

PERFIL CORPORATIVO



BRINNO, especialistas en tecnología time lapse <72>

INFORME ESPECIAL



Energía solar: ¿De qué se trata y cuál es el potencial? <80>

TECNOLOGÍA



Los pilares para construir un municipio inteligente <88>

PREGUNTAS FRECUENTES



¿Cómo inicio el negocio?
¿Cuáles son los beneficios? <96>

Negocios de Seguridad

Número 109
Abr/May '17

Seguinos en

Revista líder sobre Empresas, Productos y Servicios de Seguridad

EMPRESAS

- . ALKES TECHNOLOGY <56>
Entrevista a Leandro Artimagna, Director General
- . CYS SERVICIOS TÉCNICOS <64>
Entrevista a Luis Sanchez, Director

EVENTOS

- . Cygnus Group en Expoagro <40>
a través de Kit Experto
- . Trinerger Technology Tour <44>
Presentación de Alonso Alarmas, DX Control y Softguard
- . Securitour 2017 <48>
Fabricantes y distribuidores en una jornada de exhibición y capacitación

CONSULTORÍA TÉCNICA

- . Salvaguardas para viviendas <102>
por Claudio Javaloyas

PORTFOLIO

- . Big Dipper presenta su línea de control de accesos Dahua <108>
- . Equipamiento profesional Vivotek para soluciones de seguridad urbana <116>

TIENDA DE PRODUCTOS

- . Los mejores productos y las últimas novedades del sector RISCO <120> SECURITY FACTORY ALONSO Hnos. <124> NANOCOMM

INSTITUCIONES

- . Boletín informativo con las actividades de CEMARA <132>

ADE+

- . Actualidad <28> Alonso Report <128>

FiESA
SEGURIDAD ELECTRONICA

DE CARA AL FUTURO

Después de 19 años de **presencia, seriedad y compromiso**, la empresa nos cuenta sus proyectos

Más info
abriendo la solapa

CYGNUS
electronics



ENCUENTRE EL CATÁLOGO DE PRODUCTOS JUNTO CON LA REVISTA

CYGNUS

electronics

A stylized white graphic consisting of interconnected hexagons and lines, resembling a circuit board or a network diagram, positioned to the right of the word 'CYGNUS'.

Conozca la más variada línea de productos,
de la mano de la marca que revolucionará
el mercado argentino de la seguridad electrónica.

*LA TECNOLOGÍA AVANZA RÁPIDO
NOSOTROS TAMBIÉN!*

VIDEOCÁMARAS PARA MÚLTIPLES EXIGENCIAS - GRABADORES XVR - CONTR

DISTRIBUIDORES E IMPORTADORES DIRECTOS

Big Dipper
Security

RADIO OESTE
DESARROLLOS ESPECIALES

HURIN
SEGURIDAD ELECTRONICA

lic
M

ENCUENTRE EL CATÁLOGO DE PRODUCTOS
JUNTO CON LA REVISTA



MODULOS DE ACCESO - SWITCH POE CCTV - RADIOENLACES WIFI - ACCESORIOS



ASESORAMIENTO Y RESERVA DE PROYECTOS

proyectos@cygnus.la

info@cygnus.la • www.cygnus.la

Big Dipper

Security

DAHUA MASTER DISTRIBUTOR



CONTROL DE ACCESO



CENTRAL AUTÓNOMA ASI1212A

- Apertura de una puerta por huella, tarjeta IC o clave
- Capacidad hasta 30000 usuarios y 150000 registros
- Interfaz táctil para mayor durabilidad
- Conexión a un lector a través de RS485 o Wiegand
- Conexión TCP/IP para sincronización y control remoto
- Apto intemperie (IP55)

CENTRAL ASC1204B



- Apertura bidireccional de hasta 4 puertas
- Hasta 100000 usuarios y 300000 registros
- Conexión a lectores a través de RS485 o Wiegand
- Conexión TCP/IP para sincronización de datos

Lector de tarjetas con teclado

Conexión a central por RS485 o Wiegand
Interfaz táctil para mayor durabilidad
Apto para intemperie (IP55)



Lector de huellas y tarjetas

Conexión a central por RS485
Capacidad de hasta 3000 huellas
Apto para intemperie (IP55)



Colectores de huellas y tarjetas

Conexión por USB a Smart PSS
Sin necesidad de drivers al ser Plug and Play



Cerros electromagnéticos y electromecánicos

Alimentación de 12V
Opciones con bloqueo de 280 y 500kg (antipull)
Accesorios para montaje en puertas de vidrio, o de apertura interna



Botón de apertura

4 MEGAPIXEL

La revolución del **HD-CVI**
4MP WIDE 16:9 en tiempo real

4MP

2MP

ahua
TECHNOLOGY



HCVR7216AN-4M TRÍBRIDO



- Graba hasta 16ch @ 4MP (15fps)
- Admite 8ch IP hasta 5MP
- Compresión dinámica H.264+
- Capacidad para 2 HDD de 8TB
- 1 salida HDMI 4K
- Funciones IVS embebidas



HAC-HFBW2401EP

4MP WDR HDCVI IR

Resolución 4MP (2560x1440)

Iluminación IR 40 mts

WDR 120 dB

Apta intemperie IP67



HAC-HFW1400T

4MP HDCVI IR

Resolución 4MP (2560x1440)

Iluminación IR 20 mts

Apta intemperie IP67

Metal



HAC-HFW1400R

4MP HDCVI IR

Resolución 4MP (2560x1440)

Iluminación IR 20 mts

Apta intemperie IP67

Plástico



HAC-HDW2401EM

4MP WDR HDCVI IR

Resolución 4MP (2560x1440)

Iluminación IR 50 mts

WDR 120 dB

Apta intemperie IP67



HAC-HDW1400EM

4MP HDCVI IR

Resolución 4MP (2560x1440)

Iluminación IR 50 mts

Apta intemperie IP67

Metal



HAC-HFW1400D

4MP HDCVI IR

Resolución 4MP (2560x1440)

Iluminación IR 80 mts

Apta intemperie IP67

Metal

LINEA ENTRY LEVEL

S1004-60



4 ports entry level

- 4x puertos PoE+ @100Mbps
- Hasta 60W total PoE
- Uplink: 2x Ethernet @100Mbps
- Modo CCTV hasta 250Mts.



S1008-120



8 ports entry level

- 8x puertos PoE+ @100Mbps
- hasta 120W total PoE
- Uplink: 2x Ethernet @1Gbps
- Modo CCTV hasta 250Mts.



S1016-300



16 ports entry level

- 16x Puertos PoE+ @100Mbps
- Hasta 300W total PoE c/ indicador de consumo
- Uplink: 2x Ethernet @1000Mbps + 1x fibra óptica
- Puerto para administración PoE
- Modo CCTV hasta 150Mts.



S1024-420



24 ports entry level

- 24x puertos PoE+ @100Mbps
- Hasta 420W total PoE c/ indicador de consumo
- Uplink: 2x Ethernet @1000Mbps + 1x fibra óptica
- Puerto para administración PoE
- Modo CCTV hasta 150Mts.



LINEA HIGH END

S2004-240



4 ports industrial

- Alimentación redundante
- Fanless: disipación de calor sin ventilador mecánico
- 4x puertos Hi-PoE @1000Mbps
- Hasta 240W total Hi-PoE
- Uplink: 2x Ethernet @1000Mbps + 2x fibra óptica



S2008-150



8 ports high end

- 8x puertos PoE+ @1000Mbps
- Hasta 150W total PoE
- Uplink: 4x Ethernet @1000Mbps + 2x fibra óptica
- Buffer de 4Mb, ideal para imagen 4K
- Modo CCTV hasta 250Mts.
- Administrable L-2



S2024-420



24 ports high end

- 24x puertos PoE+ @1000Mbps
- Hasta 370W total PoE
- Uplink: 2x Ethernet @1000Mbps + 2x fibra óptica
- Administrable L-2



S7024



24 ports modular core switch

- Fuente de alimentación redundante
- 3 Slots p/ módulos S7024-8F/8T
- Uplink: 2x ethernet @1000Mbps + 2x fibra óptica
- Transmisión de datos de alta velocidad
- Administrable L-2

S7024-8f | 8 port module sfp

- 8x puertos Gigabit de fibra óptica
- Network Standard: IEEE802.3z

S7024-8T | 8 port module rj45

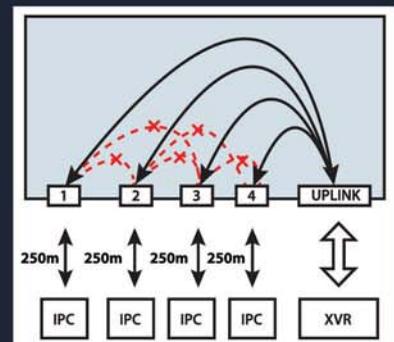
- 8x puertos Ethernet @ 1000Mbps
- IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab

STOCK PERMANENTE

¡3 AÑOS DE GARANTIA!

¿ POR QUE DISEÑADOS ESPECIALMENTE PARA CÁMARAS IP ?

- **Alcance extra sobre UTP:**
Hasta 250m para datos + alimentación (PoE).
- **Buffer extendido:**
Óptimo para un streaming fluido de video en HD y Ultra HD.
- **Mayor eficiencia:**
Bloquea comunicación innecesaria entre puertos de cámaras, permitiendo concentrar recursos en el enlace cámara-NVR.



CONOZCA LOS BENEFICIOS DE COMPRAR EN UN MASTER DISTRIBUTOR Y LOS DISTRIBUIDORES ASOCIADOS

Equipo especializado en proyectos

Asesoramiento profesional en manos de un equipo dedicado a ayudarlo en el diseño e implementación de sus proyectos.

Laboratorio propio y RMA

Disponemos de un laboratorio certificado, donde los productos son testeados por nuestro equipo de ingeniería y reparados de forma eficiente.

Stock y variedad de soluciones

Contamos con más de 400 productos en stock constante de las principales marcas, disponibles en depósitos propios y en nuestra red de distribuidores.

Soporte técnico

Le brindamos un equipo de soporte técnico, disponible de forma telefónica y personalizada, certificado por nuestras principales marcas.

Roadshows y capacitaciones online gratuitas

Le ofrecemos capacitaciones online de productos todas las semanas y realizamos roadshows por todo el país para mostrarles las últimas novedades del mercado.

Más de 10 años de experiencia en Dahua

Somos una empresa joven con gran trayectoria, apasionados de la seguridad electrónica y representando marcas líderes.

