y entre los proyectos de la empresa para el futuro inmediato, estuvimos en la feria SICUR, realizada en febrero en España, donde nos pusimos en contacto con algunos fabricantes de productos relacionados con nuestro mercado y con los cuales estamos cerrando algunos acuerdos de distribución que ampliarán nuestra oferta y variedad de productos.



Hugo Panero y Ramiro Arleo,
Socios Gerentes de Isolse

- ¿Cómo ven el mercado, relacionado con el rubro al que se dedican?

(Ramiro Arleo) - Después de la crisis de 2001, cuando el nivel de inversión y actividad tocó su punto más bajo, el mercado fue creciendo lentamente. Quizá en la década del '90 el gran impulso fue gestado por las "nuevas privatizadas" y el desembarco de las más importantes empresas internacionales en el área de servicios. Creo que hoy, el crecimiento se está dando por la sumatoria de inversión de empresas más pe-

queñas, que ayudadas por la exportación y por el aumento de la demanda nacional y sumando el tipo de cambio, han logrado restablecer sus operaciones y comenzaron a desarrollar sus negocios nuevamente.

- ¿Cuál es la proyección de este mercado?

(Hugo Panero) - Las variables macroeconómicas y la sensación general es que, como mínimo, el país va a seguir creciendo. Quizás el ritmo sea un poco más moderado que el actual, pero estamos confiados en que mientras este crecimiento sea sostenido en el tiempo, podremos acompañarlo como lo venimos haciendo hasta ahora.

- ¿Cuáles son, desde el punto de vista personal, las expectativas para el futuro de la empresa?

(Ramiro Arleo) - Personalmente, creo que hemos recorrido recién una corta parte del camino, pero estoy seguro que lo hemos hecho a paso firme. En el futuro, seguiremos manteniendo la relación de respeto y honestidad con nuestros clientes y amigos y eso nos permitirá continuar creciendo.

(Hugo Panero) - Estoy de acuerdo con Ramiro, crecimos ininterrumpidamente, pero responsablemente, sin desmesuras, lo que nos ha permitido encarar proyectos cada vez más importantes. No me cabe la menor duda que hoy **Isolse** es uno de los referentes del mercado; el trato responsable, saber escuchar y responder con soluciones es lo que nos va a mantener en la senda del crecimiento. ☒

Sánchez 1791
Piso 12 Dpto. "D"
Capital Federal
Tel/Fax: 4585-1957

S.I.S.

Sistemas
Integrales
de Seguridad



VESDA®

- Venta de Equipamiento contra Incendios.
- Ingenierías y proyectos conforme NFPA.
- Reparación de Equipos.
- Extinción a base de Gases.
- Reprogramaciones y Ampliaciones de Sistemas.
- Mantenimiento de Sistemas de Detección y Extinción.



comercial@sis.com.ar • www.sis.com.ar

HIVOX

www.alarmashivox.com.ar

info@alarmashivox.com.ar

Nuevamente... Pateamos el tablero

Alarma automotor microcomputada DOBLE MODO



Gabinetes
en varios
colores

Nueva

ROCK

Precios
ABSURDAMENTE
Bajos

Garantía de por vida

Funciona con o sin sensor de presencia RECOVERY

- Apta para ser instalada en vehículos a gas (GNC) aún sin cables antiparasitarios.
- Tamaño super reducido (72mm x 86mm x 34mm).
- Fácil y rápida instalación.
- Doble modo de funcionamiento, con o sin sensor de presencia.
- Opcionalmente uno o dos controles remotos.
- Confirmación de activación/desactivación audible y visible mediante canal 1, o sólo silenciosa mediante canal 2.
- Aviso de entrada en antiasalto mediante destello de luces.
- Sensor de rotura de cristales incorporado de sensibilidad ajustable (circuito H.C.C. de alta confiabilidad).
- Memoria de alarma.
- Aviso de activación con puerta abierta.
- Autoexclusión de zonas al activar.
- Modo anti-distracción (previene que la alarma quede desactivada involuntariamente).
- Modo "parking" (protección en playas de estacionamiento).
- Modo "pánico" (no cambia el estado del sistema).
- Modo "valet" (anulación total para lavadero, taller, etc.).
- STS "Self test system" (autotest) identifica al sensor que produjo la alarma.
- P.O.P. "Power on protection" Protege contra desconexión y reconexión de la batería, evitando que la alarma quede inutilizada.
- Incluye indicador luminoso (led) como elemento disuasivo a posibles intrusos e información de estado del sistema.
- Opcional, traba/destraba puertas incorporado con las siguientes características: cuatro salidas independientes y simultáneas (traba/destraba a positivo y traba/destraba a negativo).
- Traba las puertas al colocar el encendido y las destraba al quitarlo (seleccionable por el usuario).
- Entrada independiente para sensores especiales (ej. sensor volumétrico por microondas, etc.).
- Entradas independientes de puertas a negativo y positivo.
- Permite disponer de un aviso preventivo (pre-alarma).
- Seis zonas de sensado: preventiva, puertas a negativo, puertas a positivo, sensores especiales, rotura de cristales y conexión de llave de encendido.
- Sensado de encendido demorado para permitir conexión con levanta cristales automático.
- Salida para sirena o bocina seleccionable (presenta 2 contactos que permiten conectarla de acuerdo a la polaridad de trabajo de la misma).
- Cadencia de sonorización especial, en caso de uso de bocina, para rápida individualización del vehículo.
- Salidas para corte de motor mediante conectores que permiten gran manejo de corriente.
- Relay de sirena/bocina, corte de motor y encendido de luces incorporados.
- Incluye cableado completo con indicador luminoso (led), fusible, portafusible y sensor de rotura de cristales precableados (para rápida instalación).

• Sensor de presencia RECOVERY (el más chiquito)

- Dispositivo OPCIONAL para protección contra asalto.
- Tamaño super reducido 50mm x 25mm x 15mm.
- Puede agregarse a centrales ya instaladas.
- No necesita instalación adicional.
- Pilas reemplazables por el usuario.
- Duración de las pilas: 1 año aprox.



Otros productos:

- Distintos modelos de alarmas
- Sirena
- Detector volumétrico
- Levanta cristales inteligente



Ventas y asesoramiento:
011-4755-9307



G-600

Panel de alarma de 6 zonas.
Monitoreable

- Comunicador telefónico multiformato.
- Elegante teclado con teclas retroiluminadas.
- 6 zonas programables
- 3 teclas de emergencia config.
- Absoluta confiabilidad.



M-400

Panel de alarma, 4 zonas

- Elegante teclado con teclas retroiluminadas
- Sencilla programación
- 4 zonas Programables
- 3 teclas de emergencia config.
- Exclusivo puerto para discador telefónico.



CM-100

Receptor para monitoreo telefónico de alarmas

- Obtenga en un equipo compacto todo lo necesario para montar una estación de monitoreo de alarmas.
- Multiformato • 2 líneas telefónicas

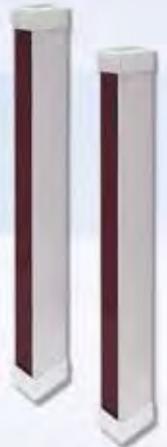


BIREX

Barrera infrarroja exterior

Sistema de detección de barreras infrarrojas para interior y exterior; su forma disimula su instalación y oculta la altura por la que cruzan los haces. Medidas: 30, 90 y 180 cm.

Placas emisoras y receptoras con un sistema de detección de 2 haces con ópticas de alcance mayor a 30mts. Cada conjunto consta de un par de estas placas, pudiendo agregarse más pares en un mismo barral.



VISUAL

Operación Autónoma o a través de **SOFT DE GESTION**



GS-3 Cableado y GT-3 Inalámbrico

NUEVO Detector de mov.
Infrarrojo Pasivo

- Contador de pulsos x1, x2, x3
- Compensación aut. de temperatura
- Altísima Inmunidad a RF y EMI
- Elaborado sistema de procesamiento de señales
- Muy confiable



COM-2

Módulo comunicador telefónico de alarmas

- Para monitorear paneles que no posean comunicador o cualquier otro tipo de eventos que necesiten ser monitoreados
- Formato Contac ID



ALARMAS VEHICULARES

GECO Antirrobo-Asalto

manejo a control remoto.

PRO Y Control remoto, trabapuertas.

DUO Control de presencia, trabapuertas.



RECEPTOR

- Universal
- 2 o 4 canales indep.

TX-2C - TX-4C

- Control 2 Canales
- Actualísimo diseño



SHOW-4

Panel de Alarma Inalámbrico

- Maneja a control remoto
- 2 zonas que aceptan detectores inalámbricos o cableados
- Armado total o parcial, Pánico.



VOICER-2

Discador Telefónico de alarma

- 4 teléfonos en memoria
- 2 mensajes hablados de 10"
- Discado tono o pulso
- Compatible con paneles nacionales e importados.

Solicite envío de lista completa de precios y catálogo de productos

Con más de 20 años de trayectoria en el mercado, **Nijon Security** apuesta de lleno al desarrollo, fabricación y distribución de sus propios productos. Enfocada en el mercado de alarmas domiciliarias y vehiculares, propone siempre nuevos desarrollos y tecnología de última generación.

"La atención al cliente es la esencia de la empresa"

- ¿Cómo nació la empresa?

- Hace casi 20 años decidimos emprender y poner en práctica una idea que veníamos elaborando un tiempo atrás, consistente en el desarrollo y fabricación de alarmas, además de la distribución de accesorios para esas alarmas. La empresa, cuando nació en 1988, se denominó *Aizu Electrónica* y estuvo orientada a la venta al público para después dedicarse definitivamente a la venta al gremio, lugar en el cual nos encontramos posicionados actualmente, desde 2001 ya con el nombre de **Nijon Security**.

- ¿Cuál es el rubro principal de Nijon?

- Estamos enfocados plenamente en el mercado de alarmas. Entre los principales productos que vendemos se destacan las alarmas vehiculares y domiciliarias, los controles remotos y receptores inalámbricos de diversos modelos. Todos los productos tienen de desarrollo propios de software y micro-controladores de última generación.

- ¿Son sólo fabricantes o además distribuyen productos de otras marcas?

- En **Nijon** hacemos desarrollo, fabricación y distribución de nuestros productos. Y recalco la palabra desarrollo porque hay fabricantes que no realizan los desarrollos, sino que lo tercerizan y por ende no tienen control sobre modificaciones rápidas que puedan exigir un mercado tan dinámico como el actual.

Aquí se desarrolla desde el comienzo, o mejor dicho desde la misma idea hasta verlo plasmado en el producto, pasando por diferentes procesos: estudio de mercado, aquí aprovechó y va mi agradecimiento a la fuente invaluable de datos que son los clientes, desarrollo, pruebas, fabricación, control de calidad y como no termina aquí seguimos con un servicio de pos venta sumamente rápido y eficiente. Además, distribuimos algunas marcas sumamente reconocidas como *Optex*, *Rokonet* y *Enforcer*, entre otras.

- ¿Es una empresa netamente nacional?

- Sí, es cien por ciento nacional. A lo largo de estos años hemos desarrollado cientos de productos, hemos invertido en el país y, lo que es más importante para nosotros, hemos dado trabajo a argentinos que trabajan y consumen en Argentina. Además, creo que nuestros productos lograron una alta confiabilidad debido al proceso de fabricación que nos hemos impuesto y al control de calidad llevado a cabo por un departamento técnico altamente calificado y un servicio

de pos venta ágil y dinámico.

- ¿Cómo ven el mercado actual?

- Vemos con ojos optimistas el mercado actual, ya que paulatinamente estamos agregando más productos y estamos encaminados a lograr una variedad interesante en la oferta hacia nuestros clientes. Tan bien es cierto que las condiciones en los requerimientos son cambiantes, pero estamos seguros de tener la capacidad de desarrollo e innovación necesaria como para seguir creciendo dentro del mismo.

- ¿Cuál creen que será el futuro del mercado de alarmas?

- Cuando comenzamos, a fines de los '80, el mercado de lo inalámbrico era muy incipiente y hasta me animaría a decir que fuimos uno de los pioneros en este segmento en Argentina. Hoy, después de 20 años, ese mercado ha crecido notablemente. Nuestra idea es hacer productos tan confiables como los importados pero no tan costosos para que la ecuación sea "menos cableado/tiempo de instalación = menor costo" y no como sucede actualmente, que la ecuación es menos tiempo de instalación = más costo por ser equipos importados. Queremos que la primer fórmula sea la exitosa.



Ricardo Yamaguchi, titular de
Nijon Security

- ¿Cómo cree que evolucionará el mercado de la seguridad?

- Debido a que las tecnologías van cambiando y se hacen cada vez más confiables, la evolución del mismo es progresiva y se esta encaminada hacia la satisfacción total.

- ¿Cuáles son las expectativas de la empresa dentro de ese mercado?

- Nuestra intención es que nos conozcan un poco más, que conozcan nuestros productos y sus posibilidades ya que si bien hace muchos años que estamos en el mercado de la seguridad electrónica, hay generaciones nuevas que desconocen nuestra trayectoria.

- ¿Cuáles son sus expectativas, desde el punto de vista personal?

- Personalmente seguiré trabajando para que la satisfacción y atención al cliente no sea una materia más para estudiar y aplicar sino que sea la esencia misma de la empresa. Creo que es lo más natural.

NIJON SECURITY

TRANSFORME SU CENTRAL MICROPROCESADA CABLEADA A INALÁMBRICA



RAX 01

Receptor con 2 controles remotos de 2 canales.
Biestable o temporizado.
Salidas a relé / pánico / led.
Sincronismo para teclados.
Alimentación 12 VCC.
Gran distancia de operación.
Uso en centrales convencionales.



RAX 02

Receptor con 2 controles remotos de 2 canales programables.
Salida a relé NC/NA.
Programación independiente por canal.
Biestables, pulsos o temporizados.
Led's independientes.
Alimentación 12 VCC.
Gran distancia de operación.
Memoria no volátil (EEPROM).
Uso en control de accesos, portones automáticos, etc.

MÁS PRODUCTOS...

- INFRARROJOS PASIVOS SIMPLE Y DOBLE TECNOLOGÍA INTERIOR Y EXTERIOR.
- BARRERAS INFRARROJAS PARA INTERIOR Y EXTERIOR.
- MAGNÉTICOS CON BORNERAS, CABLEADOS Y METÁLICOS.
- SENSORES DE HUMO. BATERIAS.
- DISCADORES TELEFONICOS. SIRENAS CON Y SIN FLASH.
- CENTRALES DE 2, 3 Y 5 ZONAS.
- ALARMAS VEHICULARES. KIT TRABAPUERTAS.
- SENSOR VOLUMETRICO POR ULTRASONIDO.
- ACCESORIOS.

- AHORRE TIEMPO Y COSTO DE INSTALACIÓN.
- AHORRE COSTO DE CABLES Y CABLEADOS.
- IDEAL PARA LA CONEXIÓN DE SENSORES EN LUGARES ALEJADOS DE LA CASA.
- ACTIVACIÓN Y DESACTIVACIÓN POR CONTROL REMOTO.
- 2 CANALES DEL CR PROGRAMABLE (PULSO, BIESTABLE O TEMPORIZADO).
- REPETIDORAS DE SEÑAL PARA EXTENDER EL ALCANCE.



R8Z

Receptor para centrales microprocesadas.
8 zonas.
4 canales.
Memoria EEPROM.
Led indicador de recepción.
Alimentación 12 VCC.
Gran distancia de operación.
2 canales para controles remotos.
Programación biestable, pulso o temporizado del 2º canal.