COMUNICATE CON NUESTRO EQUIPO DE PROYECTOS :

PROJECT MANAGER: pablo.bertucelli@bigdipper.com.ar

PRODUCT MANAGER: nicolas.fontana@bigdipper.com.ar

VENTAS: ventas@bigdipper.com.ar

DISTRIBUCIÓN OFICIAL



DISTRIBUIDORES ASOCIADOS



Nueva línea

XIHD
VIDEOMAN

ENTIENDE LO QUE NECESITAS

LA TECNOLOGÍA ANÁLOGA HD DESDE AHORA SE LLAMA **XHD**

**Cámaras más flexibles, versátiles
y de altísima calidad de imagen.
Un producto con el respaldo
de una marca líder en
seguridad electrónica.**

Cámaras y Domos PTZ 720p/1080p



AHD
Estructura metálica con soporte reforzado
Certificaciones IP 66
Iluminadores Infrarrojos de última tecnología
y bajo consumo de hasta 120 mts
Zoom ópticos de hasta 18x

Cámaras Bullet 720p/1080p

Multitecnología 4 en 1
(CBVS/HD-CVI/HD-TVI/AHD)
Permite cambiar fácilmente de tecnología
en cualquier momento
Estructura metálica con soporte reforzado
Certificaciones IP 66
Iluminadores Infrarrojos de última tecnología
y bajo consumo de hasta 80 Mts
Lentes fijos o Varifocales de hasta 12mm



GRAN LANZAMIENTO

Videoman XHD
entiende lo que
necesitás, por
eso te ofrece
**PRECIOS HÍPER
COMPETITIVOS!**

Grabadoras HVR 720p/1080n/1080p



Multitecnología 5 en 1
(IP/CBVS/HD-CVI/HD-TVI/AHD)
Detección Automática de Tecnologías
Hasta 2 discos de 4 TB

Cámaras Minidomos 720p/1080p



Multitecnología 4 en 1 (CBVS/HD-CVI/HD-TVI/AHD)
Permite cambiar fácilmente de tecnología en Cualquier momento
Estructura plástica para interiores o metálica con soporte reforzado
Certificaciones IP 66
Iluminadores Infrarrojos de última tecnología y
bajo consumo de hasta 60 Mts
Lentes fijos o Varifocales



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

Nueva línea de cámaras H.265

Máximo potencial con mínimos recursos

Bajo requerimiento de almacenamiento

Ancho de banda reducido

Mínimas condiciones de luz

2 años de garantía

¡Todo lo que necesitas!



H.265 con Smart Streaming

H.264



GV-BL5700

5MP H.265 Low Lux WDR
IR Bullet IP Camera - IP 67

GV-BL3700

3MP H.265 Super Low Lux WDR
Pro IR Bullet IP Camera - IP 67

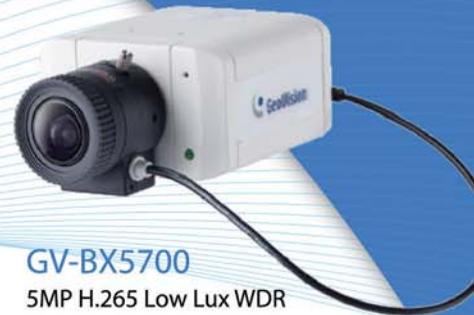


GV-VD5700

5MP H.265 Low Lux WDR
IR Vandal Proof IP Dome - IP 67

GV-VD3700

5MP H.265 Low Lux WDR
IR Vandal Proof IP Dome - IP 67



GV-BX5700

5MP H.265 Low Lux WDR
Box IP Camera

GV-BX4700

4MP H.265 Super Low Lux
WDR Pro Box IP Camera



GV-MFD2700

2MP H.265 Super Low Lux
WDR PRO - Minidomo IP

GV-MFD4700

4MP H.265 Super Low Lux
WDR PRO Minidomo IP



GV-SD3732-IR

3Mp H.265 Low Lux
IR inteligente WDR Pro
Domo PTZ IP



GV-FER5700

5MP H.265 Low Lux WDR
IR Fisheye Rugged IP Camera - IP 67

H.265 con Smart Streaming
Mejor calidad de imagen - Fácil instalación



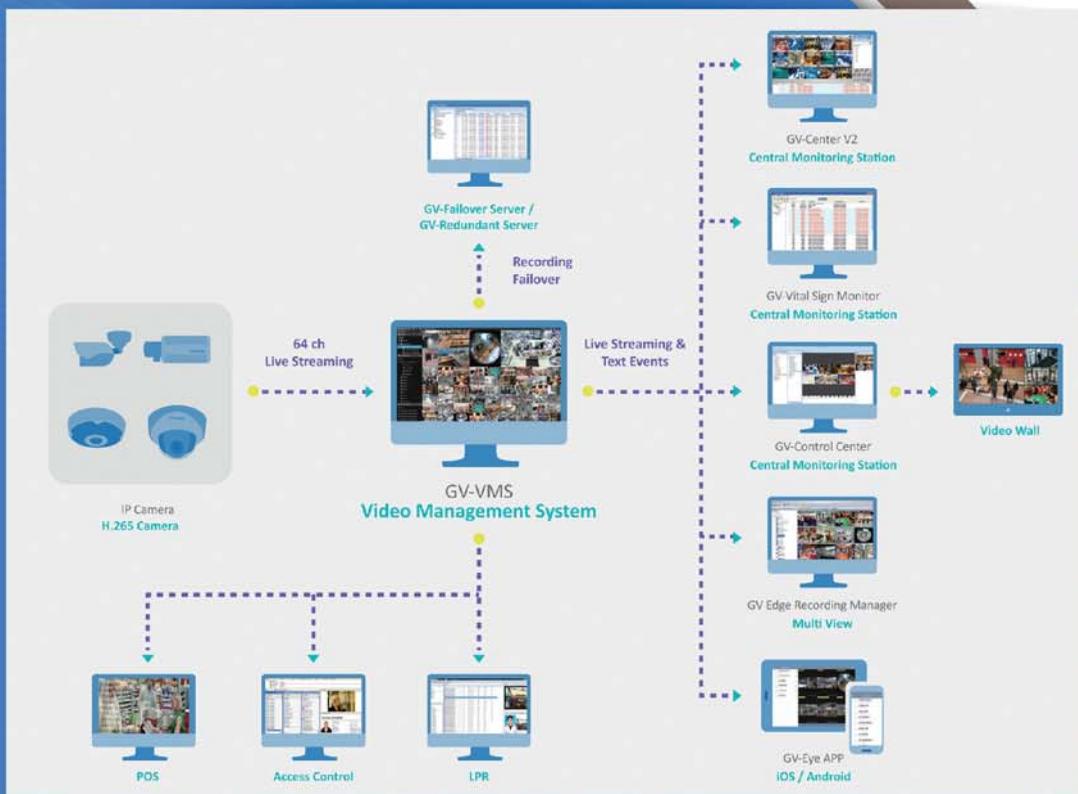
VMS PRO

H.265
HEVC



La última versión del **GV-VMS V 15.11.3** es uno de los primeros softwares de administración de cámaras de video que trabajan con el nuevo estándar de compresión H.265. Te brindará hasta el doble de compresión que el anterior H264.

Además:
 Smart Streaming
 Analítica de video avanzada
 I/O Administración de hasta 64 canales
 Múltiples monitores - E-map
 Soporta Modo servicio de Windows
 Soporta servidor de autenticaciones de Windows



Av. Corrientes 4969 (C1414AJC) Bs. As., Argentina
 telefax: (54-11) 4857-0861 (líneas rotativas) e-mail: ventas@simicro.com



HIKVISION®

TU PARTNER LOCAL,

LÍDER EN INNOVACIÓN GLOBAL.

 **SELNET**
SOLUCIONES INTEGRALES



- ▶ PRECIOS DESTACADOS
- ▶ SOPORTE TÉCNICO PRE Y POST VENTA
- ▶ CONSULTORÍA
- ▶ AMPLIO STOCK
- ▶ LABORATORIO PROPIO CAPACITADO
- ▶ GARANTÍA DE CALIDAD
- ▶ EXPERIENCIA EN EL MERCADO

CÁMARAS IP >>

DS-2DP1636Z-D



DS-2CD6986F-H

CÁMARA TIPO DOMO PANORÁMICA - SERIE PANOVU

Darkfighter · Tecnología de ultrabaja iluminación, 4 * 1 / 1.8 "CMOS progresivo, ICR, Color: 0.002lux / F1.2, B / W: 0.0002lux / F1.2, 1920 x 1080 hasta 30fps, DWDR, H.264 / MPEG4, Defog, Audio / Alarma IO, AC24V & DC12V & PoE, códec ROI.



DS-2DF8836IV-AELW

CÁMARA TIPO DOMO PANORÁMICA - SERIE PANOVU

4k, 8MP, sensor de 1 / 1.9 "CMOS, DWDR, 360 ° sin fin. Pan 360°, Tilt -20° a 90° (auto flip). Velocidad de inclinación: 0.1 ° ~ 120 °/s, características inteligentes, defog, distancia de 200m IR, IP66, IK10, Wiper, Hi- PoE y 24VAC, Zoom óptico 36x.



HIKVISION®

REGISTRÁ TU PROYECTO

CON NOSOTROS...

>> Y ACCEDÉ A LOS MEJORES
BENEFICIOS Y OPORTUNIDADES

TURBO HD 3.0

IP - NVR

SOLUCIONES MÓVILES

SWITCHES

CÁMARAS TÉRMICAS

 **SELNET**
SOLUCIONES INTEGRALES

HIKVISION®

DEALER PARTNER

[INFORMATE MÁS SOBRE NUESTROS PROGRAMAS PARA INTEGRADORES Y REVENDADORES.]

 /SELNETSEGURIDAD  /SELNETSA - TEL.: 4943-9600 - PATAGONES 2613 - C.A.B.A

TURBO HD 3.0 >>

DS-2AE4223TI-D



DS-9016HUHI-F8/N

Turbo HD DVR

16 entradas de interfaz Turbo HD/AHD/analógico (hasta 32 canales de vídeo analógico + vídeo IP), 16 canales de vídeo y 16 canales de entrada de audio, 8 interfaces SATA, 6TB, 3MP, 15fps, 1920 × 1080P: 25 (P)/30 N fps/ch, salida de 4K UHD, salida dual HDMI, H264 +.



DS-2CE16D7T-IT3Z

CÁMARA BULLET HD 1080P WDR MOTORIZADA VF EXIR

Cámara analógica varifocal, con lente motorizado de 2.8 a 12mm. Sensor de imagen CMOS de 2MP. Resolución de 1920x1080 a 25 fps. WDR. Iluminación mínima 0.01 Lux. Iluminador SMART IR EXIR de 40 metros de alcance efectivo.

BATERÍAS

HOMOLOGADAS POR LAS PRINCIPALES EMPRESAS DE SEGURIDAD DEL PAÍS, Y SUS FILIALES EN EL EXTERIOR



EMBARCACIONES



MOVILIDAD



INCENDIOS



ILUMINACIÓN



UPS BANCOS

FACILIDADES DE PAGO

PAGO CON CHEQUES
CONTRAENTREGA DE VALORES
0/30/60/90/120/150



**EL MEJOR
SENSOR
AHORA
AL MEJOR
PRECIO**



Detector PIR QUAD Digital

SWANQUAD

Sensor infrarrojo DIGITAL
Patrón de detección: 18 x18 mts.
Inmunidad a mascotas hasta 25 Kg.
Compensación de temperatura.
Contador de pulsos variable 1-2 y 3.
Ajuste de sensibilidad.
Inmunidad ambiental, Tamper.

LA MEJOR FINANCIACIÓN, SIN INTERÉS

Consulta ahora con tu ejecutivo de cuentas

5091-6500 (LÍNEAS ROTATIVAS)



SERIE
NUEVO LANZAMIENTO SERENITY™



CONECTIVIDAD SERENITY

App para dispositivos móviles. Monitoreo y control permanente con back up en la nube.



HOGAR INALAMBRICO

32 zonas inalámbricas de doble vía, rápida instalación sin riesgos de inhibiciones.



AUTOMATIZACION DEL HOGAR

Control de sistemas de aire acondicionado, luces, cortinas, puertas de garage. Simulación de existencia.



SEGURIDAD CON VERIFICACIÓN VISUAL

Solución avanzada para transmisión de alarma y verificación visual CMS por medio de TCP/IP a través de GSM/GPRS



La Serenity es un sistema de alarma diseñada para lucir en su pared como una pieza de arte.

Serenity es un sistema para cualquier tipo de aplicación residencial a través de cualquier vía de comunicación que elija.

Conectividad con la web basada en **cloud y aplicación móvil, GSM/GPRS, TCP-IP, PSTN.**

Con las soluciones integrales de Serenity, su casa esta ahora a salvo, confortable y con la posibilidad del manejo remoto desde cualquier lugar,

Facil de usar: Teclado touch, RFID, Guía de voz

FACILIDADES DE PAGO

**PAGO CON CHEQUES CONTRA ENTREGA DE VALORES
 0/30/60/90/120/150**



TEL: 5091-6500 / PEPIRI 758, PARQUE PATRICIOS CABA

WWW.STARXSECURITY.COM.AR

VENTAS@STARX.COM.AR

PERIFERICOS



FW2 INDOOR PIR CÁMARA

/Two Way Wireless Indoor Pir Camera Detector

El FW2-PIRCAM Indoor es un detector de movimiento con una cámara de color CMOS de alta calidad incorporada que proporciona la solución perfecta para la verificación de alarmas visuales de sus instalaciones. Cuando su panel de control está armado y el sensor PIR detecta movimiento, el detector envía una alerta y transmite una imagen al CMS o a su teléfono móvil (a través de la aplicación CrowCloudConnect™).

FW2 OUTDOOR PIR CÁMARA

/Two Way Wireless Outdoor Pir Camera

El FW2-PIR CAM Outdoor es un detector de movimiento inalámbrico de dos vías con una cámara de color CMOS de alta calidad incorporada y una avanzada tecnología VMD para una verificación visual externa fiable. En caso de un evento de intrusión, o por demanda del propietario, el FW2-PIR CAM envía una alerta y transmite una secuencia de imágenes al panel de control de Serenity™ a través de TCP / IP o GPRS a la estación de monitoreo o a su teléfono móvil (a través de CrowCloud Connect™ aplicación móvil).



FW2-EDS3000AM

/Two Way Wireless Double PIR and Anti-Masking Outdoor Detector

Dual Quad Element Pyro Sensor, Anti-Masking, Patrón de detección de cobertura de 90 ° ajustable dentro de 180 °, Carcasa de policarbonato resistente, Electrónica sellada y óptica, Compensación automática de temperatura, Niveles de sensibilidad seleccionables por el usuario, Filtrado superior contra el sol y la luz blanca, Hasta 55 kg de inmunidad para mascotas, Clasificación IP55, Disponible en 868MHz o 916MHz

FW2 NEO CURTAIN DETECTOR

/Two Way Wireless Curtain Detector

FW2-NEO-CRT es la solución definitiva para proteger las paredes, ventanas y puertas de vidrio mediante la creación de una óptica de espejo que bloquea el patrón de la cortina con una cobertura seleccionable por el usuario de 4-6m o 6-8m.

FW2-NEO-CRT es un detector PIR inalámbrico de dos vías, completamente supervisado, que incluye el avanzado protocolo Freewave2™ Two Way para un funcionamiento seguro y confiable del sistema.



FW2-SMKH

/2 Way Wireless Smoke & Heat Detector

Detector de Humo / Calor Inalámbrico, Comunicaciones de 2 vías. Disponible en 868Mhz o 916Mhz, Batería CR123A accionada, Duración de la batería de más de 5 años.

FW2-MAG

/Two Way Wireless Door / Window Contacts

Contacto magnético de la puerta o de la ventana. Disponible en 868 MHz o 916,5 MHz, Batería de litio, Hasta 5 años de vida, Terminales de entrada de tornillo, Panel de control Serenity™ configurable por aire.



Ahora, Crow Cloud™ puede ayudarle a administrar su sistema de seguridad y domótica de una manera segura, confiable y accesible. Puede disfrutar de la aplicación Serenity Connect de fácil uso (disponible Android - Google Play Store) para manejar el panel de alarma de Serenity y domótica en cualquier lugar donde tengas conexión a Internet. El Crow Cloud™ se basa en la tecnología Microsoft Azure.

TECLADOS

Two Way Wireless LCD Keypad with RFID

/for Serenity



El teclado FW2-LCD es un teclado inalámbrico bidireccional con lector de etiquetas RFID de proximidad incorporado, pantalla LCD y teclado numérico.

Fácil y amigable manejo del sistema de seguridad, Pantalla gráfica LCD, Botones integrados de emergencia: Médico, Fuego, Policía, Diseño ergonómico para uso manual o montaje en pared, 5 años de batería.



Two Way Wireless Icon Keypad with RFID

/for Serenity

El teclado FW2-Icon es un teclado inalámbrico bidireccional con lector de etiquetas RFID de proximidad incorporado y teclado numérico

Fácil y amigable manejo del sistema de seguridad, Botón de pánico integrado, Diseño ergonómico para uso manual o montaje en pared, 5 años de batería.

Control de velocidad fotográfico NZ-RADAR

Solución para la captura e identificación de excesos de velocidad.



Tecnología en Seguridad presenta una nueva solución para la identificación y registro de excesos de velocidad vehicular.

El sistema NZ-RADAR utiliza un radar del tipo doppler para identificar la velocidad de los vehículos y ante un exceso de velocidad captura varias imágenes en alta definición. Es importante destacar que el sistema es totalmente autónomo, valiéndose de la red para realizar todas las comunicaciones y de esta manera se mantiene un control total de la solución, de forma remota.



Cartel
indicador
de velocidad.



CARACTERÍSTICAS

- Captura por cámara IP 2Mp 
- Captura de Video mp4 
- Conectividad 3G/Wifi
- Múltiples capturas por ticket
- Conectividad 3G/Wifi
- Envío de Tickets al instante
- Acceso al equipo Online
- Upgrades remotos
- UPS interna con autonomía de 5 hs.
Identificación de velocidad desde 2 a 300 km/h.
Distancia de toma configurable entre 10 a120 m.
- Almacenamiento local y remoto
- Gabinete securizado, estanco apto intemperie
- Velocidad, hora, fecha y nombre del lugar embebido en la imagen
- Tensión 12V. Consumo 1.5A
- Integración con sistemas de CCTV
- Alto nivel de encriptación en transmisión y almacenamiento de imágenes
- Niveles de acceso securizado, password y registro.



tecnología
en seguridad

la evolución natural

Bulnes 439 (C1176ABG)
Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
Tel: (00 54) 11-5238-5553 / 54 / 58 / 59

info@tecnologiaenseguridad.com
www.tecnologiaenseguridad.com

nT

Nota de tapa

24 FIESA, DE CARA AL FUTURO

Apuesta a la calidad de sus productos



Eventos

48 SECURITOUR 2017

Nueva iniciativa tecnológica



Empresas

56 ALKES TECHNOLOGY

Distribuidores de productos con valor agregado

64 CYS SERVICIOS

Instalación y puesta en marcha de sistemas de seguridad



Tecnología

88 Los pilares para construir un municipio inteligente

Cinco propuestas de HIKVISION



Preguntas frecuentes

96 ¿Cómo inicio el negocio del rastreo satelital? ¿Cuáles son los beneficios?

Consejos de Fulltime para empresas de monitoreo



Actualidad

28 5º JORNADA DE SEGURIDAD

Organizada por CASEL en Bolivia

IP USERGROUP LATINOAMÉRICA

El 4 de mayo en Buenos Aires

32 NANOMESH CUMPLIÓ SU PARTE

Una solución de Nanocomm

PRESENCIA EN MÉXICO

Risco Group en Expo Seguridad

36 NUEVA PLATAFORMA ONLINE DE DRAMS

Más servicios para sus clientes

EXPOSEGURIDAD CHILE

Del 23 al 25 de Octubre



Perfil Corporativo

72 BRINNO, especialistas en tecnología time lapse

Todovisión, Agente oficial en Argentina



Consultoría técnica

102 Un búnker en el interior

Escribe: Claudio Javaloyas



Portfolio

108 Línea de control de accesos en BIG DIPPER

Nuevos productos DAHUA

116 Equipamiento profesional para soluciones en seguridad urbana

Soluciones Vivotek en Selnet



Eventos

40 CYGNUS GROUP en Expoagro

Nuevas oportunidades de negocios

44 TRINERGIA TECHNOLOGY TOUR

Presentación en Córdoba y Rosario



Informe especial

80 Energía solar: un negocio rentable

Una propuesta de CALLSEG ENERGY



Ade+

120 Tienda de Productos

128 ALONSO Report

132 Boletín CEMARA

Un alivio para las empresas a través de la Cámara
Escribe: Ing. Alberto Zabala



Líderes en el mercado!



TU SOCIO IDEAL



Preventa

Asesoramiento en Proyectos e Instalaciones sobre productos y arquitectura.



Soporte técnico

Técnicos especializados en cada uno de los productos que ofrecemos.



Reparaciones

Laboratorio integral de reparaciones.



Capacitaciones

Cursos gratuitos para todos nuestros productos, presenciales u on-line.



Multimedia

Acceso a herramientas on-line actualizadas constantemente.



División Proyectos

Con un grupo de expertos altamente capacitados en ofrecer la solución más efectiva en proyectos de alta complejidad



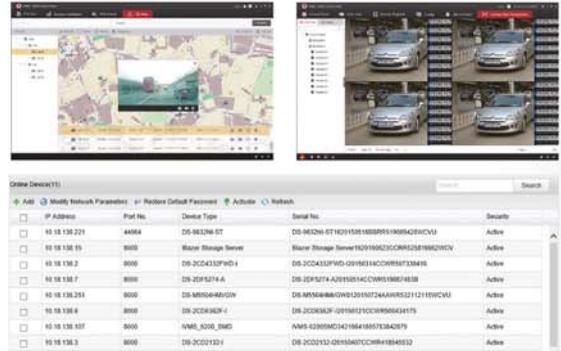
IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR OFICIAL DE LAS MEJORES MARCAS



Av. De Los Incas 4154/6 (1427) CABA - Tel/Fax: (54 11) 4551-5100

www.fiesa.com.ar - contacto@fiesa.com.ar

HIKVISION



Seguridad Urbana



Entidades bancarias e Instituciones



Resorts, industrias y espacios abiertos

Las ventajas de trabajar con nosotros...

Un buen sistema no es suficiente si no se puede contar con el respaldo de un empresa seria.

SOFTWARE *IVMS-5200* PROFESSIONAL

un mundo de **soluciones**

El confiable sistema de gestión centralizada para soluciones de video seguridad que se integra perfectamente con otros sistemas y posee mecanismos para asegurar la continuidad operativa en caso de situaciones críticas.

Ideal para instalaciones de media y larga escala, **iVMS-5200** es una **plataforma única** para manejar varios sub-módulos, incluyendo seguridad video, soluciones para móviles, gestión de estacionamientos, Smart Wall y muchas aplicaciones más!

+BLAZER PRO *all in one solution*

NVR+STORAGE+VMS

LiveView | Playback | Gestión de Alarmas

- Grabación a 640 Mpb
- Soporta 8 HDD de hasta 6 TB cada uno * (No incluidos)
- Video Wall de hasta 4 Displays

Disponibile en 128 y 256 canales expandible a 512.