TR MAG

Transmisor de magnético.
Permite conectar múltiples magnéticos.
Memoria EEPROM.
Alimentación batería 9 VCC.

Av. Almagro 367 - (C1437JLD) Buenos Aires, Argentina

Tel/Fax (54 11) 4911-2162

info@nijon.com.ar

www.nijon.com.ar

PAMPA 2008

Descúbralo y sepa por que es el panel **MÁS VENDIDO** !



- Económico enlace radial
- Sin placa de interfase
- Programable por vía telefónica



Ahora con MONITOREO RADIAL y telefónico simultáneos

- 6/8 zonas
- Comunicador Multi - Formato
- Contact ID, DXNET IA02, 3+1, 3+2, 4+1, 4+2, personal
- Tres Números telefónicos



El Primer Panel Argentino con Software de **UP/DOWNLOADING**



- Trabaja en entorno Windows
- Comandos: Armado Presente, Armado Ausente, Desarmado, Silenciado de Sirena, Exclusión de Zonas.
- Información de estado: En tiempo Real, Modelo del Panel y versión del mismo, Sistema armado, Sistema desarmado, Armándose en retardo de salida, Batería baja y OK, Falla de 220V, zonas excluidas, Abiertas, Normales, Sirena sonando y tiempo restante.
- Función CALLBACK

Garantía
5 años



Módulo de voz



Módulo Receptor



Transmisores Llaveros



IRP cableado e Inalámbrico



Magnético Inalámbrico

Fabrica, Distribuye y Garantiza



(011) 4521.9440 - 4523.2698

La Pampa 5030 PB. Dto. A
C1431CQL. Capital Federal
altronic@fibertel.com.ar



Representante en Córdoba:

Master's Av. Sabatini 2139 Ruta 9 Sur. Tel./Fax: 0351-457.0202/0277

Comunicación Telefonía

El más amplio surtido de circuitos integrados confiables y de máxima economía para cubrir las necesidades de su proyecto o equipo electrónico de manera sencilla y práctica.

- Discadores telefónicos con memoria tono/ pulso.
- Decodificadores de tono con filtro de ancho de banda.
- Controladores- Drivers LCD.

De Consumo

- Generadores de sonidos- Mod. de voz
- Detectores y Reguladores de Voltaje
- Dimmers
- Controladores PIR
- Timepiece
- Amplificadores
- Memorias

Control Remoto

- Codificadores/ decodificadores programables seriales.
- Controladores programables de motores.



HOLTEK



Cika Electrónica S.R.L.

Representante de Holtek Semiconductor

Av. De Los Incas 4821 (1427) Cap. Fed. Buenos Aires// Tel./ Fax: 4522-5466/ E-mail: info@cika.com
Representantes en el interior del país: Córdoba: Tel.: 0351-452-6698/ linetec@arnet.com.ar//
Rosario: Tel.: 0341-430-0145/ labda@arnet.com.ar// Mendoza: Tel.: 0261-4990700/ informes@ityt.com.ar

HOLTEK

"La cerradura es el origen del control de accesos"

- ¿Cómo se inició en la seguridad electrónica?

- Comencé en 1988, cuando fui contratado por **Securitron** como Gerente de finanzas. En los últimos cinco años me encargué primero de Ventas para Latinoamérica y ahora me ocupo de todas las ventas internacionales de la empresa.

- Desde esos inicios hasta hoy, ¿en qué cambió el mercado en cuanto a la relación con los clientes?

- Desde siempre nuestro objetivo fue ofrecer productos de calidad para satisfacer sus necesidades. Lo que cambió con el paso del tiempo es la actitud de los clientes: hace unos 20 años el mercado de la seguridad era muy reducido, restringido a gente que se ocupaba de control de accesos a altos niveles de seguridad. En la actualidad, quien hace alarmas también se vuelca a control de accesos, quien se ocupa de la cerrajería también está ingresando al control de accesos. Es como que se dan cuenta que desde la llave -sistema primitivo y originario del control de accesos- la actividad está evolucionando y se está electrificando.

- ¿Esto abre nuevos mercados?

- Sin dudas el proceso de electrificación está abriendo el mercado no sólo para los fabricantes sino también a nuevas aplicaciones y a gente nueva que están ingresando en el mercado como los cerrajeros. En Estados Unidos, por ejem-



Con 20 años en el mercado de la seguridad, Juan Cabezas, Director Internacional de Ventas de Securitron, empresa líder en cerraduras electromagnéticas representada en Argentina por Drams Technology, visitó nuestro país y habló con RND[®] acerca de la actualidad del mercado mundial, el mercado nacional y las expectativas que la empresa tiene en el mismo.

plo, la Asociación de Cerrajeros está poniendo énfasis actualmente en sistemas de cerrajería electrificados. Ven que si no lo hacen los miembros de la asociación van a perder una parte importante del mercado, que está migrando hacia las empresas de control de accesos.

- ¿Hay un techo en cuanto a la evolución tecnológica en cerraduras para control de accesos?

- Hay dos partes dentro de control de accesos. Una es el software, que regula cómo va a funcionar ese sistema de control de accesos. La otra parte es la física, lo que va montada en una puerta: una cerradura electromagnética, una cerradura electrificada... La tecnología que va en la puerta ha cambiado muy poco en los últimos 20 años. Las cerraduras que se hacen hoy no difieren demasiado de las de hace 20 años. Ha habido cambios estéticos, se añadieron sensores de posición de puerta, luces... Son pequeños cambios y mejoras.

- ¿Cuáles fueron los principales cambios?

- Antiguamente con el software de control de accesos era solamente presentar una tarjeta para permitir o no el ingreso de una persona. Hoy este mismo sistema se está combinando con sistemas de huellas digitales y se está integrando con control de personal. Creo que la evolución del software no tiene techo y va a depender siempre de las necesidades del cliente.

- ¿Cómo está posicionada Securitron a nivel mundial?

- A nivel mundial es una de las tres empresas más importantes en el área del diseño y la fabricación de elementos electrificados para control de accesos. Luego hay un segundo grupo de empresas que se hacen presentes en el mercado con productos generalmente copias de algunas de las tres empresas líderes. El último grupo lo integran las empresas de origen asiático y las locales.

- ¿Es la primera incursión en el mercado Latino?

- Conocíamos el mercado argentino desde hace mucho tiempo. En el 2000, debido a la caída de la economía en casi todos los países de Latinoamérica nuestra participación en el mercado desapareció, excepto en México. Pasó en general con todos los productos provenientes de Estados Unidos, por una cuestión de aranceles y equiparación de divisas. Eso, sin embargo, dio mucho empuje a las empresas locales, entre ellas a las del mercado de Brasil. Por eso, en este retorno, la competencia con los mercados locales es difícil de vencer. Para **Securitron**, en este momento, lo importante es la labor de entrenamiento y capacitación que está llevando adelante la empresa en estos mercados.

- ¿Quien los representará en la Argentina?

- El único distribuidor que tendremos en Argentina es

Drams Technology. Esta empresa va a hacer la distribución de los productos, el soporte técnico y el asesoramiento a los integradores. Toda la labor de **Securitron** fuera de Estados Unidos se hace a través del distribuidor.

- ¿Que expectativas tiene del mercado argentino?

- Sin dudas, muy buenas. Desde hace un par de años hemos visto que el mercado argentino, el chileno y el latinoamericano en general está comenzando a crecer nuevamente. Creo, también, que luego de varios años en los cuales el precio era la única variable tenida en cuenta a la hora de decidir una compra, existen cada vez más integradores que perciben la diferencia de calidad. A la hora de elegir las cerraduras para un edificio corporativo, banco, museo o prisión, las prestaciones, calidad y confiabilidad son fundamentales. Los productos de **Securitron** tienen garantía de por vida lo cual es obviamente apreciado por el cliente. Por su parte, el integrador sabe los ahorros que tendrá en el costo de mantenimiento al no tener que reemplazar productos defectuosos. Todo esto, más el interés demostrado por la gran cantidad de visitantes que asistió a esta exposición hacen que veamos el futuro muy positivamente. Es por ello, que hemos decidido confiar en **Drams Technology** para la distribución de nuestros productos ya que la consideramos una empresa con una excelente capacidad técnica y conocimientos como para desarrollar el mercado de **Securitron** en Argentina. ☒

Póngale pilas a sus diseños

La FRAM (Ferroelectric Random Access Memory) es una revolucionaria tecnología que une las ventajas de una RAM y una EEPROM.

- Tiempo de acceso comparable a una RAM (del orden de los 70 ns)
- Ciclos de acceso virtualmente ilimitados (hasta 10¹⁵)
- Bajo consumo (del orden del mA en operación y μ A en reposo)
- Retención de la información sin consumo de energía

Posee internamente una estructura similar a una DRAM (RAM dinámica), pero el almacenamiento de la información se realiza mediante el aprovechamiento de un efecto ferroeléctrico.

FRAM Memory



RAMTRON
International Corporation



Cika Electrónica S.R.L.
Distribuidor Oficial de la firma Ramtron

RAMTRON

CTV Import

El primer distribuidor de equipamiento
y componentes para Telecomunicaciones

Descuentos Especiales al Gremio y Fabricantes



Trigono

Solo venta por mayor

11 años avalan nuestra experiencia en el mercado de las comunicaciones

Amplio stock de productos

Precios acordes a las necesidades de nuestros clientes

Entrega inmediata

Aristóbulo del Valle 2855 Florida - Vicente López (B1602EJA)

Tel./Fax: (54 11) 6775-3333 / (54 11) 6775-3334

Celular: (15) 4993-5153 . Nextel ID: 54*469*364

info@ctvimport.com.ar . www.ctvimport.com.ar



Tecnosportes

VENTAS@TECNOSOPORTES.COM.AR

TEL / FAX: 4683-0836 4635-6995

WWW.TECNOSOPORTES.COM.AR

Accesorios para CCTV

Housings para camaras
Soportes para CCTV
Racks
Gabinetes de Seguridad
Soportes para Domos
Trabajos Especiales

Electronics Line 3000 Ltd.

Con más de 20 años de experiencia en la industria de la seguridad electrónica, **Electronics Line 3000** es reconocida por sus innovaciones tecnológicas y la alta calidad de sus productos. Algunos ejemplos incluyen: un sistema de seguridad inalámbrico con transmisión robusta de FM y encriptamiento de datos en cada transmisor, un PIR con contador de dos pulsos y tecnologías únicas patentadas. Entre ellas, el detector antimascotas inteligente con Área Completa de Visión y Análisis Vectorial de Movimiento (detección direccional); Tecnologías utilizadas en los equipos de seguridad de próxima generación *Infinite™*, solución que permite la provisión de servicios de valor agregado incluyendo monitoreo de seguridad, capacidad para visualización y monitoreo remoto de video, detección de inundación, administración de luces y electrodomésticos y alertas generales para la administración del hogar y pequeños comercios. Estas soluciones utilizan múltiples tecnologías de comunicación de avanzada, incluyendo GSM/SMS, GPRS y TCP/IP.

Electronics Line 3000 tiene oficinas globales de ventas y marketing así como socios de negocios en más de 65 países y trabaja conjuntamente con las compañías líderes de monitoreo, distribuidores y proveedores residenciales de servicios para crear en conjunto una solución única.

Historia

Desde su creación en 1982, **Electronics Line** pasó de la fabricación de sistemas de seguridad y detectores a la provisión de soluciones completas de seguridad con administración remota, tal cual hoy presenta al mercado. Ese año se estableció como fabricante de productos de seguridad tradicional y a lo largo de la primera década de vida fue abriendo oficinas subsidiarias para ventas y marketing en Estados Unidos, Inglaterra y Francia, manufacturando sensores, paneles, radios de largo alcance y accesorios cableados universales.

Sus innovaciones tecnológicas incluyen:

- El primer protocolo de radio de alta velocidad de largo alcance y redes de radio de largo alcance para 2 millones de usuarios.
- Primer panel de alarma de 8-32 zonas expandible con protocolo de radio incorporado de corto/largo alcance sobre un bus de datos serie de alta velocidad. Sus productos de avanzada, además, le permiten realizar acuerdos OEM con gigantes de la seguridad como Ademco y ADT, posicionando a la compañía como una de las líderes en dicho terreno.
- La compañía es presentada públicamente en 1998 en la Bolsa de Valores de Tel Aviv e introduce en la industria el



Electronics Line 3000 es líder global en la provisión de soluciones de seguridad inalámbricas con administración remota para el mercado residencial masivo y pequeños comercios. Múltiples tecnologías y aplicaciones han sido integradas para obtener en tiempo real, transmisión bidireccional de datos, audio y video.

primer sistema de seguridad residencial inalámbrico con encriptamiento de datos, tecnología de FM y conectividad celular. Este crecimiento de **Electronics Line** le permite evolucionar de proveedora de dispositivos de seguridad a una oferta de sistemas completos.

- En el año 2000, la compañía es presentada públicamente en la Bolsa de Valores de Frankfurt a la par que, en 2002, *Argyle Global Opportunities* (grupo de inversión privado liderado por el norteamericano Bob Marbut) adquiere el 15% de la compañía y descubre el potencial de la empresa para desarrollar modelos comerciales orientados a la provisión de soluciones. En esta etapa la E-Line desarrolla el primer Sistema de Seguridad Integrado para Redes Domiciliarias con Comunicación Celular, Automatismo del Hogar y Conectividad Móvil. Nace el *Infinite™*; un completo sistema de seguridad con administración remota dirigido a compañías de servicios en Europa y trabaja con ellas en el establecimiento de las bases para el agregado de la seguridad a su oferta de servicios.

En el 2004 Argyle se transformó en accionista mayoritario de la empresa y la aprobación de normas internacionales y las tecnologías inalámbricas permiten a la empresa ofrecer soluciones integradas con administración remota.

La compañía continúa enfocándose en las Soluciones de Seguridad con Valor Agregado y Administración Remota. El *Infinite™* se establece como base para la oferta futura de la compañía; una plataforma que abre un amplio abanico de soluciones utilizando el mismo lenguaje de programación, métodos de instalación y periféricos.

Empresas proveedoras de servicios se asocian con **Electronics Line** y ofrecen diferentes niveles de servicios sin la necesidad de reentrenar a sus empleados.

El año pasado, *Infinite™* Broadband es introducida en las compañías de videocable de todo el mundo.

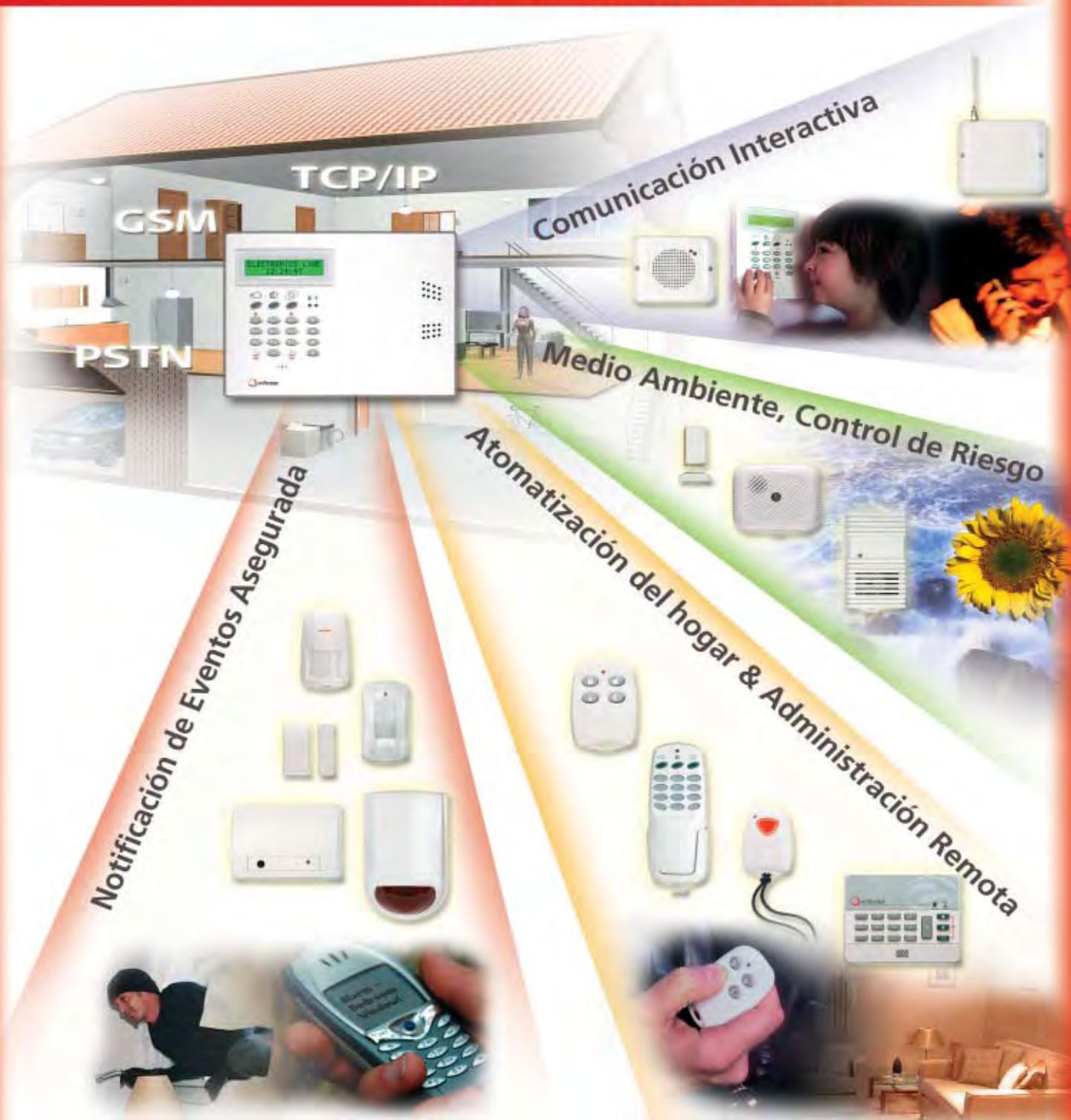
La seguridad en América Latina hoy

La tendencia mundial en la industria de la seguridad está cambiando, evolucionando de la provisión de productos a una oferta de soluciones. En el pasado, una oferta de seguridad incluía una alarma de intrusión y dispositivos de detección, provistos por un distribuidor que, básicamente, trasladaba los productos desde el fabricante hacia el usuario final.

Una oferta de seguridad hoy se basa en la necesidad de ofrecer una solución completa de seguridad y tranquilidad, brindando a los usuarios herramientas para controlar su medio ambiente. El énfasis pasó de los "Productos" a las "Soluciones". La importancia no recae solamente en la calidad de los

Continúa en página 204

La Solución Total en Seguridad Inalámbrica & Administración Remota



GSM

TCP/IP

PSTN

Comunicación Interactiva

Medio Ambiente, Control de Riesgo

Atomatización del hogar & Administración Remota

Notificación de Eventos Asegurada

CENTENNIAL

Tel.: (54 11) 6777-6000

hiperseget@getterson.com.ar

CONDOR GROUP

Tel.: (54 11) 4571-8879

condor-group@sinectis.com.ar

SEGLO

Tel.: (54 11) 4961-9091

info@seglo.com.ar

Ristobat

Baterías SRL

Para conocer los modelos de Baterías puede consultar on-line nuestra Tabla de aplicaciones, dirigiéndose a nuestro Sitio Web www.ristobat-srl.com.ar



Baterías para:

- Alarmas, UPS, Luces de Emergencias, Boyeros eléctricos, juguetes, etc.
- Cortadoras de Césped.
- Carros de Golf - Hidrolavadoras - Barredoras Tijeras Hidráulicas - HidroGrúas.
- Motos: Importadas - Nacionales JetSky - Cuatriciclos.
- Automotores - Camiones - Grupos Electrógenos.



- Linternas con batería de 6 volt - 4 amp.
- Recargable con 220 volt. o 12 volt del automóvil.
- Ideal para camping, caza, pesca, seguridad, luz de emergencia, etc.
- 3 horas de autonomía.

Administración y Ventas

Cangallo 3976 - (1872) Sarandí

Tel: (54 11) 4246-1778 -Fax: (54 11) 4246-6447

Buenos Aires - Argentina

www.ristobat-srl.com.ar

NexWatch®

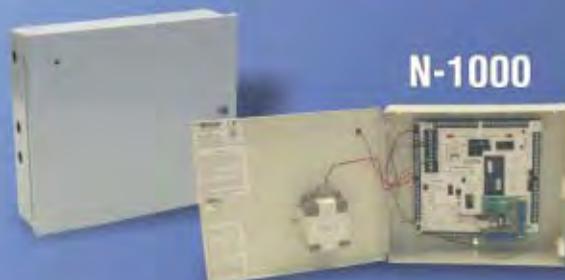
Honeywell
Integrator

Northern

COMPUTERS
Honeywell
Integrator



Nstar
Sistemas de
Control de Accesos



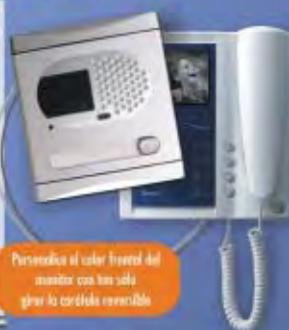
Win-Pak
Software de
Control de
Accesos

SOLUCIONES EN ACCESO Y VIDEO

Videopuerto con placa Stadio

La tecnología más innovadora

Videopuerto b/n o color con instalación digital de 3 hilos + coaxial / Disponible con instalación de 4 hilos + par trenzado / Telecámara CCD orientable con iluminación para visión nocturna / No precisa unidades de conmutación en equipos con varias placas / Monitores Platen Plus de pantalla plana b/n o TFT LCD color de 4". Regulador de volumen de llamada / Funciones de video-espía y auto-encendido / Intercomunicación con otro monitor o teléfono de la misma vivienda / Entrada para conexión del pulsador de llamado de la puerta de entrada / Activación de dispositivos auxiliares mediante relé.



Personaliza el color frontal del monitor con los sellos que lo acreditan.

Stadio Plus Portero electrónico y Videopuerto digital

Características técnicas

Videopuerto con instalación digital de 3 hilos + coaxial. Instalación opcional de 4 hilos + par trenzado / Hasta 120 monitores con placa de pulsadores ó 255.000 con placa codificada / Comunicaciones secretas de audio, video y apertura de puerta.

En equipos con varias placas: No precisan unidades de conmutación / Detección de fin de comunicación que elimina los tiempos de canal ocupada / Indicación mediante tonos telefónicos de que otra placa está siendo utilizada.

En equipos con placa codificada: Realización de la llamada mediante introducción de un código o búsqueda en la agenda / Presentación en pantalla del estado del sistema y de las instrucciones de uso / Control de accesos incorporado.



Porteros y Videopuertos Con placa antivandálica

Con las mismas características que las placas de portero electrónico / Rejillas de sonido de doble tabique que impiden el acceso de objetos punzantes / Videopuerto b/n o color / Telecámara CCD orientable con iluminación para visión nocturna / Monitores Platen S con las siguientes prestaciones / Pantalla plana b/n o TFT LCD color de 4" con ajustes de brillo y contraste / Carátula frontal reversible, en colores azul y gris / Función de auto-encendido (requiere un hilo adicional entre placa y monitor) / Pulsador libre de contacto para activación de dispositivos auxiliares / Admiten dos teléfonos en paralelo con instalación 1+'n' (modelo T-901) / Incluyen todos los elementos necesarios a excepción del abrepuertas / Instalación opcional en superficie.



Audio Stadio Plus

Características mecánicas: Frontal de aluminio anodado de 1,8mm. de espesor / Pulsadores de llamada con cubierta de acero inoxidable / Pulsador de luz autoiluminado.

Características electrónicas: Portero electrónico con instalación 4+n / Llamada electrónica con señalización acústica en placa
Dimensiones: Exteriores: 134(An) x 228(Al)mm. / Empotrada: 125x220x56 mm. / Instalación opcional en superficie con caja 875/AL, de 32mm. C/visera.



- Av. Boedo 1975 (C1239AAJ) Capital Federal
- Tel./Fax: (011) 4925-4102 (Líneas rotativas)
- Website: www.elcasrl.com.ar
- E-mail: info@elcasrl.com.ar

ELICA

SEGURIDAD ELECTRONICA S.R.L.

Viene de página 200

productos sino también en la calidad del servicio provisto a través de los mismos. Más y más compañías de monitoreo y distribuidores que originariamente eran "moveros de cajas" están comprendiendo que para tener éxito en el mercado de la seguridad actual deben ser capaces de ofrecer servicios más allá del producto. Y los fabricantes deben comprender que los productos que venden deben ofrecer calidad, una solución total que requiere de un soporte continuo y comunicación con los proveedores del servicio de seguridad y sus clientes.

Electronics Line reconoce y apoya estas tendencias en Latinoamérica asociándose con Estaciones Centrales de Monitoreo que están dispuestas y preparadas para abandonar la forma tradicional de pensar y desean implementar esta nueva manera de proveer servicios.

Al mismo tiempo los usuarios están interesados en recibir una solución completa, la cual combine características de seguridad (fugas de gas, detección de humo e inundación) con administración de nivel de vida y funcionalidades de control remoto.

Basada en la más innovadora tecnología, el *Infinite™* es la próxima generación en seguridad residencial.

Empresas locales e internacionales participan en el creciente mercado de la industria de la seguridad en América Latina, lo cual significa que la calidad de los productos y la variedad de soluciones se incrementará ampliamente.

Electronics Line, continuando sus 25 años de experiencia en el desarrollo y fabricación de productos de calidad, incrementará su aceptación en el mercado latino y continuará desarrollando nuevas opciones.

En ese sentido, la empresa se siente orgullosa de que sus detectores y sistemas hayan sido aceptados y dicha aceptación los motiva a continuar desarrollando productos de avanzada que puedan integrarse a los ya existentes en el mercado.

El futuro Latinoamérica

El mercado de la seguridad usualmente liderado por el precio entiende ahora que el Costo Total Propietario (TCO) significa un rápido retorno de la inversión para el proveedor de servicio. Focalizándose en el TCO, los costos por instalación, mantenimiento, costos operativos, actualizaciones y venta son factores que deben ser considerados más allá del costo básico del sistema.

Cuando una compañía está enfocada en el TCO es porque entiende que un sistema de mayor costo puede ser compensado por un significativo ahorro operativo. Cuando una Estación de Monitoreo presta servicios pero no brinda solu-

ciones, el mismo producto principal puede ser ofrecido con diferentes niveles de servicio tan sólo cambiando el foco desde el "que" (sistema de alarma y detectores) hacia "cual" (solución de seguridad y tranquilidad).

Este modelo genera ingresos proveyendo herramientas a las Estaciones de Monitoreo, las cuales pueden agregar Servicios de Valor Agregado a su oferta inicial y verse beneficiadas con el incremento de su ARPU.

El futuro de Electronics Line

La plataforma *Infinite™* es la base para la familia *Infinite™*, la cual reemplazará gradualmente a los diversos sistemas actualmente. El sistema de seguridad inalámbrico *Infinite™* con administración remota y comunicación PSTN, provee soluciones básicas para el ingreso de productos inalámbricos.

El *Infinite™ GSM*, por su parte, ofrece una plataforma de avanzada e incorpora módulos de comunicación que permiten mensajería SMS hacia y desde el sistema para control remoto y administración del mismo. El *Infinite™ Prime*, con un nuevo sistema operativo y el agregado de funciones especiales para el instalador y el proveedor de servicios, apunta a clientes residenciales de alto nivel ofreciendo características que permiten un ahorro significativo de costos a ECM e instaladores mientras que *Infinite™ Híbrido* reemplazará a la línea de productos *Summit*, ofreciendo una solución combinada cableada e inalámbrica basada en la misma plataforma de menú interactivo que la *Infinite™*.

Electronics Line también introducirá el *Infinite™ Broadband* con su soft, soluciones de avanzada de alta gama en seguridad con integración de comunicaciones TCP/IP dentro del sistema y abriendo una nueva era en el monitoreo de seguridad y beneficios para el usuario final.

De la mano de la familia *Infinite™*, **Electronics Line** incrementará su portfolio de periféricos mediante el ofrecimiento de opciones de comunicación interactivas, unidades para control de riesgo y medioambiente, dispositivos para notificación de intrusión y eventos y soluciones para administración remota y automatismo del hogar.