DVR móvil



Alto tránsito o grandes dimensiones



ANPR para estacionamientos

En Fiesa te ofrecemos:

- **Precios competitivos** y promociones en productos específicos
- **Asesoramiento** técnico-comercial de excelencia
- **Soporte técnico** en fase de puesta en marcha y post venta

Eficiente laboratorio de reparaciones

+Garantía de 3 años reales en todos los productos Hikvision!

3 **AÑOS**
GARANTIA

En todos los productos Hikvision

Av. De Los Incas 4154/6 (1427) CABA - Tel/Fax: (54 11) 4551-5100

www.fiesa.com.ar - contacto@fiesa.com.ar

Fiesa, de cara al futuro

Apuesta a la calidad de sus productos y el compromiso con sus clientes

Fiesa, importadora y distribuidora de tecnología de las más importantes marcas de seguridad electrónica, luego de 19 años de trayectoria en el sector aún se sigue planteando grandes desafíos. En esta nota, sus integrantes cuentan los proyectos para el 2017.

Como planteo inicial acerca de la empresa y su presencia en el mercado, la empresa declara: "la tapa de un importante medio del sector como Revista Negocios de Seguridad es una valiosa oportunidad de comunicación que es necesario aprovechar. Por lo tanto, es normal que una empresa se pregunte qué quiere realmente comunicar a los lectores y a los integrantes de la industria: ¿somos la empresa de mayor trayectoria? ¿Tenemos los mejores productos? ¿Y los mejores precios? ¿El mejor servicio posventa?". Esas y otras preguntas proponen desde el Departamento de Marketing de Fiesa S.R.L.

"En una industria dinámica como la de la seguridad, en un mercado cada vez más competitivo con proyectos y productos de alta complejidad, creemos que todavía la real diferencia la hace el capital humano de un empresa y sus valores éticos. Es por eso que la imagen se centra en las personas de sus directores, Rodolfo Müller y Leonardo Piccioni. Fiesa es una empresa que da la cara", explican.

"Gracias a nuestros valores, hemos generado relaciones estables y duraderas con las importantes empresas que distribuimos y con todos nuestros clientes. Relaciones de negocios y de amistad que nos han visto crecer juntos. De allí surge nuestro eslogan:

Fiesa, tu socio ideal", concluyen como presentación formal de la compañía y sus valores.

LA APUESTA PARA 2017

Fiesa es una empresa importadora y distribuidora oficial de marcas de primer nivel como Hikvision, Paradox, ZKTeco, Cofem y Takex, entre otras, con un am-



plio catálogo y stock permanente de productos. La compañía se distingue por la calidad del servicio técnico, su laboratorio de reparaciones y el asesoramiento pre y posventa.

Desde mediados de 2016, Fiesa ha potenciado la oferta de equipos de alta

gama Hikvision como el Blazer Pro, cámaras térmicas, people counting, heat map y aplicaciones móviles, entre otras tecnologías. Y para aprovechar al máximo las nuevas oportunidades, en 2016 el directorio Fiesa definió la creación de la División de Proyectos, un grupo de





INTRUSION



INCENDIO



CCTV



ALARMA



MONITOREO



CONTROL DE ACCESO



RASTREO DE DIRECCIONES SATELITALES



CONECTIVIDAD

expertos altamente capacitados para ofrecer la solución más efectiva en aplicaciones de alta complejidad.

La empresa ha brindado asesoramiento técnico y comercial en proyectos para entidades bancarias, entre las que se encuentran los bancos Galicia, Provincia y Ciudad; supermercados como Carrefour, Día%, Jumbo, Walmart y Makro; estructuras gubernamentales como la propia Casa de Gobierno o las municipalidades de Rivadavia, Pergamino y La Matanza; estadios como los de Independiente y Boca Juniors; puertos (terminal de Buquebus y de Cruceros Quinquela Martín), estaciones de monitoreo, complejos comerciales y hotelería, entre otras aplicaciones. La empresa cree firmemente en una estricta división de roles para respetar los negocios de sus clientes y partners.

Al respecto, el Ingeniero Rodolfo Müller, no deja lugar a dudas: "somos una empresa distribuidora y nunca competimos ni competiremos con nuestros clientes directos. Nosotros no hacemos instalaciones".

Dos de los trabajos más recientes implementados por los integradores de la compañía fueron las torres de vigilancia Operativo Sol con equipos Hikvision, adquiridas por el Gobierno de la provincia de Buenos Aires, y el "Edificio Seguro" Paradox.

LAS TORRES DE MONITOREO MÓVILES EN EL OPERATIVO SOL

Las torres de monitoreo móviles fueron desarrolladas con tecnología Hikvision en el marco del Operativo Sol, que año a año se lleva a cabo en distintas ciudades de la Costa Atlántica bonaerense y en los municipios costeros del área metropolitana.

La función principal de las torres es monitorear y registrar el paso de las

personas en puntos estratégicos de localidades como Pinamar, Cariló, Villa Gesell y Mar de las Pampas, "para advertir si se produce algún arrebato, pelea o gente tomando alcohol", según expresó el jefe del Operativo Sol, Fabián Perroni.

"Las torres poseen dos domos DS-2DE7230IW-AE con cobertura de 360°, ubicados en los laterales y cuentan con un sistema de balizas, sirenas y reflectores externos con fotocélula. Los domos son controlados a través de la consola joystick DS-1100KI y poseen un zoom óptico de 30x. Internamente se instalaron cámaras "Cubo" 2CD2420F-I.

El proyecto ha sido desarrollado por las empresas Interservit y Plan 5 de Rodrigo Royo y el asesoramiento técnico-comercial de Fiesa Seguridad Electrónica, el importador y distribuidor Oficial de Hikvision en Argentina.

PARADOX, EDIFICIO SEGURO

En este caso, Fiesa escuchó las exigencias de sus clientes para proteger propiedades horizontales, definiendo un set de productos que resuelven todas las necesidades de seguridad para cada área de un edificio, como el acceso principal y por garaje, circulación interna, terrazas, etc., agilizando procesos de planeamiento e implementación. Los beneficios para los usuarios finales son muchos, entre ellos, un importante ahorro en los gastos de vigilancia, la integración del sistema de alarma con CCTV, control a través de celulares y otros dispositivos móviles y automatización de funciones para emergencias.

OFERTA HIKVISION

Fiesa cuenta con toda la gama de productos Hikvision, que incluye las soluciones Turbo HD 3.0 analógica, EASY IP para cámaras IP de fácil instalación, Smart IP 2.0, cámaras térmicas,

anticorrosión, PanoVu, "All in One Server" (Blazer Pro y Express) y una amplia gama de analítica de video como "people counting", "heat map", LPR, POS, etc. Los campos de aplicación para estas tecnologías son muy amplios: seguridad urbana, entidades bancarias, instituciones, resorts e industrias, soluciones móviles y lugares de alto tránsito como aeropuertos, entre otras posibilidades.

Desde 2016 la empresa certifica a sus clientes con programas de alianzas DPP (Dealer Partner Program) y VASP (Value Added Solution Partner).

Servicio técnico de excelencia, soporte pre y posventa y garantía oficial en todos los productos completan la oferta de Fiesa.

OFERTA PARADOX

También en el caso de Paradox, Fiesa ofrece todas las plataformas: Evo, Spectra, Magellan, todos los teclados y sensores. Periódicamente la empresa ofrece capacitaciones totalmente gratuitas para sus clientes, presenciales y vía webinar con exámen final y certificación.

MÁS SOBRE FIESA

Establecidos formalmente en 1998 y con más de 40 empleados activos, sus estructuras están ubicadas en el barrio de Villa Urquiza, en un edificio que cuenta con oficinas de ventas y administración, laboratorio técnico, marketing, expedición y cinco depósitos de mercadería y ensablado.

La empresa brinda periódicamente cursos gratuitos y capacitaciones presenciales u on-line, publicando toda la información en su portal y en todas sus redes sociales. ■



FIESA S.R.L.

+54 11 4551-5100

www.fiesa.com.ar

www.fiesatv.com.ar

/FIESA.com.ar

@FiesaSRL

/FIESAtv

P ▲ R ▲

HAY OTRAS MANERAS DE

SP SPECTRA MAGELLAN™

Protegemos tu casa



ELEGANCIA • DESARROLLO • DISEÑO

• SP4000 • SP6000 • MG5000 • SP5500 • SP7000 • MG5050

Las centrales SP/MG (versión cableada o inalámbrica) son las más competitivas del mercado y se adaptan a la mayoría de las instalaciones. Asegurá tu hogar con Paradox!

- Fácil instalación
- Programación presencial o remota
- **IPRS7**: Software de recepción de eventos **totalmente gratuito!**

SP4000

 **Hasta 32 zonas**
4 zonas en placa, 8 con ATZ, gran capacidad de expansión

 **Módulo de voz**
Acepta la incorporación de módulo externo VDMP3

 **BabyWare**
Software local o remoto para configuración, carga y descarga

 **Control Remoto**
Admite controles remotos y hasta 32 usuarios

 **Comunicación**
Posibilidad de hacerlo por vía telefónica, TCP/IP y GPRS/GSM

 **Salidas Programables**
Configuración de hasta 12 PGMs en placa desde el celular

Ideal para estaciones de monitoreo!



TM50



K32LCD



K35



K32



K10



K636

Combinala con estos teclados!

D O XTM



PROTEGER TU PROPIEDAD

EVO

Protegemos tu edificio

SOLUCIÓN INTEGRAL DE SEGURIDAD ELECTRÓNICA

SUPERVISIÓN AUTOMATIZADA AUXILIAR para control de niveles de agua o accesos no permitidos en determinados horarios

Escuchamos las problemáticas de nuestros clientes y ofrecemos soluciones efectivas a través de la línea P ▲ R ▲ D O XTM definiendo un set de productos que resuelve todas las necesidades de seguridad para cada área de un edificio y agiliza procesos de planeamiento e implementación.

automatiza funciones para emergencias

ahorrá personal de vigilancia

integrá el sistema de alarma con CCTV

monitoreá desde tu celular

CONTROL DE CIRCULACIÓN INTERNA y alarma en caso de intrusión, evitando robos en unidades o el estacionamiento



PREVENCIÓN DE ENTRADERAS, tarjeta para acceder al edificio y claves de seguridad ante ingresos forzados



RESUELVE Y AUTOMATIZA RESPUESTAS FRENTE A SITUACIONES DE RIESGO EN:

- Entrada Principal ✓
- Circulación Interna ✓
- Acceso Por Garage ✓
- Otras Aplicaciones ✓



Mirá la línea completa de productos EVO escaneando el código!

CFIESA
SEGURIDAD ELECTRÓNICA

5º Jornada de Seguridad

Organizada por CASEL en Bolivia



**CÁMARA ARGENTINA DE
SEGURIDAD ELECTRÓNICA**
www.casel.org.ar



Las jornadas organizadas por CASEL trascendieron las fronteras de Argentina y desembarcarán, en junio, en el vecino país Bolivia. Esta nueva edición del evento, generó amplias expectativas en el sector, que mostrará nuevamente su oferta de productos y servicios.