Finalmente, entre sus proyectos par el próximo año, **Electronics Line** contempla el lanzamiento de una solución de software para diagnóstico, administración y programación remoto. El software *Broadband* ofrecerá a las Estaciones de Monitoreo y proveedores de video cable una herramienta de rutina inteligente, la cual recibirá comunicaciones desde cualquier número de paneles de control e inteligentemente direccionará los eventos reportados al servicio de monitoreo apropiado, ya sea médico, incendio o intrusión. ☒

[Soluciones a partir de una tecla]
LA IMAGEN ACTIVA DE SU EQUIPO

TOQUE METALICO TOQUE BURBUJA TOQUE FLEXIBLE

CALIDAD INTERNACIONAL | PRODUCCION INTEGRAL | EFICIENCIA | DISEÑO
TECLADOS A MEMBRANA FRENTES | PANELES | ETIQUETAS INDUSTRIALES

MicroTeclados

Isabel La Católica 1382 (C1269ABD) . Tel/Fax (5411) 4303-0406
Buenos Aires . Argentina
www.microteclados.com.ar info@microteclados.com.ar

Una Empresa del Grupo
GEME
www.gemecor.com

ISO 9001 - 2000

IRAM

Software de Monitoreo / AVL

Funcionalidades del Software:

- Compatible Con Equipos Analógicos Y GSM GPRS/SMS/CSD
- Administración y gestión de flotas, empresas, clientes, distribuidores y dispositivos.
- Módulo de comunicación entre el Centro de Control (servidor) y los vehículos equipados con GPS.
- Módulo para visualizar base de datos sobre mapas.
- Localización de direcciones ingresadas por un operador.
- Función de medición de distancias entre dos o mas puntos en diversas unidades métricas.
- Visualización de coordenadas de Latitud y Longitud sobre todos los mapas.
- Visualización de la ubicación de móviles en los mapas, recibiendo la ubicación obtenida mediante un GPS.
- Identificación visual de los diferentes estados de los vehículos, según información recibida.
- Indicación de llamadas de alarmas entrantes e identificación automática del móvil en emergencia.
- Edición y control de Geocercas.
- Ubicación de puntos de interés fijos de las empresas dentro de los mapas.
- Funciones de configuración de iconos para representación de móviles.
- Funciones avanzadas de búsqueda y representación de móviles por distintos campos : ID, PATENTES, CLIENTES, EMPRESAS, CELULARES, etc.
- Administración de dispositivos en servicio, en stock, en reparación, etc.
- Motor de búsquedas geográficas de diversa índole.
- Consultas y análisis de recorridos realizados por un móvil entre rango de fechas y horas.
- Manejo de flotas de empresas.
- Manejo de clientes y personas responsables por vehículos para cada empresa.
- Funciones de controles configurables de entradas y salidas de los dispositivos desde la central.
- Activación y desactivación de las distintas entradas y salidas.
- Función de consulta espontánea para obtener ubicación actual del vehículo.
- Seguimiento ON LINE de vehículos.
- Descarga de memoria histórica de recorrido de las unidades GPS.
- Representación y superposición de móviles sobre fotos satelitales geo-referenciadas y superposición de las fotos con los mapas vectorizados.
- Generación automática de informes detallados de las auditorías logísticas.
- Análisis y representación de los distintos recorridos con indicación de puntos y paradas.
- Despliegue simultaneo de múltiples mapas con distintos recorridos.
- Fotografías de los vehículos.
- Posibilidad de delegar funciones logísticas en subestaciones remotas.
- Arquitectura de funcionamiento en red con múltiples estaciones de trabajo.
- Módulo de retransmisión de datos a través de una red privada virtual (VPN) al CLAVGEN (Central de Localización Automática Vehicular de Gendarmería Nacional Argentina) para las empresas que tengan convenio con este organismo.
- Flexibilidad para configurar interfaces con otras tecnologías.

venta - alquiler
leasing de software de monitoreo
avl - gps

Fabricación y Venta de equipos GPS / AVL

Analógicos



Digitales - GSM

Características

- GPS-OEM de 12 canales.
- Antena de GPS de 27 dB de alta ganancia.
- Comunicaciones TCP/IP – TCP/UDP GSM- GPRS/SMS/CSD.
- Microcontrolador de 32 bits con FIRMWARE almacenado en memoria flash (re-programable).
- Memoria de registros de 32 K flash expandible.
- Entrada de pulsador de pánico.
- 7 Entradas programables.
- 4 Salidas digitales a colector abierto.
- Entrada de batería de Back-Up
- Micrófono para audio de cabina.
- Modo de bajo consumo programable.
- Detección de falta de batería principal
- Fuente conmutada 9 a 40v protegida contra sobre tensiones.
- Leds de indicación de estado del equipo.
- Puerto de comunicación para descarga de datos y reprogramación.
- Puerto de datos RS-232 para interfacear a otras aplicaciones
- Reloj de tiempo real con calendario Y2K
- Programación de eventos a través de todos los medios de comunicación (Programación remota).
- Programación de parámetros vía MODEM.
- Protocolo NMEA-0183 para posicionamiento.
- Puerto de entrada y captura de video.



Servicios

Servicio mayorista de Monitoreo y seguimiento de flotas.

Equipos de GPS personal.

Monitoreo de contenedores.



Características y Funciones

Funciones Básicas

- Localización automática de posición, velocidad y rumbo.
- Recepción de eventos.
- Detección de pánico o robo.

Sensores

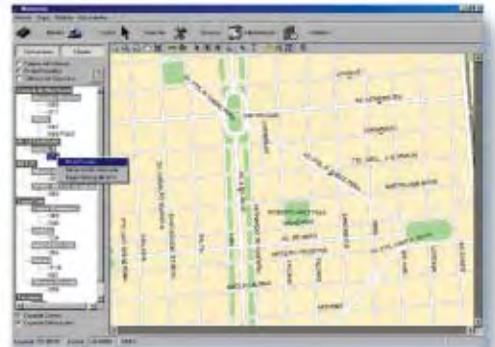
- De botón de pánico.
- De apertura de puertas de cabina.
- De apertura de puertas de carga - semi-remolque o acoplado.
- De detección de desenganche de trailer.
- De detección de desconexión de batería principal.
- De asientos y presencia de chofer y pasajeros.
- De temperatura para cadena de frío.
- De detección de arranque y parada del motor.
- De emergencia médica o mecánica.
- De propósito general. Analógicos y Digitales.

Accionamientos Programados

- Corte de combustible.
- Corte de encendido.
- Activación de sirenas, balizas, alarmas, luces, etc.
- Apertura y cierre de puertas de carga.
- Controles remotos programables.
- Sistema de accionamiento de detección del vehículo y activación de alarma ante intento de sabotaje del sistema de localización.

Servicios

- Seguimiento de unidades punto a punto.
- Verificación del funcionamiento del sistema previo a la salida de la unidad del centro de abastecimiento.
- Seguimiento de operaciones de distribución con verificación de puntos de entrega.
- Control de Geo-Cerca electrónica.



Agenda de Cursos y Seminarios

La capacitación es la herramienta para reconvertir su negocio, ¡actualícese!



SEGUR EXPO

Exposición de seguridad.
Conferencias de actualización.

Dirigido a: Bancos y Entidades Financieras, Asociaciones Deportivas, Barrios Cerrados, Country Clubs, Comercios, Shopping Centres, Empresas en General, Consorcios, Administradoras de Consorcios, Empresas de Servicios de Seguridad, Organismos Militares y Policiales, Entidades de Salud, Hoteles y Embajadas, Instaladores y Técnicos.

Fecha: 8 y 9 de Marzo 2007

Horarios: de 14 a 21 hs.

Lugar de realización: Centro de Convenciones Patio de la Madre, Cafferata 729 (y Córdoba) (2000) Rosario, Argentina

Informes: Gabriel Chumpitaz

Cel: (54-341) 154-682425

Id. Nextel: 54*170*4960

TE: (54-341) 456-6104

contacto@segurexpo.com.ar

web: www.segurexpo.com.ar

Segur Expo 2007 es un evento sin precedentes en la ciudad y la región, en donde se encontrarán los últimos avances en la industria de la seguridad física, electrónica, informática, industrial e inteligente.

Es un espacio netamente comercial que reúne en dos jornadas intensivas a todas las personas, líderes y profesionales con poder de decisión, y relacionados con el campo de la seguridad y el manejo de grandes corporaciones, medianos y pequeños empresarios, mandos jerárquicos, que junto a la inminente necesidad de actualización en la materia, y los permanentes cambios tecnológicos y académicos, buscan entablar relaciones comerciales de productos y servicios, estando absolutamente convencidos de tomar a la Seguridad como base de la producción.

Es el ámbito perfecto para concretar los negocios deseados y necesarios para la optimización de cada actividad en particular.

Reserve su stand!

1. Sistemas anti intrusión

Introducción a los paneles de alarma KYO de Bentel - Italia

Dirigido a: instaladores, técnicos y jefes de seguridad.

Requisitos: conocimientos básicos en alarmas.

Fecha: 1° y 3° mié. de cada mes

Hora: 9:30

Duración: 3 horas.

2. Accesos biométricos

Sistemas de control de accesos biométricos IdTeck

Dirigido a: instaladores, técnicos y jefes de seguridad.

Requisitos: conocimientos básicos en sistemas de seguridad electrónica.

Fecha: 2° y 4° mié. de cada mes

Hora: 9:30

Duración: 3 horas.

3. Grabación de video digital

Grabación digital y funcionamiento de las grabadoras PDVR SECOM

Dirigido a: instaladores, técnicos y jefes de seguridad.

Requisitos: conocimientos básicos en sistemas de seguridad electrónica.

Fecha: todos los jueves.

Hora: 9:30

Duración: 3 horas.

Para los 3 cursos mencionados:

Costo: Sin cargo

Lugar de realización: DRAFT

La Rioja 1426 C.A.B.A.

Disertante: Ing. Javier Moreno

Observaciones: inscribirse

confirmando asistencia.

Informes: al (011) 4943-8888 o

por e-mail a mdiaz@draftsrl.com.ar

Sistemas contra robo

Instalación y programación de los paneles de alarmas monitoreados de ADEMCO y FBI

Dirigido a: Empresa de seguridad, de monitoreo e instaladores.

Requisitos: conocimientos básicos en sistemas de alarmas.

Costo: Sin cargo.

Lugar: SF Technology S.A.

Av. Boedo 1912 C.A.B.A.

Fecha: 1° y 3° lunes de cada mes.

Hora: A confirmar

Duración: 4 horas.

Disertante: Ing. Juan José Pérez,

soporte técnico de Honeywell

Observaciones: Vacantes

limitadas, confirmar asistencia.

Informes: al (011) 4923-0240

Contacto: Vanina Zolezzi

1. Grabación digital de imágenes

Grabadora digital OWL DVR. Funcionamiento y manejo

Dirigido a: Instaladores, empresas de instalación, de monitoreo y seguridad física.

Requisitos: conocimientos básicos de electrónica y CCTV.

Fecha: Chequear fechas en

www.dialer.com.ar

2. Sistemas contra robo

Instalación y programación de paneles Pyronix Matrix 6 y 816

Dirigido a: Instaladores, empresas de instalación, de monitoreo y seguridad física.

Requisitos: conocimientos básicos en sistemas de alarmas.

Fecha: Chequear fechas en

www.dialer.com.ar

3. Cámaras IP

Cursos técnicos sobre transmisión de imágenes por Cámara IP

Dirigido a: Instaladores, empresas de instalación, de monitoreo y seguridad física.

Requisitos: conocimientos básicos en sistemas de alarmas.

Fecha: Chequear fechas en

www.dialer.com.ar

Para los 3 cursos mencionados:

Costo: Sin Cargo.

Hora: 11

Duración: 2:00 horas.

Lugar de realización: Dialer,

La Rioja 827, C.A.B.A.

Disertante: Ricardo Márquez

Observaciones: inscribirse

confirmando asistencia.

Informes: al (011) 4932-8175 o

por e-mail a: info@dialer.com.ar

Sistemas de control de accesos

¿Qué es un control de acceso?

Instalación y programación de los paneles de la línea Northern

Dirigido a: Empresa de seguridad, de monitoreo e instaladores.

Requisitos: Tener conocimientos básicos en control de accesos

Costo: Sin cargo.

Lugar: SF Technology S.A.

Av. Boedo 1912 C.A.B.A.

Fecha: 1° y 3° lunes de cada mes.

Hora: A confirmar

Duración: 4 horas.

Disertante: Ing. Juan José Pérez,

soporte técnico de Honeywell

Observaciones: Vacantes

limitadas, confirmar asistencia.

Informes: al (011) 4923-0240

Contacto: Vanina Zolezzi

1. Sistemas contra robo

Paneles Esprit, programación desde teclado y a través del software Espload. Paneles Spectra, programación desde teclado y a través del software Winload

Dirigido a: empresas de seguridad, de monitoreo, instaladores de alarmas.

Requisitos: conocimientos básicos en sistemas de alarmas.

2. Sistemas contra robo

Presentación de la línea Digiplex (expansores, controles de acceso, etc), programación desde teclado y a través del software Winload. Presentación de Ne-Ware (software de control de accesos)

Dirigido a: empresas de seguridad, de monitoreo, instaladores de alarmas.

Requisitos: conocimientos básicos en sistemas de alarmas.

3. Software para monitoreo

Software de monitoreo de alarmas MCDI WinSamm, introducción, instalación, puesta en funcionamiento de los módulos y aplicaciones más comunes. Envío de SMS y correo electrónico automatizados.

Dirigido a: empresas de seguridad, de monitoreo, instaladores de alarmas.

Requisitos: conocimientos básicos en sistemas de alarmas.

Disertante: Gustavo García, MCDI.

4. Grabación de video digital

Grabación digital SIERA Funcionamiento y manejo

Dirigido a: empresas de seguridad, de monitoreo, instaladores de alarmas.

Requisitos: conocimientos básicos en sistemas de alarmas.

Para los 4 cursos mencionados:

Fecha: Jueves a designar,

chequear en www.fiesa.com.ar

Hora: 9:00

Duración: 4 horas.

Costo: Sin Cargo.

Disertante: Sr. Leonardo Piccioni,

Gerente Comercial. exopto curso

3 MCDI, Gustavo García.

Lugar de realización: FIESA

Av. de los Incas 4154 C.A.B.A.

Observaciones: desayuno,

material didáctico y folletería.

Solo registrarse via mail o teléfono.

Informes: al (011) 4551-5100 o a:

comunicacion@fiesa.com.ar

Usted puede consultar diariamente la sección **.agenda** en nuestra página web: www.rnds.com.ar



SEGUR EXPO
8 y 9 de Marzo de 2007

Centro de Convenciones Patio de la Madera
ROSARIO - ARGENTINA



La Seguridad
como base de la
producción
en un mundo de
Alto riesgo

INFORMES E INSCRIPCION

+54 341 4566104

+54 341 154682425

id. Nextel : 54* 170* 496

+54 341 156451385

contacto@segurexpo.com.ar

ORGANIZACION



MANAGEMENT

EXPOSICIONES ARGENTINAS S.R.L

www.segurexpo.com.ar

El Evento mas importante
del Mantenimiento Industrial y Empresarial
14 al 16 Noviembre 2006
Centro Costa Salguero

Buenos Aires . Argentina

**RESERVE
SU
STAND**



EDICION
ARG 06



EXPO MANUTENCION

2da Exposición Internacional
de Equipos y Servicios
para el Mantenimiento
Industrial y Empresarial

PÓNGASE EN CONTACTO:

Tel.: (54 11) 4779-5300
manutencion@expotrade.com.ar
www.expotrade.com.ar

En paralelo:

- 8vo Congreso Nacional de Mantenimiento
- 2do Congreso Binacional de Mantenimiento

Organiza:

cam Comité
Argentino de
Mantenimiento

Con el apoyo de:



Industry Sponsors

Datastream **GEMMA**
America

Patrocina

CAMA Comité
Argentino de
Mantenimiento

Auspician

cessi CAMARA DE ACCESORES Y AFILAS

Con el apoyo de

**Negocios de
Seguridad**

Organiza

EXPOTRADE
International Conference & Exhibitions

En Uruguay

**Las Empresas de más
desarrollo en el mercado
de la seguridad,
confían en las empresas
mas fuertes para la
distribución de sus
productos**



ROKONET

TAKEX

EL PODER DE LA DETECCIÓN
HIDDEN LINES
EL ARTE DE LA DISCRECIÓN



**Los sensores de mayor
tecnología y mas
confiables**

**Sistemas de Barreras
con el valor agregado
de la discreción**



SECURITY MARKET

www.smarket.com.uy

Emilio Raña 2462
Montevideo Uruguay
Tel: (02) 481 0956- 486 1561

Ref.: (P) Marca Propia - (R) Representante - (I) Importador - (D) Distribuidor

A2K4

Alonso Hnos. Sirenas (P)

ADBIOTEKAdbiotek S.A. (P)
Aliara (D)
Protek (D)
Simicro (D)
TekhnoSur (D)**ADEMCO**Arcontrol (D)
Cándor Group (D)
Dr. Imports (I)
SF Technology (I)
Protek SEG S.A. (I)**AES INTELLINET**

Protek (D)

AIRSENSE

Isolise (R)

ALAR13 (Perimetral)

Valls (P)

ALEPHArcontrol (I)
Centennial (I)
Dialer (D)
Dr. Imports (I)
Protek (I)
S&G Seguridad (D)
Security Suppliers (D)**ALIARA (Perimetral)**Aliara (P)
Cándor Group (D)
Draft (D)
Tekhnosur (D)**ALNET SYSTEMS**