Los Tajibos Hotel & Convenciones Center de Santa Cruz de la Sierra, Bolivia, será el escenario de la Quinta Jornada de Seguridad organizada por CASEL, que se llevará a cabo el 28 de junio de 9 a 18 hs. Se trata, además, de la segunda convocatoria a socios de la Cámara para presentar sus productos y servicios en países de Latinoamérica: el 15 de junio de 2016 en Asunción, Paraguay, se realizó la 4ª Jornada. El evento se llevó a cabo en el Hotel Crowne Plaza Asunción, desde las 9 hasta las 20 horas, y abarcó todos los rubros de la seguridad electrónica: control de accesos, detección y extinción de incendios, domótica, intrusión y monitoreo, seguridad física, seguridad informática, tarjetas y credenciales, videocámaras de seguridad y vigilancia electrónica.

Las Jornadas de CASEL tuvieron amplia aceptación en sus versiones anteriores, tres realizadas en distintas ciudades de la república Argentina y la restante en Paraguay, por lo que se espera una buena afluencia de público y marcas de renombre exponiendo sus productos y servicios.

Bolivia es señalado por la industria como uno de los mercados más atractivos de la región: su incipiente sector de la seguridad electrónica está comenzando a ganar terreno y, como en otros puntos del continente, la necesidad de soluciones que conjuguen tecnología con servicios está en alza, por lo que las oportunidades de negocios se presentan como muy favorables.

La inscripción para la jornada a realizarse en territorio boliviano ya se encuentra abierta, y el orden en que se completan los formularios determinará la prioridad para elegir espacio en el mapa del evento y el horario de la charla comercial, en caso de tomarla.

Para consultas e inscripción, se sugiere consultar la web de la entidad. ■

IP UserGroup Latinoamérica

El 4 de mayo en Buenos Aires



IP USERGROUP LATINOAMÉRICA
www.ipusergrouplatino.com



IP UserGroup, único foro independiente de la tecnología de seguridad dedicado a la seguridad en red y a las soluciones BMS, estará nuevamente en Argentina, auspiciado por Revista Negocios de Seguridad. La cita será en el Abasto Hotel, Avenida Corrientes 3190 de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, el jueves 4 de mayo. La organización ofrece a sus miembros Premium, Corporativos, Asociados y Suscriptores una única plataforma para educar, informar y promocionar los beneficios y las posibilidades de su uso dentro de la tecnología IP.

Su última edición en el país, llevada a cabo en 2015, reunió una interesante oferta de productos que incluyó soluciones de conectividad, dispositivos para videovigilancia, control de accesos y software, acompañada por un marco académico que contó con amplia participación de los asistentes.

Entre sus objetivos, IP UserGroup se propone construir una plataforma en la cual los productos y servicios de tecnología IP pueden ser presentados y entendidos por clientes potenciales y aumentar el conocimiento y asimilación de la tecnología IP a través de un amplio rango de aplicaciones de seguridad y de BMS (Building Management Systems).

Para ello reúne usuarios potenciales y proveedores con la finalidad de ir más allá de los límites de la seguridad y de los usos del BMS.

Entendiendo la seguridad como un interés global, IP UserGroup satisface la nueva demanda por la creciente necesidad de conocimiento en seguridad física basada en tecnología IP. El grupo ofrece a su vez una plataforma internacional y necesaria y está dirigido a profesionales en seguridad, usuarios finales, fabricantes de productos, integradores de sistemas físicos, desarrolladores de software IT, consultores IT, autoridades y entes reguladores, proveedores de servicios y profesionales en telecomunicaciones.

Informes e inscripción:

www.ipusergrouplatino.com/registro_evento3.html ■

secnow

Security One Argentina

Security One Argentina

SecurityOneHIK

HIKVISION

mediafunk

· DISPONIBLE ·

3 Y 5 MEGAPÍXELES

TURBO HD 3.0

HD-TVI 3.0 la tecnología HD sobre coaxil mas vendida del mundo, serie completa en Security One.

#1Worldwide



QR - Code 



Escaneá el código QR
y mirá el video de
TURBO HD 3.0

- Mayor Compatibilidad
Soportan 5 tecnologías HD-TVI - AHD - HD-CVI - ANALOGA - IP
- Más Resolución
Ahora 3 y 5 Megapixels
- Más Distancia de transmisión
Hasta 1200m
- Mayor tiempo de Grabación y Menor Consumo de Ancho de Banda
Ahora con H.264 + 50 % de ahorro
- PoC - Energía sobre Coaxil



 **security one**[®]
www.securityone.com.ar

Calle Céspedes 3881 - C. A. de Bs. As. Argentina.Cod. Post. (Zip Code): C1427EAG.



Security One, distribuidor líder en latinoamérica

(+54) 11 4555-1594

Solución móvil inteligente para el transporte

Cámaras

Grabadoras

Transmisión

Gestión



El catálogo de soluciones
más completo del mercado

Tel: +54 11 4555-1594



secnow



Security One Argentina



Security One Argentina



SecurityOneHIK

Calle Céspedes 3881 - C. A. de Bs. As. Argentina. Cod. Post. (Zip Code): C1427EAG.
www.securityone.com.ar

TRANSPORTE PÚBLICO

MOVIL
SEGURIDAD
SOBRE
RUEDAS

#1 Worldwide

Monitoreo móvil por video
de alta definición
(High Definition, HD)

RED - HDTVI - ANALÓGICO



 smart solution **2.0**

HIKVISION

Nanomesh cumplió su parte

Una solución de Nanocomm



NANOCOMM
www.nanocomm.com



En el marco del recital del Indio Solari en Olavarría, realizado el pasado 11 de marzo, que convocó a más de 300 mil personas según cifras oficiales y tuvo dos muertos tras algunos incidentes, la solución Nanomesh de Nanocomm superó con creces su prueba de fuego, garantizando la calidad del servicio del monitoreo de alamas residenciales.

La ciudad de Olavarría, que cuenta con 120 mil habitantes, recibió ese fin de semana más del triple de visitantes, colapsando su infraestructura hotelera, de accesos y sus sistemas de comunicación, debido a la gran cantidad de fans que siguieron la "misa ricotera".

Luego de la tragedia, las redes tradicionales colapsaron, impidiendo la comunicación entre los asistentes y su familia, lo cual sumó un factor de incertidumbre al de por sí ya complejo escenario.

El desafío de brindar seguridad residencial corrió de la mano de uno de los referentes más grandes de la ciudad, Segurcom Alarmas, quienes vienen implementando el sistema Mesh de Nanocomm en la región desde que se presentó al mercado, contando en la actualidad con más de 250 equipos instalados solo en la mencionada ciudad.

El sistema, como era de esperar, transmitió perfectamente y la central de monitoreo brindó normal seguridad a la ciudad, aún en el peor de los escenarios: cuando todos los sistemas de comunicación fallaron debido a la saturación de usuarios en la región.

Esto marcó un hito en el mercado local de los sistemas de comunicación inalámbricas de alarmas supervisadas, ya que la solución fue diseñada especialmente para condiciones extremas, como las vividas durante ese fin de semana.

En la actualidad, gracias al constante desarrollo e inversión de Nanocomm y Segurcom Alarmas en nuevos sistemas de seguridad, pueden salvaguardarse eventos imprevistos, tanto desde el punto de vista tecnológico, climático y hasta humanos, como lo fue en esta oportunidad. ■

Presencia en México

Risco Group en Expo Seguridad



RISCO
www.riscogroup.com



RISCO Group, uno de los referentes globales en soluciones de seguridad integrada y automatización, intensifica su presencia en México presentándose junto a su distribuidor TVCenLinea.com, a Expo Seguridad México, evento de seguridad que tuvo lugar desde el 14 al 16 de marzo en el Centro Citibanamex de la Ciudad de México.

Expo Seguridad México, considerado uno de los eventos de seguridad más importantes de Latinoamérica, reunió a la mayoría de los fabricantes de productos de seguridad industrial más importantes a nivel internacional.

RISCO Group, en el stand de TVCenLinea.com, empresa mayorista de soluciones para la seguridad electrónica, mostró su nuevo modelo de negocio basado en los servicios cloud, principalmente centrados en Smart Home, su solución integral de automatización basada en la nube. Esta herramienta ofrece a los usuarios la gestión del hogar a través de la App iRISCO, permitiendo controlar climatización, iluminación y otros dispositivos, además de poder gestionar la seguridad de la vivienda.

TVCenLinea.com dispuso de un stand destacado en la entrada de la feria en la que RISCO Group pudo realizar una presentación interactiva de Smart Home.

"Expo Seguridad México este año ha contado con muchos más visitantes respecto a 2016 y el stand de TVCenLinea.com, en concreto, ha tenido mucho éxito", comentó tras la feria Borja García-Albi Gil de Biedma, Vicepresidente en Iberia y Latinoamérica en RISCO Group. "Estamos muy contentos de haber podido exponer en esta feria, ya que hemos podido ampliar nuestra presencia en México. Durante los tres días recibimos mucha gente interesada e incluso se cerraron pedidos en el propio stand y tuvimos muchas reuniones positivas con centrales de monitoreo y con empresas de proyectos asociados con refinería", concluyó el directivo.

RISCO Group, atendiendo las demandas de sus clientes y un potencial mercado muy amplio, continúa trabajando en más y mejores tecnologías, capaces de brindar respuestas acordes a las necesidades. ■

POLITEC:

la evolución e innovación
de la protección perimetral
ya está aquí.

POLITEC Italy cuenta con la tecnología necesaria para desarrollar sistemas de detección e intrusión, proporcionando soluciones completas para protección interior y exterior, aprobados por su alta calidad en la Unión Europea.

POLITEC ha desarrollado a lo largo de los años una notable capacidad para la investigación que ha permitido superar los retos del mercado, cada vez más exigente, y adaptarse a las necesidades de los clientes en materia de intrusión.

Getterson Argentina
es Distribuidor de
toda la Línea POLITEC
en el país.

- PARVIS
- SANDOR
- MANA
- ADEBUS
- SADRIN
- ALES
- NAT SENSOR

 **POLITEC**
ITALY

**Descubra por qué
elegir POLITEC
es la ventaja diferencial.
Consúltenos.**

 **GETTERSON**
Sumate

Getterson Argentina S.A.I.C.
Av. Corrientes 3240 / C1193AAR
Buenos Aires / Argentina
tel: (54-11) 3220-7600
hiperseg@getterson.com.ar
www.getterson.com.ar



 **POLITEC**

Línea Tránsito



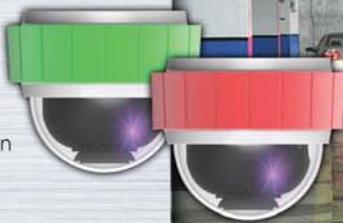
ITC302-RU1A-IRHL



3Mpx. Todo en uno: Cámara, calentador e iluminador dentro del housing. Hasta 2 carriles de reconocimiento. Sensor de imagen CCD de alto rendimiento y alta sensibilidad.

Línea Parking

3Mpx. Cámara con detección de estacionamiento. Detecta hasta 3 espacios. 7 tipos diferentes de luces indicadoras. Diseño interactivo con el espacio de estacionamiento.



Cámara Parking
ITC314-PH1B

Línea Móviles



MCVR5104

Soporta HDCVI Análogo Certificación EN50155 para equipos móviles. 2 canales en 1080P + 2 canales en 720P de grabación en tiempo real. Soporta 1 HDD SATA hasta 4TB, 2 USB 2.0. Conectores de aviación



IPC-EB5400-M

S4M cámara ojo de pez antivandálica móvil. Certificación EN50155 para equipos móviles H.264 / MJPEG codificación dual-stream. Visión 360 en 4Mpx a 15 cps o 1080P a 25/30 fps. Lente fijo 1.18mm



NVR 0804MF

Hasta 8 canales en 1080P en tiempo real. Certificación EN50155 para equipos móviles H.264 / MJPEG doble códec de decodificación. Salidas de video HDMI / VGA / TV en simultáneo. Soporta 2 HDD SATA hasta 4TB, 1 eSATA, 3 USB. Conectores de aviación.