Elca Seg. Electrónica srl. (D)

ALONSO HNOS.Alonso hnos. sirenas (P)
Arcontrol (D)
Dr. Imports (D)
Movatec (D)
Protek (D)
S&G Seguridad (D)**ALTRONIC**

Altronic (P)

ANDOVER CONTROLSSPC Argentina (D)
True Digital Systems (D)**ANICOR**Arcontrol (D)
Cándor Group (D)
Dialer (D)
Protek (D)**API**Arcontrol (D)
Intelektron (P)**APIWIN**

Intelektron (P)

APOLLO (Fire Detectors)Isolise (I)
SPC Argentina (D)**APPRO**

Tecnología en Seguridad (D)

APS (Perimetral)

Fiesla (I)

ATV

Centennial (I)

AV-GAD (Panel de Alarmas)

Target Import (I)

AVATECAvatec-Netio (P)
GFM (D)**AVIATEL (Automatismos)**Arcontrol (D)
Protek (D)**BENTEL**Centennial (I)
Draft (I)
S&G Seguridad (D)**BIO IDENT**Adbiotek S.A. (P)
Aliara (D)
Protek (D)
Simicro (D)
TekhnoSur (D)**BIOSCRIPT**

Drams Technology (D)

BL BIO

Larcon Sia (P)

BL-PRX

Larcon Sia (P)

BLACK BOX

Black Box Systems

BOSCH

Bosch Sistemas de Seg. (P)

BRKArcontrol (D)
S&G Seguridad (D)
Security Suppliers (D)**BTV**

Securtec (P)

CADDX NETWORK

Dr. Imports (I)

CASI RUSCO

Dr. Imports (I)

CAUTION ALARMAS

Cem (P)

CEM

Cem (P)

CENTRAL DE MONITOREO

Central de Monitoreo (P)

CHEMETRON

True Digital Systems (D)

CLOCKCARD

Larcon Sia (P)

CODE ENCRYPTORArcontrol (I)
Dr. Imports (I)**COMMAX**Arcontrol (D)
Centennial (I)**COMPUTAR**Draft (I)
Elca Seg. Electrónica srl. (D)
Protek (D)
Tecnología en Seguridad (D)**CONINDUS**

Ingesys (P)

CONTROL APPLICATIONS

G&B Controls (R)

CONTROL EQUIPMENT

Isolise (R)

CONTROL LOCK

Control Lock (P)

CONTROLVISION

Arcontrol (P)

CONTRONICS

Movatec (I)

COSMOTRON

Dr. Imports (I)

CROWProtek (I)
Security Suppliers (I)**CYK**

Movatec (I)

DARIM

Protek (D)

DEI 2010Black Box Systems (D)
Movatec (D)
SG Systems (P)
Sundial (D)**DENWARD**

SEI (R)

DETECT RUGBY

Gronos (P)

DIALER

Dialer (P)

DIALSECArcontrol (D)
Dialer (P)**DIGICON**

Simicro (I)

DP-20

Arcontrol (D)

DRAFTArcontrol (D)
Cándor Group (D)
Draft (P)**DSC**Arcontrol (D)
Centennial (I)
Cándor Group (D)
Movatec (I)
Protek (D)
Security Suppliers (D)
Secusys (D)
S&G Seguridad (D)**DSW**

Security Suppliers (D)

DUMONTCándor Group (D)
S&G Seguridad (D)**DX NET**Dx Control (P)
Protek (D)**E-LOCK**

Cordas (P)

ECO

Alastor (P)

ELECTRONICS LINECentennial (I)
Cándor Group (D)
Protek (D)**ELECTROSISTEMAS**

Electrosistemas (P)

ENFORCER

Defender (R)

ESCUDO (Infrarojos)

Alonso Hnos. Sirenas (P)

ECP

Distri-Master (I)

ESL

Dr. Imports (I)

FAST SEI

SEI (P)

FBII

Arcontrol (I)

FINGER FAMILYAdbiotek S.A. (P)
Aliara (D)
Simicro (D)
TekhnoSur (D)**FINGERLINK**

Tekhnosur (P)

FIRE LITE ALARMSArcontrol (D)
Elca Seg. Electrónica srl. (I)
SF Technology (I)**FLEX WATCH**

Simicro (I)

FORT KNOX SECURITY

Cem (P)

GAREN

Distri-Master (I)

GARRETTCentennial (I)
Defender (I)**GARRISON**

Movatec (I)

GENERAL ELECTRIC

Protek (D)

GEOVISIONArcontrol (D)
Bio Card Tecnología (I)**MACRONET**

Macronet (P)

MAGFLEXBlack Box Systems (D)
Movatec (D)
SG Systems (P)**MAGNETEC**

GFM (P)

GOLDEN POWER

Security Suppliers (D)

GONNER

Gonner (P)

GP INTERNATIONAL

Fiesla (I)

GUARD PATROL (Rondas)

Miatche (P)

HDL

Arena (I)

HENDA (Baterías)

Alonso Hnos. Sirenas (P)

HI POWER

Security Suppliers (P)

HIVOX (Alarmas Automoviles)

Alarmas HiVox (P)

HID CORP.Arcontrol (D)
Diastec (D)
Intelektron (D)
Protek (D)
SG Systems (OEM)**HIDDEN LINES**

Alastor (P)

HIWATA

Fiesla (P)

HOCHEKI

Simicro (D)

HOLTEK

Cika Electrónica (I)

HONEYWELLFuego Red (I)
SF Technology (I)
True Digital Systems (D)**HORING FIRE ALARM**

Elca Seg. Electrónica srl. (D)

HOYOS

Cándor Group (D)

ID TECK

Draft (I)

IDENTIX

Bio Card Tecnología (I)

IFSCentennial (I)
Elca Seg. Electrónica srl. (D)
Protek (D)**IN-1**

Intelektron (P)

INDALACódas Electrónica (I)
Arcontrol (D)
SPC Argentina (D)**INFOGRAPHIC**

Dr. Imports (I)

INGESYS

Ingesys (P)

INOVONICS

Draft (I)

INTECO

Sage (D)

INTEGRISYS

IntegrSys (P)

INTELEKTRONIntelektron (P)
Arcontrol (D)
Protek (D)**INTELLISENSE**

SF Technology (I)

ITI

Dr. Imports (I)

IWIX

IWIX Argentina (P)

JOHNSON CONTROLS

Detcon (I)

K9-OMEGA

Fiesla (I)

KAC ALARMIsolise (I)
SPC Argentina (D)**KALATEL**

Dr. Imports (I)

KALLPA

Cem (P)

KANTECH

Centennial (I)

KAPTOR

Alastor (P)

KERI SYSTEMS

Protek (R)

KEY POWER

Security Suppliers (P)

KILSENArcontrol (D)
Dialer (I)
Dr. Imports (I)**KITZUMA**

Ristobot (P)

KP ELECTRONICSFiesla (I)
Protek (R)**KUGEL tronic**

Industrias Quilmes (P)

LANTRONICDrams Technology (D)
Centennial (I)**LG SECURITY SYSTEM**

Simicro (D)

LONGHORN (Infrarojos)

Target Import (I)

LOR ELECTRONICS

Protek (R)

MACRONET

Macronet (P)

MAGFLEXBlack Box Systems (D)
Movatec (D)
SG Systems (P)**MAGNETEC**

GFM (P)

MARLEW

Marlew (P)

MCBDr. Imports (I)
Fiesla (I)
Protek (I)**MEGA ACCES**

Control Lock (P)

MEGA LOCK

Control Lock (P)

MERIT LI-LIN

Draft (I)

MERITONS&G Seguridad (D)
SEI (D)**MIATECH**

Miatche (P)

MICRO KEYCentennial (I)
Movatec (I)
Protek (I)**MICROCHIP**

Cika Electrónica (I)

MIRCON

Dialer (I)

MIRTONE

G&B Controls (R)

MITSUBISHI

Elca Seg. Electrónica srl. (D)

MOTOROLA

Arcontrol (D)

MPIII

MPIII (P)

NAPCO

Protek (D)

NAVIGATOR

Laser Electronics (I)

NHR

Security Suppliers (D)

NICECAM

Simicro (I)

NOR K

Security Suppliers (D)

NORTHERNG&B Controls (D)
Fuego Red (D

Suscríbase en www.rnds.com.ar

Negocios de Seguridad

Revista sobre **Empresas**,
Productos y Servicios de Seguridad

- anteriores
- agenda
- proveedores
- suscripciones
- contáctenos
- home

rnds | 26

Número 26, Seguriexpo/Bisec de '06

Una revista de **CALIDAD**, imprescindible para aquellos que, como usted, deciden y resuelven a diario la problemática de la seguridad. En sus **230 PAGINAS** encontrará los mejores **PRODUCTOS** y las últimas **NOVEDADES** del mercado. Contará con una **AGENDA DE CURSOS Y SEMINARIOS**, la herramienta indispensable para reconvertir su negocio. Dispondrá de una guía ordenada alfabética y temáticamente con las **EMPRESAS** y las **MARCAS** más prestigiosas del gremio. Su penetración y permanencia, han logrado que **NEGOCIOS DE SEGURIDAD** sea la revista más reconocida y líder del sector.



Ver Sumario

Negocios de Seguridad | Verbal 1932 Piso 5º Dto. C | (C1406GJT) Buenos Aires, Argentina | Tel./Fax: (54 11) 4632-9119

y reciba un CD* de REGALO...



...con **TODAS** las ediciones de la revista, **3530 páginas** con direcciones y teléfonos actualizados a la fecha de la última edición.

* El CD no se comercializa por separado.

3 WAY SOLUTIONS

Av. Rivadavia 2431 (C1034ACD) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 5217-3330
e-mail: info@3waysolutions.com
web: www.3way.com.ar

ADBIOTEK

e-mail: info@adbiotek.com.ar
web: www.adbiotek.com.ar

ALARMATIC

José Bonifacio 262 (C1424CHF) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4922-8266
e-mail: alarmatic@speedy.com.ar

ALASTOR

Casullo 225 (B1708IPE) Morón, Bs. As.
Tel./Fax: (54 11) 4627-5600
e-mail: ventas@alastor.com.ar
web: www.alastor.com.ar

ALONSO HNOS. S.A.

San Lorenzo 1771 (B1824BWY) Lanús E.
Tel.: (54 11) 4246-8689 • Fax: 4246-9860
e-mail: ventas@alonsohnos.com
web: www.alonsohnos.com

ALTRONIC

La Pampa 5030 PB. Dto. A
(C1431CQL) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4521-9440 / 4523-2698
e-mail: altronic@fibertel.com.ar

AR CONTROL S.R.L.

Av. de los Incas 4376 (1427) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4523-8451 • Fax: 4523-2471
e-mail: arcontrol@fibertel.com.ar
web: www.arcontrol.com.ar

AVATEC - NETIO S.R.L.

A. Donado 1049 (C1427CZE) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4554-9997
e-mail: info@avatec.com.ar
web: www.avatec.com.ar

BASH LOCKS SERVICE S.R.L.

Perú 960 (C1068AAJ) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4300-9371
e-mail: lockservice@lockservice.com.ar
web: www.lockservice.com.ar

BCG

Alberti 1188 (C1233AAN) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4308-0223
e-mail: info@bcgroup.com.ar
web: www.bcgroup.com.ar

BIO CARD TECNOLOGIA

Céspedes 3088 (C1426DVD) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4554-4981
e-mail: info@biocardtecnologia.com.ar
web: www.biocardtecnologia.com.ar

BLACK BOX SYSTEMS

A. Bufano 2081 (C1416AJQ) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4581-2643
e-mail: correo@black-box.com.ar
web: www.black-box.com.ar

BOSCH

Calle 34 N° 4358, Bs. As.
(B1650GXB) San Martín, Bs. As.
Tel.: (54 11) 4754-7671 Fax: 4754-7602
e-mail: seguridad@ar.bosch.com
web: www.boschsecurity.com.ar

BYKOM S.A.

Av. Colón 3073 Piso 7°
(B7600FYK) Mar del Plata, Bs. As.
Tel.: (54 223) 495-8700
e-mail: info@bykom.com.ar
web: www.bykom.com.ar

CEM S.R.L.

Pasaje Picafior 72 (X5006) Córdoba
Tel.: (0 351) 456-8000 Fax: int. 21
e-mail: cem@cem.com.ar
web: www.cem.com.ar

CENTENNIAL-GETTERSON SAIC

Av. Corrientes 3240 (C1193AAR) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 6777-6000 • Fax: 6777-6077
e-mail: centennial@getterson.com.ar
web: www.getterson.com.ar

CENTRAL DE MONITOREO S.A.

Yatay 129 (C1184ADA) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4630-9090
e-mail: central@monitoreo.com.ar
web: www.monitoreo.com

CENTRY

Pasco 755 (C1219ABE) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4942-7111
e-mail: centry@centry.com.ar
web: www.centry.com.ar

CIKA ELECTRONICA

Av. de los Incas 4821 (1427) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4522-5466
e-mail: cika@cika.com
web: www.cika.com

CN-GROUP

33 Orientales 515 (C1236ACC)
Tel./Fax: (54 11) 4957-8004
e-mail: info@cn-group.com.ar
web: www.cn-group.com.ar

CODAS ELECTRONICA S.A.

Ferrari 372 (C1414EGD) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4857-1767
e-mail: ventas@codas.com.ar
web: www.codas.com.ar

CONDOR GROUP

Griveo 3501 (C1419EWA) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4571-8879
e-mail: condor-group@sinctis.com.ar
web: www.condor-group.com.ar

CONTROLL AUTOMATIZACION

Tel.: (0223) 474-0186 Mar del Plata
e-mail: info@bycontrol.com.ar
web: www.bycontrol.com.ar

CONTROL SYSTEMS ARGENTINA

Av. San Juan 2119 (C1232AAD) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4943-7776
e-mail: info@controlinteligente.com.ar
web: www.controlinteligente.com.ar

CRONOS

San Martín 663 (C1004AAM) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4312-3051 Fax: 4312-1878
e-mail: ventas@cronos.com.ar
web: www.cronos.com.ar

CTV IMPORT

Aristóbulo del Valle 2855
(B1602EJA) Florida, Buenos Aires
Tel./Fax: (54 11) 6775-3333
e-mail: info@ctvimport.com.ar
web: www.ctvimport.com.ar

DEFENDER

Av. San Juan 687 (C1147AAR) C.A.B.A.
Tel./Fax: 4361-5621
e-mail: info@defenderseguridad.com.ar
web: www.defenderseguridad.com.ar

DETCON

Bulnes 1569 (C1176AAC) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4823-1221 Fax: 4823-2682
e-mail: detcon@ci.com.ar
web: www.wjci.com.ar

DIALER SEGURIDAD

La Rioja 827 (C1221ACG) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4932-8175 / 3838
e-mail: ventas@dialer.com.ar
web: www.dialer.com.ar

DR-IMPORTS

Domingo de Acassuso 4785
(B1605BFO) Muro, Bs. As.
Tel.: (54 11) 4217-9500
e-mail: ventas@drimports.com.ar
web: www.drimports.com.ar

DRAFT

La Rioja 1426 (C1244ABF) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4943-8888 Fax: 4943-6099
e-mail: draft@draftsrl.com.ar
web: www.draftsrl.com.ar

DRAMS TECHNOLOGY

Av. Ángel Gallardo 115 (C1405DJB)
Tel.: (54 11) 4856-7141 C.A.B.A.
e-mail: info@dramstechnology.com.ar
web: www.dramstechnology.com.ar

DX-CONTROL S.A.