HAC-HMW3200

2Mpx. Cámara HDCVI IR móvil. Certificación EN50155 para equipos móviles. Máximo 1080P en 30 cps. Salida HDCVI con conector de aviación. Lente fijo 3.6mm (2.6mm opcional). Distancia máxima IR 20mts, IP67

DISTRIBUIDOR OFICIAL



Getterson Argentina S.A.I.C.

Av. Corrientes 3240 / C1193AAR / Buenos Aires / Argentina
tel. (54-11) 6777-6000 / (54-11) 3220-7600
hiperseg@getterson.com.ar / www.getterson.com.ar



Soluciones Especiales



Videoporteros Centrales de acceso Porteros eléctricos

Video porteros análogos, IP, de 2 cables y WIFI, según los requerimientos para cada necesidad. Integración completa con el sistema de gestión Dahua.

Cámaras Antiexplosivos

Cámaras y domos certificados y desarrollados especialmente para ambientes hostiles. Fabricados en acero inoxidable de gran durabilidad para protección de corrosión y explosión.



Cámaras LRP: lectoras de patentes

Cámaras para una solución total en reconocimiento de patentes con un diseño y soft específico para el procesamiento de imágenes, de gran calidad, tanto de tránsito urbano como de estacionamiento.

DISTRIBUIDOR OFICIAL



Getterson Argentina S.A.I.C.

Av. Corrientes 3240 / C1193AAR / Buenos Aires / Argentina
tel. (54-11) 6777-6000 / (54-11) 3220-7600
hiperseg@getterson.com.ar / www.getterson.com.ar

Nueva plataforma online

Más servicios para sus clientes



DRAMS TECHNOLOGY
www.dramstechnology.com

Drams Technology puso en funcionamiento su nueva plataforma web, que incluye más y mejores funcionalidades para sus clientes. Entre las nuevas opciones se encuentran la búsqueda optimizada de productos y la solicitud de cotización online.

A través de filtros específicamente diseñados para cada categoría, el usuario podrá navegar por todas las líneas de productos que ofrece Drams, accediendo tanto desde una computadora como por medio de un dispositivo móvil (tablet o celular).

Pensando en el usuario, por medio de la nueva plataforma web, el instalador podrá obtener su cotización seleccionando los productos deseados y una vez completado el formulario, un representante de la empresa se pondrá en contacto con el cliente con la cotización correspondiente.

La plataforma sigue ofreciendo al usuario una completa guía de cada una de las marcas y productos que ofrece la compañía. ■

EXPOSEGURIDAD Chile

Del 23 al 25 de octubre



EXPOSEGURIDAD
www.feriaexposeguridad.cl

Con el fin de consolidarse como la gran feria de su sector en Chile y la región, EXPOSEGURIDAD, Exhibición Internacional de Seguridad Integral y Orden Público, nació por el interés de las instituciones más importantes de ese país, a partir de los resultados y consolidación de SICUR Latinoamérica, constituyendo una gran alianza estratégica, en la que se une el prestigio y trayectoria de Carabineros de Chile y FISA en la región junto al posicionamiento internacional de IFEMA – Feria de Madrid a través de SICUR.

EXPOSEGURIDAD tendrá lugar en Espacio Riesco de Santiago de Chile, del 23 al 25 de octubre de 2017 y reunirá a los principales proveedores de productos y servicios del sector bajo los tres grandes pilares de la seguridad integral: Seguridad Ciudadana y Privada, Seguridad ante Emergencias y Catástrofes y Prevención de Riesgos Laborales. Cuenta con el apoyo fundamental de Carabineros de Chile, la principal institución de Seguridad Pública de este país. ■



Jardín y Bosque

Automatización de Portones

Colectora Oeste n° 1662 Del Viso, Bs As.
02320-302330
15-35-494138
info@bbsmotion.com.ar
www.bbsmotion.com.ar



Kit para portones levadizos a torsión BBS Motion



Kit para portón corredizo RCG



Kit para portones a cremallera y piñón de acero BBS Motion



Kit levadizo VDS



Kit para portones corredizos cremallera y piñón de acero



Kit para portones pivotantes a pistón RCG



Kit para portones corredizos VDS Ultra Rápido



Gestión Inteligente de Entrada

Solución de reconocimiento de patentes (ANPR) integrada en la cámara



- Cuenta con procesamiento analítico de reconocimiento de patentes (ANPR) en la cámara, la velocidad del vehículo para reconocimiento debe ser menor a 40km/h
- Porcentaje de captura de patentes mayor al 98%, con una precisión de reconocimiento mayor al 95%
- El video, imagen y número de patente son almacenados en el NVR
- Visualizaciones en vivo o búsquedas por número de patente se realizan con el software de gestión
- Gestión de barreras con listas blancas y control manual desde el software
- Las acciones que se pueden realizar desde el software incluyen apertura de barrera, envío de e-mail, y conteo de espacios de estacionamiento disponibles
- Se soporta intercomunicador para emergencias



· ITC237-PU1B-IR/L ·



· ITC237-PW1B-IRZ ·



· NVR608-4KS2 ·



· VTO2000A-C ·



· EMS ·



· barrera(opcional) ·





Tu acceso al control



Terminal Multi Biométrica

ZKT_{ECO}
Security and Time Management Solutions



LO QUE TENÉS QUE SABER

- Verificación por medio de rostro, huella digital, tarjeta, contraseña o la combinación entre los anteriores.
- 1.200 rostros, 1.500 huellas, 100.000 eventos y 1.000 tarjetas (opcional).
- Verificación en menos de un segundo.
- Comunicación por medio de TCP/IP o USB, para la transferencia manual de datos.



Sumalo a tu kit y registrate entrando a www.kitexperto.com

MIEMBRO DE

CYGNUS
GROUP



Los mejores proyectos
se hacen **en equipo**



kitexperto.com

Cygnus Group en Expoagro

Nuevas oportunidades de negocios para el sector

Cygnus Group, a través de Kit Experto, armó un stand en la feria Expoagro, al que convocó a integradores de la región. Esta experiencia logró que las empresas muestren sus productos y servicios en un mercado demandante de nuevas tecnologías y expandan sus posibilidades de negocios.

Como parte de su nueva oferta de servicios y en búsqueda de nuevas oportunidades de negocios para el sector, el grupo de empresas asociadas en Cygnus Group generó una propuesta innovadora para la reciente exposición Expoagro, realizada del 7 al 10 de marzo. A través del equipo de Kit Experto, responsable de la distribución y servicios en esa área del país, se diseñó un stand de trabajo en equipo, en el que los integradores de la región, de manera directa a los visitantes, ofrecieron sus productos y servicios específicos, informando al público y exponiendo los beneficios de la tecnología a potenciales clientes, capitalizando así la gran concurrencia que tuvo el evento y la infraestructura provista por los organizadores.

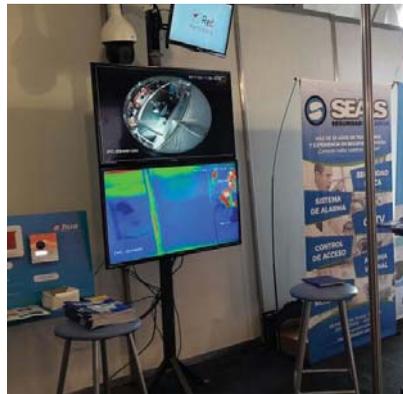
Esta original experiencia tuvo un saldo muy positivo y dejó una cantidad y diversidad de oportunidades única para las empresas y los emprendedores.

Luego de varias jornadas de intenso trabajo, los integradores participantes cuentan su experiencia:

TESTIMONIOS

“El principal problema para los productores rurales es no estar físicamente en el campo pero quieren monitorear su casa, los silos bolsa, la maquinaria, etc., ya sea a través de un sistema de alarmas, barreras u otras variantes. Por eso creo que el stand llamó la atención: muchos paraban para ver las cámaras térmicas y preguntaban sus usos y posibilidades. La apuesta de un espacio en Expoagro fue positiva, ya que logramos una base de potenciales clientes muy interesante. Somos una empresa del interior de Santa Fe y cuando aceptamos la invitación de Kit Experto descubrimos que la empresa como integrador de negocios, trabaja con el cliente como si fuera un equipo. Estamos muy agradecidos y con muchas ganas de seguir trabajando juntos.”

Daniel Bernardez, CIEM Seguridad



“La verdad fue una grata experiencia exponer frente a otro tipo de mercado. Vimos que el segmento agropecuario es mucho más amplio de lo que suponíamos y quienes lo integran están muy interesados en los sistemas de cámaras. Los asistentes prestaron especial atención a las nuevas cámaras térmicas y domos PTZ, por la gran variedad de usos que ofrecen. Agradecemos a todo el equipo de Kit Experto por habernos dado la oportunidad de estar presentes junto a ellos.”

Esteban Roncatti, Filos Alarmas

“Poder participar de Expoagro fue una experiencia muy exitosa, por la cantidad de gente que fue a visitar la muestra. Vimos muchos interesados en los productos de CCTV, tanto en las cámaras térmicas como las 4K, que a la gente le llamó mucho la atención.”

Agradecemos al equipo de Kit Experto por hacernos participar en una experiencia tan importante, con mucha concurrencia de todo el país, abriéndonos a un mercado que nos permite ofrecer diversos tipos de sistemas.”

Alejandro Athie, Arroyo Alarmas

“Si bien a nosotros nos tocó el último día (que llovió bastante), hubo mucha gente que se acercó al stand, por lo que fue una buena experiencia. Notamos que hay mucha gente del sector rural que tiene necesidad de circuitos

cerrados IP con antena, para distintos tipos de controles a los animales, los diferentes lugares del campo o controlar la estancia desde su lugar de residencia. Creemos que lo importante es remarcar la calidad de las cámaras que se venden, el servicio, la garantía y la posventa; porque vimos que en muchos casos se instala el circuito, se van y después al cliente le cuesta volver a encontrar al instalador.”

Ricardo Estrella, Seals

“Fue una muy buena experiencia, ya que pudimos conocer otro tipo de negocio del cual no estamos muy familiarizados, por no estar cerca del agro. Notamos una demanda importante de cámaras móviles, aunque no sólo para camiones o colectivos, sino también para tractores. El trato directo con la gente fue muy bueno, ya que ayuda a tener una mejor visión de las cosas y eso favorece nuestro trabajo.”

Lucho D'Agostino, Red Electrónica

“Fue espectacular. El contacto con la gente es muy bueno para dar a conocer a la empresa. El aporte de Kit Experto fue diez puntos y sería bueno repetir este tipo de experiencia.”

Cristian Castillo, Alarma Activa

Para conocer más sobre como formar parte de las propuestas, ingrese a www.kitexperto.com ■



APP PARA ACTIVAR Y DESACTIVAR EL PANEL

TECLADO VIRTUAL PARA PROGRAMACIÓN DEL PANEL DE ALARMAS



SALIDAS PGM (CONTROL DE SIRENA SEGUIDOR ARMADO CORTESIA, ETC.)

SALIDAS TELECONTROL POR APP O SMS



ENTRADAS DE ZONAS ADICIONALES (ARMADAS Y/O 24 HS) SENSORES NA O NC

ENCENDIDO DE RIEGOS Y LUCES

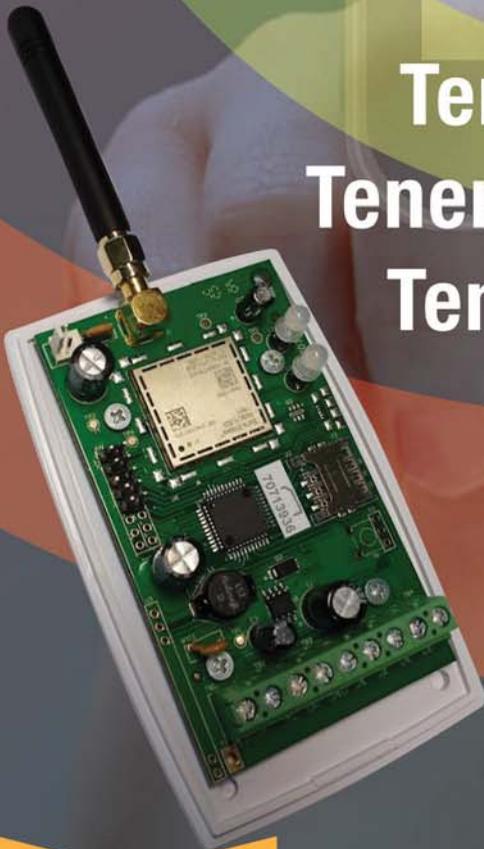


APERTURA DE PUERTAS

PROGRAMACIÓN REMOTA Y BLUETOOTH



Tenemos la app
Tenemos los equipos
Tenés seguridad



BUSCÁ NETIO SRL
EN FACEBOOK
EN YOUTUBE Y
EN PLAY STORE



Todo lo que necesitás
Al toque



NUEVO

**COMUNICADOR DE ALARMAS
DX SAM 2 2G/3G CON**

DX VIRTUAL *Expert*

Programación remota total del panel

Disminuye costos operativos y visitas técnicas. Se puede realizar cualquier acción desde él, sin tener que ir a la vivienda del abonado.



DX SAM 2

VENTAJAS DX VIRTUAL EXPERT:

- ✓ Disminuye los costos operativos
- ✓ Presencia virtual en el domicilio del cliente
- ✓ Programación remota total del panel
- ✓ Optimiza el soporte técnico en forma remota
- ✓ Verificación remota del historial de eventos
- ✓ Genere test de prueba en forma remota
- ✓ Activación de la alarma a pedido del cliente
- ✓ Protección por fallas de comunicación
- ✓ Control de inactividad
- ✓ Mejora la atención al cliente visualizando el teclado del panel

CARACTERISTICAS DX SAM 2

COMUNICADOR DE ALARMA 2G/3G/SMS/EMAIL

- ✓ Envía todas las particiones y eventos
- ✓ Dual Sim
- ✓ 4 Entradas / Salidas
- ✓ Programación remota total
- ✓ Detección de jamming
- ✓ Eventos internos configurables
- ✓ Domótica
- ✓ Actualización de firmware remota
- ✓ Batería de respaldo

DXCONTROL

Mucho **MÁS** que **RADIO** 

TECNOLOGÍA AL SERVICIO DE LA SEGURIDAD



BD 2060
REPETIDORA
RADIO/ IP



RMV 04R/04T/02R
RECEPTORA RADIO/ TELÉFONO



DX Full Express/ ID
TRANSMISORES RADIALES
DSC* - PARADOX* - ALONSO*



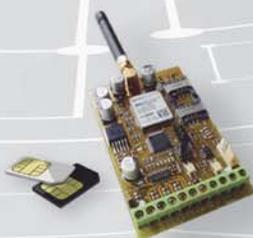
DX 3S
COMUNICADOR
UNIVERSAL
2G/3G/RADIO/SMS/EMAIL



DX 2S
COMUNICADOR
UNIVERSAL
2G/3G/SMS/EMAIL



DX R8/T8
TELECOMANDOS
A DISTANCIA
VÍA RADIO



DX SAM 2
COMUNICADOR
2G/ 3G/ SMS/ EMAIL
DSC* - PARADOX*
ALONSO*



DX SAT 7
SEGUIMIENTO
VEHICULAR

LÍDERES REGIONALES EN DESARROLLO Y FABRICACIÓN DE RADIOS
Y COMUNICADORES PARA ALARMAS / LOCALIZADORES VEHICULARES.

25 años | transmitiendo
seguridad

VISITE NUESTRA WEB: www.dxcontrol.com



Trinergia Technology Tour

Presentación en Córdoba y Rosario del evento para profesionales del sector de la seguridad.

Alonso Alarmas, DX Control y Softguard conforman el trío de empresas que anima el Trinergia Techonology Tour, que en sus dos primeras paradas colmó las expectativas de organizadores y participantes. La gira tendrá, en lo inmediato, destino internacional para luego volver a la Argentina.

Las dos primeras presentaciones de Trinergia, realizadas en Rosario y Córdoba, superaron ampliamente las expectativas de convocatoria y el contenido fue un disparador para debatir acerca del futuro de la industria del monitoreo y los nuevos esquemas comerciales que se aproximan.

Alonso Alarmas, DX Control y SoftGuard, las tres empresas que conforman Trinergia, abordan bajo una misma premisa y con los mismos objetivos los desafíos tecnológicos que se vienen y las nuevas oportunidades de negocios que pueden presentarse.

Bajo un mismo esquema de presentación sobre las nuevas tecnologías integradas al servicio del mercado de la seguridad electrónica, las tres empresas brindaron, en las dos primeras paradas del Technology Tour, un repaso histórico de la actividad hasta llegar a la actualidad, con la integración de los distintos productos que las compañías ofrecen.

CONTENIDO

El Ing. Alejandro Rudi, de Alonso Alarmas, el Lic. Daniel Banda, de SoftGuard y Luis De Rosa, de DX Control, llevaron adelante el bloque histórico de cada empresa, recorriendo así los hitos más importantes hasta llegar a plantear el futuro de los negocios con los nuevos desarrollos que se aproximan. Por su parte, el Lic. Diego Madeo presentó un análisis de la situación del mercado de alarmas en general y un estudio numérico que aborda la realidad que viven hoy las empresas de monitoreo, sin dudas temas que invitaron a debatir



gran parte de la problemática que afrontan en la actualidad cientos de empresas.

Por último, se presentaron los puntos más sobresalientes del proyecto de ley que, de aprobarse, cambiará la actividad del sector.

En ambas conferencias participó Simón Lutvak, consultor y coach en Ventas estratégicas enfocadas a Pymes dedicadas a tecnologías. Con más de 35 años de profesión, Lutvak logró un ambiente de reflexión entre los participantes, abordando temas claves en la venta de servicios, técnicas exitosas para vender más y un repaso por las herramientas actuales de organización y comunicación.

EL TOUR

Trinergia es una oportunidad única para actualizarse en las tendencias del mercado, nuevas tecnologías, integración, productos,

normativas y aspectos comerciales que le permitirán mejorar la eficiencia para aumentar la productividad del negocio y diferenciarse del resto de los competidores más directos.

La gira del Trinergia Tour continuará por Paraguay, Neuquén, Mar del Plata, Mendoza, Colombia, Uruguay y Buenos Aires.

Trinergia Technology Tour recién comienza y promete amplia convocatoria en todas las plazas en donde se presentará, apostando a un evento de alto nivel de contenido y con un espacio para el debate sobre el futuro del mercado de la seguridad electrónica.

Para las próximas agendas, se espera la participación de Marcos Sousa, con su conferencia "Como vender más seguridad". Marcos es conferencista internacional, orador, escritor y experto en ventas y comportamiento PNL; Licenciado en Ingeniería Eléctrica y por UFPB MBA en Marketing por la FGV; Entrenador y Master en PNL y a lo largo de más de mil conferencias, ha formado a más de 40.000 personas en los últimos 15 años.

Participe de forma activa y sea parte del debate, intercambie ideas, experiencias y opiniones con los expertos de cada empresa. Reserve su lugar ingresando a www.trinergia.com.ar



MÁXIMO RENDIMIENTO

Los detectores para exterior de la línea IR-1000 garantizan el mejor resultado en detección e inmunidad antes falsas alarmas.



La nueva línea IR-1000 está diseñada exclusivamente para trabajar en ambientes externos en condiciones de intemperie gracias a su exclusivo diseño, en sus dos versiones, cableada e inalámbrica, brinda diferentes coberturas de gran alcance.



www.alonsohnos.com

Tel: +54 (11) 4246-6869

E-mail: info@alonsohnos.com

Fax: +54 (11) 4246-9860

Dirección: San Lorenzo 1771 • Lanús Este
Buenos Aires • Argentina



Software para Monitoreo de Alarmas, GPS y Control de Flotas

TE GUSTARÍA...

... tener **integrado en un solo sistema** el Monitoreo de Alarmas, Video, GPS y gestión de smartphones ?

... que los **servicios técnicos se sincronicen automáticamente** desde el smartphone o tablet del técnico con la central de monitoreo ?

... contar con un servicio de **soporte técnico REAL las 24hs?**

... que el sistema envíe de manera automática un email informando a los clientes que deben **pagar la mensualidad?**

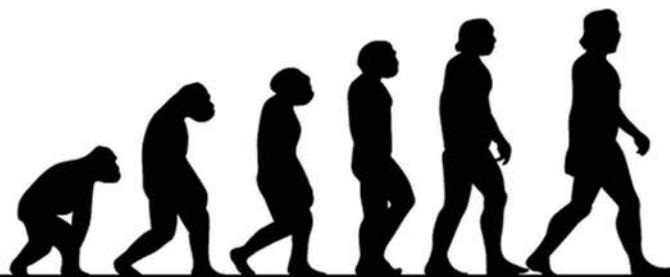
... poder realizar logística vehicular y **CONTROL DE FLOTAS ?**

... ofrecer servicio de **MANTENIMIENTO PREVENTIVO** de flotas customizable por cada cliente?

... ofrecer servicio de **CONDUCCIÓN Y DESEMPEÑO** de choferes?

...ofrecer el servicio de **CONTROL DE GASTOS DE COMBUSTIBLE Y OTROS RUBROS** parametrizable según la necesidad del cliente ?

... TENER EL CONTROL REAL Y TOTAL DE TU EMPRESA?



Conoce Bykom y logrará resultados !!!!!

Envíanos tu consulta  info@bykom.com.ar -  + 54 223 4958700
Av. Independencia 2342 - Piso 2 - Mar del Plata - Argentina

LANZAMIENTO INTERCELL CLOUD

**CONECTE CUALQUIER PANEL DE ALARMA
A INTERNET VÍA WIFI Y TENGA UN COMPLETO CONTROL
A DISTANCIA SIN COSTOS ADICIONALES**

INSTALACIÓN



Sumamente sencilla, en breves pasos tendrá todo programado.

APPS gratuitas



Permite la configuración y el manejo total a distancia sin costos.