Av. Rivadavia 12396 (B1702CHT) Bs. As.
Tel./Fax: (54 11) 4647-2100 / 2
e-mail: ventas@dxcontrol.com.ar
Web: www.dxcontrol.com.ar

ELCA Electrónica S.R.L.

Av. Boedo 1975 (C1239AAJ) C.A.B.A.
Tel./Fax: (011) 4925-4102 / 4921-5503
e-mail: info@elcaserf.com.ar
Web: www.elcaserf.com.ar

ELECTROSISTEMAS

Colón 3153 (B1653MYE) V. Ballester
Tel./Fax: (011) 4767-8278
e-mail: ventas@electro-sistemas.com.ar
web: www.electro-sistemas.com.ar

ELECTRONICA DEL FUTURO

Paraná 227 (C1017AAE) C.A.B.A.
Tel./Fax: (011) 4374-0159
cfischer@electronicafuturo.com.ar
Web: www.electronicafuturo.com.ar

ELECTRONICS LINE

Tel./Fax: 4637-9488
e-mail: electronics-line@fibertel.com.ar
web: www.electronics-line.com

ENTROMAT

Av. La Plata 2657 (C1437DHE) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4923-7150 • Fax: 4923-9736
e-mail: info@entromat.com.ar
web: www.entromat.com.ar

FIESA

Av. de los Incas 4154 / 56
(C1427DNT) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4551-5100
e-mail: info@fiesa.com.ar
web: www.fiesa.com.ar

FUEGO RED S.A.

Lavalle 3910 PB B (C1190AAZ) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4865-0101
e-mail: info@fuegored.com
web: www.fuegored.com

G&B CONTROLS

Pedro I. Rivera 3916 Piso 9° Of. F
Tel./Fax: (54 11) 4543-8230
e-mail: ventas@gybcontrols.com.ar
web: www.gybcontrols.com.ar

GFM ELECTRONICA

San Buenaventura 101
(B1833AOC) Turdera, Bs. As.
Tel./Fax: (54 11) 4298-4076
e-mail: ventas@gfm.com.ar
web: www.gfm.com.ar

GONNER

Doblas 475 (C1424BLI) C.A.B.A.
Tel./Fax: 4901-0780 4903-9677
e-mail: ventas@gonner.com.ar
web: www.gonner.com.ar

GTE

Cnel. Pringles 1798 P. 1° (B1704BOT)
Tel./Fax: (54 11) 4464-6457
e-mail: gte@gtesrl.com.ar
web: www.gtesrl.com.ar

HAL TEL

Av. Triunvirato 3584
(C1427AAV) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4523-8512
e-mail: ventas@hale.com.ar
web: www.haltel.com.ar

HI-VOX

Tel./Fax: (54 11) 4755-9307
e-mail: info@alarmshivox.com.ar
web: www.alarmshivox.com.ar

INDE

Av. Corrientes 4006 P. 3° Of. 30
(C1194AAT) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4864-6830
e-mail: info@inde.com.ar
web: www.inde.com.ar

INDUSTRIAS QUILMES

Madame Curie 1940
(B1879GUJ) Quilmes, Bs. As.
Tel./Fax: (54 11) 4200-5659
e-mail: info@inquisa.com.ar
web: www.inquisa.com.ar

INGESYS SRL

Francisco Acuña de Figueroa 544
(C1180AAJ) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4863-5700
e-mail: sicooa@ingesys.com.ar
web: www.ingesys.com.ar

INTELEKTRON S.A.

Solis 1225 (C1134ADA) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4305-5600
e-mail: ventas@intelektron.com.ar
web: www.intelektron.com.ar

IRTEC ARGENTINA

Paraná 3632 (B1636DYT) Olivos, Bs. As.
Tel./Fax: (54 11) 4717-4815/2967
e-mail: info@irtec-arg.com.ar
web: www.irtec-arg.com.ar

ISIKAWA ELECTRONICA

Av. Ricardo Balbín 2974 (C1430AAN)
Tel.: (54 11) 4544-0700 Fax: 4544-6094
e-mail: seguridad@isikawa.com.ar
web: www.isikawa.com.ar

ISOLSE

Av. La Plata 1213, C1250AAC
(C1250AAC) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4922-9162/5920
e-mail: contacto@isolse.com.ar
web: www.isolse.com.ar

LA CASA DEL ESPÍ

Lavalle 472 Piso 2° Of. 207
(C1047AAJ) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4325-1606 • Fax: 4325-1636
e-mail: info@lacasadeslepia.com.ar
web: www.lacasadeslepia.com.ar

LARCON-SIA SRL

Chacabuco 11 Of. 17C
(C1424AQA) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4988-9990
e-mail: ventabsa@larconsia.com.ar
web: www.larconsia.com.ar

LASER ELECTRONICS S.R.L.

Thames 540 (B1607CAF) Bs. As.
Tel.: (54 11) 4763-9600 Fax: 4763-3688
e-mail: ventas@laserelectronics.com.ar
web: www.laserelectronics.com.ar

MACRONET

A. Alsina 2965 (C1207AAC) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4957-2800
e-mail: info@macronet.com.ar
web: www.macronet.com.ar

MARLEW S.A.

Perú 1815 (B1868CZK) Bs. As.
Tel.: (54 11) 5129-7500 Fax: 5129-7527
e-mail: info@marlew.com.ar
web: www.marlew.com.ar

MATECH

Cucha Cucha 1482 Piso 2° Of. 11
(C1416CJM) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4583-3332
e-mail: info@miatech.com.ar
web: www.miatech.com.ar

MICROTECLADOS

Isabel la Católica 1382
(C1269ABD) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4303-0406
e-mail: info@microteclados.com.ar
web: www.microteclados.com.ar

MOVATEC

Juan B. Justo 332 (B1602BKF) Florida
Tel.: (54 11) 4795-6112 • Fax: 4795-6048
e-mail: info@movatec.com.ar
web: www.movatec.com.ar

NANOCOMM

Porcel de Peralta 1238 Dto. 11
(C1408CBT) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4644-7969
e-mail: nanocomm@nanocomm.com.ar
web: www.nanocomm.com.ar

NIJON

Av. Alfaguera 367 (C1437JLD) Florida
Tel./Fax: (54 11) 4911-2162
e-mail: info@nijon.com.ar
web: www.nijon.com.ar

NOR-K

Gral. Manuel Rodríguez 1817
(C1416CNO) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4581-9847
e-mail: info@nor-k.com.ar
web: www.nor-k.com.ar

PPA ARGENTINA

Av. Beiró 5085 (C1419HZM) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4566-3225 / 3069
e-mail: ppacapital@ppaargentina.com.ar
web: www.ppaargentina.com.ar

PROTEK SEGURIDAD S.A.

Av. San Juan 4156 (C1223ACY) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4136-3000 Fax: 4136-3029
e-mail: protek@protek.com.ar
web: www.protek.com.ar

PUNTO CONTROL S.A.

Humberto 1° 985 P. 17 Of. 3
(C1103ACR) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4361-6006
e-mail: ventas@puntocontrol.com.ar
web: www.puntocontrol.com.ar

RADIO OESTE

Av. Rivadavia 11018 (C1408AAX) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4641-3009/3454
e-mail: info@radio-oeste.com.ar
web: www.radio-oeste.com

RIGHT KEY

Warnes 299 (C1414ACT) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4857-6999
e-mail: info@rightkey.com
web: www.rightkey.com

RISTOBAT srl.

Cangallo 3984 (1874) Villa Dominico
Tel.: (54 11) 4246-1778 Fax: 4246-6447
e-mail: ristobat@speedy.com.ar
web: www.ristobat-srl.com.ar

S&G SEGURIDAD

Corrientes 5067 P.1° Of.5 (1414) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4854-5301
e-mail: info@sygseguridad.com.ar
web: www.sygseguridad.com.ar

SAGE

Heredia 881 (C1427CNN) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4551-5202
e-mail: ventas@sage.com.ar
web: www.sage.com.ar

SECURITY FACTORY (ECP ARG.)

Méndez de Andes 695
(C1405CVE) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4433-6500
e-mail: ventas@securityfactory.com.ar
web: www.securityfactory.com.ar

SECURTEC

Independencia 2484 (C1225AAT) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4308-6500
e-mail: securtec@securtec.com.ar
web: www.securtec.com.ar

SECUSYS

Lavalleja 562 1° C (C1414DTL) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4859-0479
e-mail: secusys@secusys.com.ar
web: www.secusys.com.ar

SEG ARGENTINA

Av. Mitre 1390 (B1604AKS) Florida, Bs. As.
Tel.: (54 11) 4859-6005
e-mail: info@segargentina.com.ar
web: www.segargentina.com.ar

SF TECHNOLOGY

Av. Boedo 1912 (C1239AAW) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4923-0240
e-mail: info@sf-technology.com.ar
web: www.sf-technology.com.ar

SIC TRANSCORE LATINAMERICA

Hipólito Yrigoyen y Virrey Ceballos.
Playa Subterránea 1° Subsuelo (1089)
Tel.: (54 11) 4371-8704 / 4372-5960
e-mail: info@sictranscore.com.ar
web: www.sictranscore.com.ar

SIMICRO S.A.

Av. Corrientes 4969 (C1414AJC) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4857-0861
e-mail: ventas@simicro.com
web: www.simicro.com

SIS

Sanchez 1791 Piso 12° Dto. D
(C1416BOA) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4586-1957
e-mail: comercial@sis.com.ar
web: www.sis.com.ar

SMARTCARD SYSTEMS S.A.

Impresora de Credenciales
Av. Callao 194 Piso 4° Of. 10
(C1022AAO) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4371-3470
e-mail: info@scssa.com.ar
web: www.scssa.com.ar

SOFT 54

Av. Díaz Vélez 3873 Piso 10°
(C1200AAR) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4983-2222
e-mail: info@soft54.com
web: www.soft54.com

SPC ARGENTINA S.A.

M.R. Trelles 1553 Piso 1°
(C1416BRI) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4584-0887
e-mail: info@spcarg.com.ar
web: www.spcarg.com.ar

SPS

P. Lozano 4265 (C1417EEL) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4639-2409
info@proteccionseguridad.com.ar
web: www.proteccionseguridad.com.ar

Alarmas p/Vivienda, Comercio e Industria

ALARMATIC
ALASTOR
ALONSO HNOS.
ALTRONIC
AR CONTROL
BCG
BOSCH SEGURIDAD Arg.
CEM SRL.
CENTENNIAL Electrónica
CENTRY
CN-GROUP
CONDOR GROUP
DEFENDER
DIALER SEGURIDAD
DRAFT
DR-IMPORTS
ELCA Electrónica
ENTROMAT
FIESA
GFM ELECTRONICA
ISIKAWA ELECTRONICA
MOVATEC
NIJON
PPA ARGENTINA
PROTEK
RADIO OESTE
SECURITY FACTORY
SECUSYS
S&G SEGURIDAD
SF TECHNOLOGY
SIMICRO S.A.
STARX
TARGET
TECNOALARMA

Alarmas Vehiculares, motos y ciclomotores

ALASTOR
DEFENDER
DIALER SEGURIDAD
FIESA
GFM ELECTRONICA
GONNER
HI-VOX
NIJON
RADIO OESTE

Automatización mecánica de puertas y portones

AR CONTROL
CONTROLL AUTOMATIZACION
DR-IMPORTS
G&B CONTROLS
GFM ELECTRONICA
INGESYS
IRTEC ARG
MOVATEC (PCCININ)
PPA ARGENTINA
RADIO OESTE
SEG ARGENTINA
STARX
TECNOLOGIA EN ACCESOS (ROSSI)
TOP CONTROL

Automatización del Hogar, Domótica

INGESYS
DETCO
DR-IMPORTS
PROTEK
RADIO OESTE
TECNOLOGIA EN SEGURIDAD

Barreras, Vallas y Molinetes

BOSCH SEGURIDAD Arg.
CONTROLL AUTOMATIZACION
CRONOS
DR-IMPORTS
INGESYS
INTELEKTRON
IRTEC ARG
MOVATEC
PPA ARGENTINA
RADIO OESTE
SIMICRO
STARX
SICTRANSORE LATINAMERICA
SUNDIAL
TEKHOSUR
TOP CONTROL

Baterías

ALARMATIC
GFM ELECTRONICA
DR-IMPORTS
MOVATEC
RISTOBAT SRL.
STARX

Cerraduras Electromag. Eléctricas y especiales

BCG
BIO CARD TECNOLOGIA
BLACK BOX SYSTEM
CENTENNIAL Electrónica
CRONOS
DEFENDER
DRAMS TECHNOLOGY
DR-IMPORTS
FIESA
INTELEKTRON
IRTEC ARG
MOVATEC
PUNTO CONTROL S.A.
TECNOLOGIA EN SEGURIDAD
TEKHOSUR
WARNING SECURITY

Circuitos Cerrados de Televisión

ALARMATIC
ALASTOR
AR CONTROL S.R.L.
BIO CARD TECNOLOGIA
BLACK BOX SYSTEMS
BCG

BOSCH SEGURIDAD Arg.
CENTENNIAL Electrónica
CENTRY
CN-GROUP
CONDOR GROUP
CONTROL SYSTEMS ARGENTINA
DIALER SEGURIDAD
DR-IMPORTS
DRAFT
ELCA Electrónica S.R.L.
ELECTRONICA DEL FUTURO
ELECTROSISTEMAS
ENTROMAT
FIESA
G&B CONTROLS
GFM ELECTRONICA
INDE
ISIKAWA ELECTRONICA
LASER ELECTRONICS
MOVATEC
PROTEK
RADIO OESTE
SECURTEC
SECURITY FACTORY
SECUSYS
S&G SEGURIDAD
SISTEMAS TECNOLOGICOS
SIMICRO S.A.
SPC ARGENTINA S.A.
STARX
TARGET
TECNOLOGIA EN SEGURIDAD
TEKHOSUR
VISION ROBOT
WARNING SECURITY

Componentes electrónicos

CIKA
CTV IMPORTS
RADIO OESTE

Conductores Eléctricos

MARLEW S.A.

Control de Accesos

ADBIOTEK S.A.
ALASTOR
AR CONTROL S.R.L.
BASH LOCKS SERVICE
BCG
BIO CARD TECNOLOGIA
BOSCH SEGURIDAD Arg.
CENTENNIAL Electrónica
CENTRY
CODAS ELECTRÓNICA
CONDOR GROUP
CONTROL SYSTEMS ARGENTINA

CRONOS
DEFENDER
DETCO
DIALER SEGURIDAD
DRAFT
DRAMS TECHNOLOGY
DR-IMPORTS
ELCA Electrónica S.R.L.
ENTROMAT
FIESA
G&B CONTROLS
GONNER
GFM ELECTRONICA
INTELEKTRON
IRTEC ARG
ISIKAWA ELECTRONICA
LARCON-SIA SRL.
MACRONET
MIATECH
MOVATEC
PROTEK
PUNTO CONTROL S.A.
RADIO OESTE
SAGE
SECURITY FACTORY
SF TECHNOLOGY
STARX
SG SYSTEMS
SIMICRO S.A.
TECNOLOGIA EN SEGURIDAD
TEKHOSUR
TIME POINT
WARNING SECURITY

Control de Acceso Vehicular

SICTRANSORE LATINAMERICA
VISION ROBOT

Control de Rondas

CRONOS
INGESYS
PUNTO CONTROL S.A.
MIATECH
MOVATEC

Detectores de Metales y Armas

AR CONTROL
DEFENDER
SIMICRO
TEKHOSUR

Discadores Telefónicos

ALARMATIC
ALASTOR
AR CONTROL
BOSCH SEGURIDAD Arg.
DEFENDER
DIALER SEGURIDAD
DR-IMPORTS
DX-CONTROL S.R.L.
ELCA Electrónica S.R.L.
FIESA
GFM ELECTRONICA
GONNER
MOVATEC
PROTEK
RADIO OESTE
STARX
SIMICRO S.A.
TECNOALARMA
TECNOLOGIA EN SEGURIDAD

Equipos para Espionaje y Contraespionaje

LA CASA DEL ESPIA
TODO TECNOLOGIA

Porteros con Visor

ALARMATIC
ALASTOR
AR CONTROL S.R.L.
BLACK BOX SYSTEM
CENTENNIAL Electrónica
CRONOS
DIALER SEGURIDAD
DRAFT
DR-IMPORTS
ELCA ELECTRONICA

MOVATEC
RADIO OESTE
STARX
S&G SEGURIDAD
SIMICRO S.A.
TECNOLOGIA EN SEGURIDAD
WARNING SECURITY

Radiocomunicaciones

BIO CARD TECNOLOGIA
DIALER SEGURIDAD
DRAFT
DX-CONTROL S.R.L.
ELECTRONICA DEL FUTURO
LASER ELECTRONICS

Seguridad y Control Informático

BCG
BIO CARD TECNOLOGIA
INDE
INTELEKTRON
PROTEK
TEKHOSUR

Seguridad Perimetral y Protección Exterior

ALARMATIC
ALASTOR
AR CONTROL S.R.L.
BCG
BOSCH SEGURIDAD Arg.
CENTENNIAL Electrónica
CONTROL SYSTEMS ARGENTINA
DRAFT (ALIARA)
DR-IMPORTS
FIESA
ISIKAWA ELECTRONICA
PROTEK
SECURTEC
SECUSYS
SIMICRO
STARX
TECNOLOGIA EN SEGURIDAD
TEKHOSUR
VALLS S.A.

Seguridad Satelital

CIKA ELECTRONICA
GTE
SATELITAL CONTROL
TRENDTEK
VIRTUALTEC

Sistemas Biométricos

BIO CARD TECNOLOGIA
CRONOS
DRAMS TECHNOLOGY
G&B CONTROLS
INTELEKTRON
LARCON-SIA
MIATECH
PUNTO CONTROL
SIMICRO
TEKHOSUR

Sistemas de Detección y Extinción de Incendios

AR CONTROL S.R.L.
BCG
BOSCH SEGURIDAD Arg.
CENTENNIAL Electrónica
CENTRY
CONDOR GROUP
CONTROL SYSTEMS ARGENTINA
DETCO
DIALER SEGURIDAD
DR-IMPORTS
DRAFT
ELCA Electrónica S.R.L.
ENTROMAT
FUEGO RED
G&B CONTROLS
GFM ELECTRONICA
INDUSTRIAS QUILMES
ISIKAWA ELECTRONICA
ISOLSE
PROTEK
SF TECHNOLOGY
SIMICRO S.A.

SIS
STARX
SPC ARGENTINA S.A.
TECNITOTAL
TRUE DIGITAL SYSTEMS

Sistemas de Conectividad Celular - Backups

AVATEC
HAL TEL
NANOCOMM S.A.
NOR-K
RIGHT KEY

Sistemas de Control de Tiempo y Asistencia

BIO CARD TECNOLOGIA
CRONOS
DRAMS TECHNOLOGY
G&B CONTROLS
INTELEKTRON
LARCON-SIA
MACRONET
MIATECH
SUNDIAL
TEKHOSUR
TIME POINT

Servicios de Monitoreo

CENTRAL DE MONITOREO
SPS SEGURIDAD
WARNING SECURITY
WIRESSNET (RADIAL)

Sistemas de Monitoreo

BLACK BOX SYSTEM
BOSCH SEGURIDAD Arg.
CENTENNIAL Electrónica
DR-IMPORTS
DRAFT
FIESA
GONNER
MOVATEC
PROTEK
SG SYSTEMS
S&G SEGURIDAD
SIMICRO S.A.
TECNOLOGIA EN SEGURIDAD

Software de Monitoreo

BYKOM
PROTEK (SOFTGUARD)

Sonorización y Aviso

ALASTOR
ALONSO HNOS. SIRENAS
AR CONTROL S.R.L.
BOSCH SEGURIDAD Arg.
CENTENNIAL Electrónica
DIALER SEGURIDAD
GFM ELECTRONICA
GONNER
MOVATEC
PROTEK
RADIO OESTE
STARX
TECNOALARMA

Video Seguridad por Internet y Red Local

3 WAY SOLUTIONS
BCG
BIO CARD TECNOLOGIA
BOSCH SEGURIDAD Arg.
BLACK BOX SYSTEM
CENTENNIAL Electrónica
DIALER
ELECTROSISTEMAS
SECUSYS
SIMICRO S.A.
SOFT 54
DRAFT
ELCA Electrónica S.R.L.
INDE
ISIKAWA ELECTRONICA
PROTEK
SECURITY FACTORY
TECNOLOGIA EN SEGURIDAD

Usted!

¿Todavía no se asoció?



LA PRIMERA

por TRAYECTORIA
por RENTABILIDAD para el ASOCIADO
por el BAJO COSTO de monitoreo
por su PRESENCIA NACIONAL
en ofrecer MONITOREO por INTERNET

en cumplir las normas ISO 9001, UL 827
y la HOMOLOGACIÓN IRAM 4174

LA UNICA

por CALIDAD de SERVICIO
por CONFORMIDAD del ASOCIADO
en prestar CAPACITACIÓN y
ASESORAMIENTO PERMANENTE

en ofrecer EXCLUSIVAMENTE
MONITOREO MAYORISTA
a todo el país.

Yatay 129 (C1184ADA)
Ciudad de Buenos Aires

(011) **4630-9090**

central@monitoreo.com.ar - www.monitoreo.com

- 37 3 Way Solutions S.A.**
Tel./Fax: (54 11) 5217-3330
e-mail: info@3waysolutions.com
web: www.3way.com.ar
- 34 AdBioTek***
e-mail: info@adbiotek.com.ar
web: www.adbiotek.com.ar
- 38 Alarmatic**
39 Bonifacio 262 (C1424CHF) C.A.B.A.
Tel./Fax: (54 11) 4922-8266
e-mail: alarmatic@speedy.com.ar
- 41 Alastor S.A.**
Tel./Fax: (54 11) 4627-5600
e-mail: info@alastor.com.ar
web: www.alastor.com.ar
- 01 Alonso hnos.**
42 Tel./Fax: (54 11) 4246-6869
43 e-mail: ventas@alonsosohnos.com
44 web: www.alonsosohnos.com
- 194 Altronic**
Tel./Fax: (54 11) 4521-9440
e-mail: altronic@fibertel.com.ar
- 46 Ar Control S.R.L.**
47 Tel./Fax: (54 11) 4523-8451
48 e-mail: arcontrol@fibertel.com.ar
- 45 Avatec**
Tel./Fax: (54 11) 4554-9997
e-mail: info@avatec.com.ar
web: www.avatec.com.ar
- 57 BCG**
58 Tel./Fax: (54 11) 4308-0223
59 e-mail: info@bcgroup.com.ar
60 web: www.bcggroup.com.ar
- 25 Bio Card Tecnología**
49 Tel./Fax: (54 11) 4554-4981
50 e-mail: info@biocardtecnologia.com.ar
51 web: www.biocardtecnologia.com.ar
- 53 Black Box Systems**
Tel./Fax: (54 11) 4581-2643
e-mail: correo@black-box.com.ar
web: www.black-box.com.ar
- 02 BOSCH**
03 Tel./Fax: (54 11) 4754-7671
04 e-mail: seguridad@ar.bosch.com.ar
05 web: www.boschsecurity.com.ar
- 54 Bykom S.A.**
55 Tel./Fax: (54 223) 495-5700
56 e-mail: info@bykom.com.ar
57 web: www.bykom.com.ar
- 23 Celletech Technologies**
Tel.: (54 11) 45795-6112
e-mail: info@celletech.com.ar
web: www.celletech.com.ar
- 14 Centennial Electrónica**
15 Tel./Fax: (54 11) 6777-6000
16 e-mail: centennial@getterson.com.ar
17 web: www.getterson.com
- 216 Central de Monitoreo* S.A.**
217 Tel./Fax: (54 11) 4630-9090
18 e-mail: central@monitoreo.com.ar
19 web: www.monitoreo.com.ar
- 12 Centry**
13 Tel./Fax: (54 11) 4942-7111
14 e-mail: centry@centry.com.ar
15 web: www.centry.com.ar
- 195 Cika Electrónica**
197 Tel./Fax: (54 11) 4522-5466
198 e-mail: cika@cika.com
199 web: www.cika.com
- 65 CN-Group**
Tel./Fax: (54 11) 4957-8004
e-mail: info@cn-group.com.ar
web: www.cn-group.com.ar
- 06 Códor Group**
07 Tel./Fax: (54-11) 4571-8879
08 e-mail: condor-group@sinectis.com.ar
09 web: www.condor-group.com.ar
- 36 Control Systems Argentina**
Tel./Fax: (54 11) 4943-7776
web: www.controlinteligente.com.ar
- 61 Controll Automatización**
Tel./Fax: (0223) 474-0186
e-mail: info@bycontrol.com.ar
web: www.bycontrol.com.ar
- 198 CTV Import**
Tel./Fax: (54 11) 6775-3333
e-mail: info@ctvimport.com.ar
web: www.ctvimport.com.ar
- 74 Defender**
Tel./Fax: (54 11) 4361-5621
e-mail: info@defenderseguridad.com.ar
web: www.defenderseguridad.com.ar
- 125 Detcon**
Tel./Fax: (54 11) 4823-1221
e-mail: detcon@jci.com.ar
web: www.jci.com.ar
- 69 Dialer Alarmas**
70 Tel./Fax: (54 11) 4932-8175
71 e-mail: ventas@dialer.com.ar
72 web: www.dialer.com.ar
- 73 DRAMS Technology**
Tel./Fax: (54 11) 4856-7141
e-mail: info@dramstechnology.com.ar
web: www.dramstechnology.com.ar
- 08 Dr. Imports S.R.L.**
09 Tel./Fax: (54 11) 4762-9500
220 e-mail: ventas@drimportos.com.ar
221 web: www.drimportos.com.ar
- 114 DRAFT**
al Tel.: (54 11) 4943-8888
119 e-mail: draft@draftsr.com.ar
120 web: www.draftsr.com.ar
- 75 DX-Control S.A.**
Tel.: (54 11) 4647-2100
e-mail: dxcontrol@dxcontrol.com.ar
web: www.dxcontrol.com.ar
- 134 ELCA Seguridad S.R.L.**
203 Tel./Fax: (54 11) 4925-4102
204 e-mail: info@elcasrl.com.ar
205 web: www.elcasrl.com.ar
- 77 ElectroSistemas**
Tel./Fax: (54 11) 4767-8278
e-mail: ventas@electro-sistemas.com.ar
web: www.electro-sistemas.com.ar
- 78 Electrónica del Futuro**
Tel./Fax: (54 11) 4374-0159
e-mail: cfischer@electronicafuturo.com.ar
web: www.electronicafuturo.com.ar
- 201 Electronics Line Ltd.**
Tel./Fax: (54 11) 4637-9488
e-mail: electronics-line@fibertel.com.ar
web: www.electronics-line.com
- 210 Expo Manutención**
Tel./Fax: (54 11) 4779-5300
e-mail: manutencion@expotrade.com.ar
web: www.expotrade.com.ar
- 81 Fiesa**
82 Tel./Fax: (54 11) 4551-5100
83 e-mail: ventas@fiesa.com.ar
84 web: www.fiesa.com.ar
- 86 Fuego Red S.A.**
87 Tel./Fax: (54 11) 4865-0101
88 e-mail: info@fuegored.com
89 web: www.fuegored.com
- 94 G&B Controls**
95 Tel./Fax: (54 11) 4543-8230
96 e-mail: ventas@gbcontrols.com.ar
97 web: www.gbcontrols.com.ar
- 10 GFM Electrónica**
11 Tel./Fax: (54 11) 4298-4076
12 e-mail: ventas@gfm.com.ar
13 web: www.gfm.com.ar
- 191 Gonner**
Tel./Fax: (54 11) 4901-0780
e-mail: ventas@gonner.com.ar
web: www.gonner.com.ar
- 93 GTE**
Tel./Fax: (54 11) 4464-6457
e-mail: gie@gtesrl.com.ar
web: www.gtesrl.com.ar
- 85 Hal Tel**
Tel./Fax: (54 11) 4523-8512
e-mail: ventas@hale.com.ar
web: www.haltel.com.ar
- 190 HI-VOX**
Tel./Fax: (54 11) 4755-9307
e-mail: info@alarmashivox.com.ar
web: www.alarmashivox.com.ar
- 92 Industrias Quilmes**
Tel./Fax: (54 11) 4200-5659
e-mail: info@inquisa.com.ar
web: www.inquisa.com.ar
- 97 Ingesys**
Tel./Fax: (54 11) 4863-5700
e-mail: ingesys@ingesys.com.ar
web: www.ingesys.com.ar
- 219 Intelektron**
Tel./Fax: (54 11) 4305-5600
e-mail: ventas@intelektron.com.ar
web: www.intelektron.com.ar
- 98 Isikawa electrónica S.A.**
99 Tel.: (54 11) 4544-0700
100 e-mail: seguridad@isikawa.com.ar
101 web: www.isikawa.com.ar
- 186 Isolse**
187 Tel.: (54 11) 4922-9162
188 e-mail: contacto@isolse.com.ar
189 web: www.isolse.com.ar
- 185 La Casa del Espía**
Tel./Fax: (54 11) 4325-1606
e-mail: info@lacasadelespia.com.ar
web: www.lacasadelespia.com.ar
- 66 Larcon-Sia S.R.L.**
67 Tel./Fax: (54 11) 4988-9990
68 e-mail: ventas@larconsia.com.ar
69 web: www.larconsia.com.ar
- 126 Laser Electronics S.R.L.**
Tel./Fax: (54 11) 4763-9600
e-mail: ventas@laserelectronics.com.ar
web: www.laserelectronics.com.ar
- 127 Macronet S.R.L.**
Tel./Fax: (54 11) 4957-2800
e-mail: ventas@macronet.com.ar
web: www.macronet.com.ar
- 131 Marlew**
Tel./Fax: (54 11) 5129-7500
e-mail: info@marlew.com.ar
web: www.marlew.com.ar
- 129 Miatech**
130 Tel.: (54 11) 4583-3332
131 e-mail: info@miatech.com.ar
132 web: www.miatech.com.ar
- 204 Microtelados**
Tel./Fax: (54 11) 4303-0406
e-mail: info@microtelados.com.ar
web: www.microtelados.com.ar
- 21 Movatec S.A.**
Tel.: (54 11) 4795-6112
e-mail: info@movatec.com.ar
web: www.movatec.com.ar
- 22 MRN s.r.l.**
Tel./Fax: (54 11) 4795-6112
e-mail: info@movatec.com.ar
web: www.movatec.com.ar
- 133 Nanocomm S.A.**
Tel./Fax: (54 11) 4644-7969
e-mail: nanocomm@nanocomm.com.ar
web: www.nanocomm.com.ar
- 193 Nijón Security**
Tel./Fax: (54 11) 4911-2162
e-mail: info@nijon.com.ar
web: www.nijon.com.ar
- 137 Nor-K**
Tel./Fax: (54 11) 4581-9847
e-mail: info@nor-k.com.ar
web: www.nor-k.com.ar
- 141 PPA Argentina**
Tel./Fax: (54 11) 4566-3225
e-mail: ppaargentina@ppa.com.br
web: www.ppa.com.br
- 145 Protek SEG S.A.**
Tel./Fax: (54 11) 4136-3000
e-mail: protek@protek.com.ar
web: www.protek.com.ar
- 120 Punto Control S.A.**
121 Tel./Fax: (54 11) 4361-6006
122 e-mail: ventas@puntocontrol.com.ar
123 web: www.puntocontrol.com.ar
- 29 Radio Oeste**
30 Tel./Fax: (54 11) 4641-3009
31 e-mail: info@radio-oste.com
32 web: www.radio-oste.com
- 149 RightKey**
Tel./Fax: (54-11) 4857-6999
e-mail: info@rightkey.com
web: www.rightkey.com
- 202 Ristobat**
Tel./Fax: (54 11) 4246-1778
e-mail: ristobat@speedy.com.ar
web: www.ristobat-srl.com.ar
- 146 SAGE**
Tel./Fax: (54-11) 4551-5202
e-mail: ventas@sage.com.ar
web: www.sage.com.ar
- 205 Satelital Control**
206 Av. la Plata 2601 (C1437DHE)
207 Tel./Fax: (54 11) 4911-5200
- 79 Security Factory**
Tel./Fax: (54 11) 4433-6001
e-mail: ventas@securityfactory.com.ar
web: www.securityfactory.com.ar
- 147 Securtec**
Tel./Fax: (54 11) 4308-6500
e-mail: securtec@securtec.com.ar
web: www.securtec.com.ar
- 142 Secusys**
Tel./Fax: (54 11) 4858-0479
e-mail: secusys@secusys.com.ar
web: www.secusys.com.ar
- 209 Segurexpo Rosario 2007**
Tel./Fax: (0341) 456-6104
e-mail: contacto@segurexpo.com.ar
web: www.segurexpo.com.ar
- 33 Seguriexpo - Bisec 2006**
web: www.seguriexpo.com.ar
web: www.bisec.com.ar
- 150 SEG Argentina**
151 Tel./Fax: (54 11) 4730-4731
152 e-mail: info@segargentina.com.ar
- 154 SF Technology S.A.**
155 Tel./Fax: (54 11) 4923-0240
156 e-mail: info@sf-technology.com.ar
157 web: www.sf-technology.com.ar
- 138 SicTransCore Latinoamérica**
Tel./Fax: (54 11) 4371-8704
e-mail: info@sictranscore.com.ar
web: www.sictranscore.com.ar
- 17 Simicro S.A.**
19 Tel./Fax: (54 11) 4857-0861
157 e-mail: ventas@simicro.com
159 web: www.simicro.com
- 189 SIS**
Tel./Fax: (54 11) 4585-1957
e-mail: comercial@sis.com.ar
web: www.sis.com.ar
- 162 Smartcard System S.A.**
163 Tel./Fax: (54 11) 4371-3470
164 e-mail: ventas@scssa.com.ar
165 web: www.scssa.com.ar
- 161 Soft 54**
Tel.: (54 11) 4983-2222
e-mail: info@soft54.com
web: www.soft54.com
- 165 SPC Argentina S.A.**
Tel./Fax: (54 11) 4584-0887
info@proteccionysseguridad.com.ar
web: www.proteccionysseguridad.com.ar
- 143 SPS**
Tel./Fax: (54 11) 4639-2409
e-mail: info@spseguridad.com.ar
web: www.spseguridad.com.ar
- 179 Spy Products**
Tel.: (54 11) 4326-4544
e-mail: info@spyfull.com.ar
web: www.spyfull.com.ar
- 105 Starx (Security Suppliers)**
al Aranguren 928 (C1405CRT)
113 Tel./Fax: (54 11) 4433-6500 Rotativas
114 e-mail: ventas@starx.com.ar
115 web: www.starx.com.ar
- 139 Sundial srl.**
Tel.: (54 11) 4202-2229
e-mail: info@sundial.com.ar
web: www.sundial.com.ar
- 28 Tecnitotal**
Tel./Fax: (54 11) 4697-7900
e-mail: tecnitotal@ciudad.com.ar
web: www.tecnitotal.com.ar
- 169 Tecnoalarma**
Tel./Fax: (54 11) 4774-3333
e-mail: info@tecnoalarma.com.ar
web: www.tecnoalarma.com.ar
- 170 Tecnología en Accesos**
Tel./Fax: (54 11) 4730-3320
tecnologiaenaccesos@arnet.com.ar
- 26 Tecnología en Seguridad**
27 Tel./Fax: (54 11) 5238-5553
166 info: tecnologiaenseguridad.com
167 web: www.tecnologiaenseguridad.com
- 199 Tecnosportes**
Tel./Fax: (54 11) 4683-0836
e-mail: ventas@tecnosportes.com.ar
web: www.tecnosportes.com.ar
- 184 Tekhnosur S.A.**
Tel./Fax: (54 11) 4791-3200
e-mail: comercial@tekhnosur.com
web: www.tekhnosur.com
- 174 Time Point**
175 Tel./Fax: (54 11) 4583-7585
176 e-mail: info@timepoint.com.ar
177 web: www.timepoint.com.ar
- 171 Top Control**
Tel./Fax: (54 11) 5254-1234
e-mail: ventas@topcontrol.com.ar
web: www.topcontrol.com.ar
- 173 Trendtek s.r.l.**
Tel./Fax: (54 11) 4574-4416
e-mail: info@trend-tek.com
web: www.trend-tek.com
- 177 True Digital Systems**
178 Tel./Fax: (54 11) 4580-2050
179 e-mail: info@truedigital.com.ar
180 web: www.truedigital.com.ar
- 182 Vallis S.A.**
Tel./Fax: (54 11) 4302-3320
ventas@carcoselctricosdeseguridad.com
web: www.carcoselctricosdeseguridad.com
- 183 Vision Robot**
Tel./Fax: (54 11) 4588-2440
e-mail: info@vision-robot.com.ar
web: www.vision-robot.com.ar
- 91 Wamco S.A.**
Tel.: (54 11) 4574-0505
e-mail: ventas@wamco.com.ar
web: www.wamco.com.ar
- 181 WirelessNet**
Tel./Fax: (54 11) 4647-2100
e-mail: info@carriermontoreo.com.ar
web: www.carriermontoreo.com.ar
- .córdoba**
- 62 CEM s.r.l.**
63 Tel./Fax: (54 351) 456-8000
64 e-mail: cem@cemsl.com.ar
65 web: www.wamco.com.ar
- .mendoza**
- 50 Target imports**
51 Tel./Fax: (0261) 424-0021
52 e-mail: info@alessi.com.ar
53 web: www.alessi.com.ar
- .exterior**
- 135 Crockett International (PELCO)**
Tel./Fax: (55 11) 3672-6437
e-mail: info@crockettintl.com.ar
web: www.pelco.com
- 101 DSC**
102 Tel./Fax: (1 905) 760-3000
103 e-mail: info@alesi.com
104 web: www.dsc.com
- 89 HID**
90 Tel./Fax: (54 11) 4855-5984
91 e-mail: smazzoni@hidcorp.com
92 web: www.hidcorp.com
- 153 Honeywell**
Tel./Fax: (1 305) 805-8188
www.securityhoneywell.com/clar/esp
- 211 Security Market**
Tel./Fax: (598 2) 481-0956
e-mail: ventas@smarket.com.uy
web: www.smarket.com.uy

reflexión final

Cierto día, el burro de un campesino se cayó en un pozo. El animal lloró fuertemente por horas, mientras el campesino trataba de buscar algo para sacarlo. Finalmente decidió que el burro ya estaba viejo y que realmente no valía la pena sacarlo pozo.

Invitó a todos sus vecinos para que vinieran a ayudarlo a tajar el pozo. Cada uno agarró una pala y empezaron a tirarle tierra.

De repente, el campesino miró al fondo del pozo y se asombró de lo que vio: con cada palada el burro estaba haciendo algo increíble, se sacudía la tierra y daba un paso encima de ella.

Muy pronto todos se vieron sorprendidos de cómo el burro llegó hasta la boca del pozo, pasó por encima del borde y salió trotando.

La Historia del Burro

Reflexión: La vida va a tirarte tierra, todo tipo de tierra. El truco para salir del pozo es sacudirla y usarla para dar un paso hacia arriba. Cada uno de nuestros problemas es un escalón hacia arriba. Podemos salir de los más profundos huecos si no nos damos por vencidos.

Recuerda estas 5 reglas:

- Libera tu corazón del odio.
- Libera tu mente de las preocupaciones.
- Simplifica tu vida.
- Da más y espera menos.
- Ama más y sacúdete la tierra porque en esta vida hay que ser parte de la solución y no del problema.

MOLINETES Y PASARELAS ÓPTICAS



Molinetes Puente
o Monovolumen



Pasarelas Ópticas



Nuevo Molinete con brazo caído



Buzón Colector
para Control de Visitas*



Señalización
Básica o Inteligente*



- > Modernos Molinetes y Pasarelas Ópticas, de Alta Calidad y Durabilidad, con Garantía Local.
- > Diseño Innovador, con Prolijidad y Estética, con frentes en Acrílico, y Tapas de Mármol o Acero Inoxidable.
- > Direccionalidad Configurable con Sistema Antipánico Permanente, imprescindible en caso de Emergencias.
 - > Exclusivo Freno Electromagnético que elimina el "Efecto Látigo".
- > Súmese a nuestra amplia Red de Distribuidores Nacionales e Internacionales.

Nuestra Trayectoria, Experiencia y Estructura, nos avalan para brindarle un Excelente Asesoramiento, Instalación Llave en Mano, y Servicio Postventa.

Tel./fax: (54+11) 4305-5600

www.intelektron.com ventas@intelektron.com

INTELEKTRON S.A. - Solís 1225 (C1134ADA) Bs. As. - Argentina


intelektron

* Se ofrecen como opcionales en toda la línea de productos. La Electrónica del molinete ya contempla su manejo.

La unión óptima, para un resultado brillante



- Teclado Lumínico de Rápida Lectura con Indicación de Fallas y Estados del Panel.

nte.

CARACTERISTICAS GENERALES

- 7 Zonas: 6 en Panel + 1 en Teclado.
- Programación de 7 tipos de Zonas diferentes con 9 atributos.
- Formatos de Comunicación Contact ID y Marcación Residencial.
- Supervisión de Corte de Sirena.
- Detección de Corte de Línea Telefónica.
- 2 Salidas Programables con 8 opciones de programación.
- Indicación de Fallas y Estados de ambas Particiones en los teclados.
- Teclas Independientes para Emergencias: Médica, Incendio y Asalto.
- 15 Códigos de Usuario con 10 niveles de autorización.
- 2 Códigos de Coacción (Uno para cada Partición).
- 2 Códigos de Control a Distancia Telefónico (Uno para cada Partición).
- 1 Código del Instalador.
- 1 Código de Acceso a Programación Remota (Upload/Download).
- 3 Números de Abonado (Uno para cada Partición).
- Diferentes modos de armado.
- Memoria de Alarmas.
- 4 Números de Teléfono.
- Posibilidad de Reportar en forma Dividida, con Respaldo o Dual.
- Posibilidad de direccionar hasta 3 teclados.
- Chequeo de Batería bajo Carga.
- Tiempos de Entrada/Salida Independientes para cada Partición.
- Entrada para Controles Remotos A2K4.

CARACTERISTICAS DESTACADAS

- Particionable en 3 Áreas: 2 Independientes y 1 Común a ambas.
- Software de programación (Upload/Download) y Control del Panel a Distancia.
- Control a Distancia Telefónico (Mediante cualquier teléfono con discado por tono).
- Memoria de 256 Eventos.
 - Reloj Interno con Calendario.
 - Reporte de Test Seguidor al Sistema Armado.
 - Transmisión Full-Duplex con equipos de Monitoreo Radial.

A2K4[®]
Panel de Alarma



ALONSO Hnos.
SIRENAS S.A.



VIVOTEK

Todo lo que necesita en

Cámaras IP

Precio

Calidad

Versatilidad



- ST3403 Soft Profesional de grabación de 16 canales
- Compatible con todas las cámaras y servers VIVOTEK
- Movimiento JPEG y MPEG4
- Monitoreo remoto
- E-map
- Notificación por e-mail de avanzada
- HDD Múltiples
- Soft para 100 y 1000 cámaras.



IP7135



Producto galardonado con el EuroTrade Award '06

Cámara IP 3GPP/ISMA-Compatible. Ofrece superior calidad de imagen y eficiente ancho de banda optimizado, implementando compresión MPEG4. Los usuarios pueden acceder video y audio sincronizado fácilmente por computadoras, celulares, adaptadores de medios con TV, en cualquier momento y en cualquier lugar para vigilancia de interiores y monitoreo remoto.

- Monitoreo de Video y Audio vía Teléfono Celular 2.5G/3G o adaptador de medios
- Compresión de Video MPEG-4
- Tamaño compacto y diseño de estilo
- Muy fácil de instalar y configurar
- Sincronización optimizada de audio y video
- Soporta 3GPP/RTSP (Streaming Protocol Tiempo Real)
- Detección de movimiento inteligente
- Performance superior en luz baja
- Excelente calidad de imagen hasta 30 f/s en resolución VGA completa

IP3135



- Compacta, económica, ideal para la casa u oficina.
- Compresión de Video MPEG4
- Sincronización optimizada de audio y video
- Soporta UPNP y Dynamic IP (DDNS)
- Zoom Digital X4

IP6112/6122



- Poderosa cámara IP Dual-Codec con audio de 2 vías.
- Compresión de Video MJPEG y MPEG4 seleccionable
- I/O digital para sensor de alarma
- Soporta lentes día/noche (opcional)



VS2403

- Server de Video de 4 canales.
- Compresión MJPEG
- Filtro de direcciones IP
- I/O Digital para sensor y alarma



PT7135

- Camara IP Pan/Tilt 3GPP/ISMA compatible.
- Monitoreo de audio/video en vivo vía celular 2.5G/3G
- Soporta 3GPP/ISMA RTSP



PZ6112/6122

- Cámara IP Dual Codec Pan / Tilt/Zoom controlable vía web.
- Compresión MJPEG y MPEG-4 seleccionable
- Baja iluminación (hasta 0.05 lux)



PT3112/3122

- Primera cámara PAN/TILT MPEG4 del mundo.
- Comp. MPEG4
- Audio y video sincronizados
- Pan/Tilt motorizado (control remoto IR incluido)

Distribuidor AUTORIZADO en Argentina



Dr. Imports

Seguridad en Seguridad

Domingo de Acauso 4785 (esq. L. N. Alem)
(B1605BFO) - Munro, Buenos Aires
Tel.: +54 11-4762-9500 (Líneas rotativas)
ventas@drimports.com.ar

www.drimports.com.ar