COMPATIBILIDAD

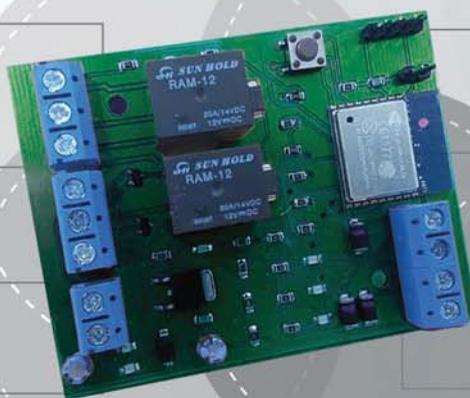


Es compatible con cualquier panel de alarma del mercado.

WI FI



No requiere cableado hasta el router, simplificando los tiempos de instalación.



EVENTOS

Todos los eventos y respuestas son en tiempo real.



RENTABILIDAD

Genere valor agregado en su instalación ofreciendo una nueva tecnología.



PLUG & PLAY

No requiere redireccionar puertos en el router.



AUTOMONITOREO

El usuario final recibe directamente los reportes, sin necesidad de intermediarios.

¡VUELVA A HACER NEGOCIOS CON SUS CLIENTES ACTUALES!



La exclusiva app **Intercell Cloud** permite el control a distancia de los distintos paneles de alarma en el mercado. Pudiendo activar, desactivar, y ver el estado de alarma en tiempo real, entre otras funciones.

Con una interfaz de usuario simple, elegante y totalmente intuitiva, **Intercell Cloud** se convierte en el aliado fundamental del instalador al brindar valor agregado en las instalaciones, transformando el celular del usuario final en su central de alarma.

DISPONIBLE EN:



www.securityfactory.com.ar

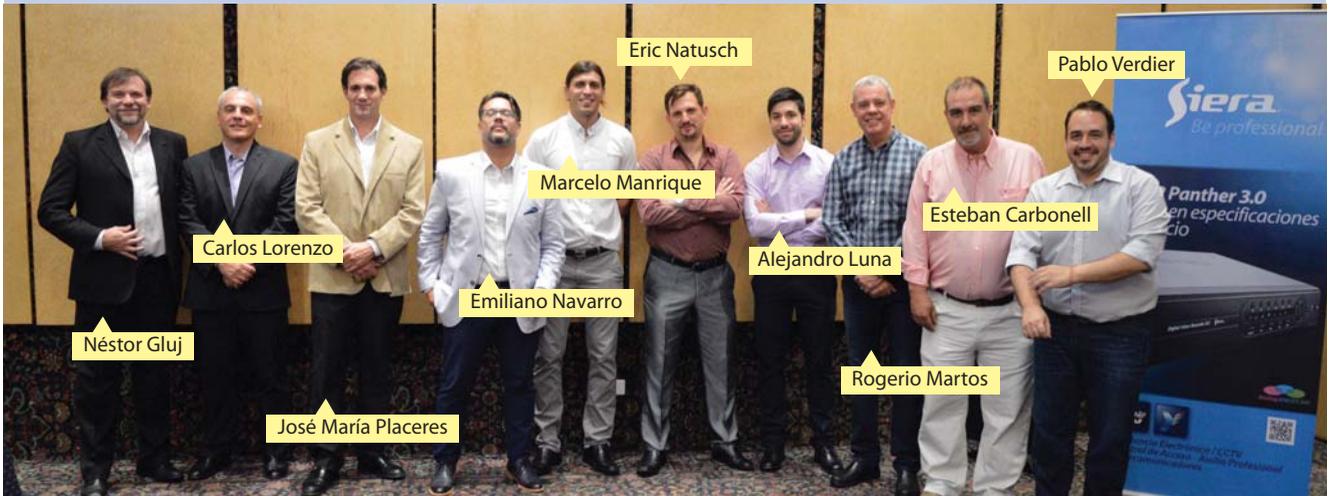
ventas@securityfactory.com.ar | Granaderos 379, CABA | (011) 4633 3538

— INDUSTRIA ARGENTINA —

Securitour 2017

Nueva iniciativa tecnológica

La capacitación y presentación de nuevas tecnologías sigue siendo el foco de las empresas del sector. Bajo esa premisa, nació Securitour, una propuesta que reúne a fabricantes y distribuidores en una jornada de exhibición y capacitación. ¿El resultado? Una gran respuesta del público.



deada y organizada por un grupo de fabricantes y distribuidores de productos para seguridad electrónica, el Securitour tuvo su estreno en Buenos Aires: el 22 de marzo, en el Abasto Hotel de la Ciudad Autónoma, donde más de doscientas personas se dieron cita para participar de las distintas charlas y hablar de manera directa con los disertantes, quienes expusieron sus novedades en materia de productos.

Desde temprano, los interesados en participar de cada una de las charlas fueron acercándose hasta el lugar del evento y tras registrarse, comenzaron a visitar los stands preparados por los organizadores: una propuesta variada y dividida por sector, en la que no había competencia de rubros. "La idea es, precisamente, que podamos representar en un único espacio a los distintos segmentos de la industria sin compe-

tencia de actores. Esto es, básicamente, para poder ofrecer al visitante una variada oferta académica, precisa en cuanto al contenido pero sin la necesidad de obligar al visitante a la comparación entre productos, algo que habitualmente hace cuando elige a sus proveedores", señaló Eric Natusch, Gerente de Play Security Systems, uno de los impulsores de la iniciativa.

Securitour superó ampliamente las expectativas de los organizadores: "La cantidad de inscripciones previas nos hacía prever una interesante asistencia. Honestamente, cuando a las diez de la mañana –hora programada para la apertura– vimos el salón lleno nos sorprendió y más aún cuando, finalizando la jornada, la cantidad de público seguía siendo la misma", aseguró Natusch al finalizar la serie de conferencias.

"Es interesante la cantidad y la homogeneidad del público. Es bueno saber que tanto aquellos que llevan años en el mercado como quienes recién se inician tienen ganas de asistir a este tipo de eventos, donde se presentan nuevas tecnologías y sus aplicaciones", expresó José María Placeres, representante de Mircom en Argentina.

"Esto nos plantea un desafío extra: buscar nuevas maneras de comunicar y presentar las novedades, hacerlas más atractivas y abarcativas a todos los participantes" concluyó el directivo.

LAS PRESENTACIONES

"El objetivo de Securitour es, además de mostrar nuevos productos, ofrecer a los asistentes la posibilidad de que, a través del conocimiento de otras tecnologías, puedan adoptar nuevas soluciones a su propio negocio, aumen-



CCTV



ALARMAS



CERCOS



CONTROL DE ACCESOS



COMUNICACIÓN



CITOFONÍA

SEG

INTERNATIONAL

35 Años

SEGURIDAD EN UN SIMPLE TOQUE

Economía y Robustez en Automatización de Portones.

CONOCÉ NUESTRAS NUEVAS SUCURSALES!



Temperley

Av. Eva Perón 1052



Córdoba

Av. Colón 2317

Atención al cliente | Tel.: (54 11) 4761 7661 Líneas Rotativas | Mail: info@seg.com.ar
Dirección: Avda. Bmé Mitre 1400, Florida Oeste Pcia. de Buenos Aires C.P. B1602AKS, ARGENTINA



PORTONES CORREDIZOS

SOLO 1.0

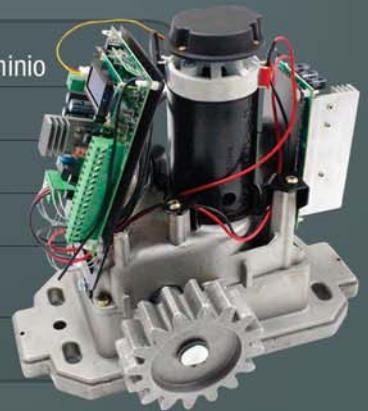
Prime DC



Funciona
con Baterías
Baterías no incluidas

MOTOR DE CORRIENTE CONTÍNUA.

Aplicación	Comercial / Condominio
Ciclos	Continuos
Central	Prime DC Display
Modelo	300 W / 24 VDC
Tiempo de Apertura (3 metros)	6 Segundos
Peso Máximo del Portón	800 Kg



CONOCE TODA NUESTRA LINEA
DE PRODUCTOS EN NUESTRA WEB

www.seg.com.ar

SEG

INTERNATIONAL

tando la oferta de servicios a sus clientes y así lograr mayor rentabilidad”, describió Emiliano Navarro, de Nanocomm, acerca de los motivos que llevaron a organizar la jornada.

Luego de la acreditación y recepción, se llevó a cabo la apertura formal, con la presentación de las empresas participantes y comenzaron las conferencias.

Nanocomm, representada por Emiliano Navarro, mostró sus soluciones de comunicación para eventos de alarmas a través de Nanomesh, un desarrollo propio que incluye conectividad multivínculo y una amplia familia de dispositivos.

Luego, Play Security Systems, por medio de Néstor Gluj, recorrió el portfolio de soluciones que ofrece, haciendo foco en la oferta de productos para videovigilancia de la marca Siera.

Security Factory, en tanto, mostró a través de Alejandro Luna, la posibilidad de la tecnología inalámbrica aplicada a paneles de alarmas. Marsahll GSM es su producto estrella mientras que entre las novedades se encuentra Intercell Cloud, un módulo de comunicación que puede conectarse en cualquier panel de alarma del mercado mediante tecnología inalámbrica.

A su turno, Rogerio Martos, de SEG International, realizó una descripción de la compañía y su participación en el mercado local a través de su división de automatización, detallando algunos de los motores disponibles y sus aplicaciones.

La protección perimetral a través de cercos energizados estuvo a cargo de Play Security, en este caso a través de las soluciones CERTREC, un diseño exclusivo que incluye respuestas de seguridad para entornos complejos, tanto domiciliarios como para industrias, barrios cerrados o cualquier otro tipo de superficie abierta que requiere de la detección temprana de intrusos.

Cerró la jornada con el rubro incendios, a cargo de los representantes de Securtron, marca de Mircom. “Es muy bueno que el instalador se interese por soluciones en detección de incendios, ya que el conocimiento de este tipo de productos es, en general, bajo y se trata de un nicho que tiene mucho para crecer en el país”, expresó Placeres.

CONCLUSIONES

“Realmente, más allá de la presencia en las conferencias, hubo un gran interés del público en los stands. Desde

temprano, nuestro espacio recibió muchísimas consultas y los asistentes se mostraron muy interesados por la tecnología que ofrecemos”, señaló Alejandro Luna, de Security Factory. Rogerio Martos, de SEG INTERNACIONAL, por su parte, expresó que “el éxito de la convocatoria fue muy amplio, tanto desde el aspecto académico como por el interés en los productos ofrecidos”.

Para Emiliano Navarro, Director comercial de Nanocomm, el evento permitió a la empresa “acercarse al instalador e integrador, que busca información sobre las posibilidades que ofrece hoy la tecnología”.

“El nivel de convocatoria alcanzado y la calidad de los productos exhibidos nos pone muy contentos. La iniciativa fue un éxito y eso nos permite pensar que la gira por el interior del país será igual”, concluyó Eric Natsuch, de Play Security Systems.

La Ciudad de Buenos Aires fue el primer paso para el Securitour 2017, que continuará el 27 de abril en Córdoba, el 30 de mayo en Rosario, el 31 de agosto en Mendoza y el 28 de septiembre en Tucumán para cerrar el año en Mar del Plata, el 26 de octubre. ■

Clockcard
www.larconsia.com

En Córdoba
Espora 2194
Tel:(0351) 4660701
Ventas@larconsia.com

En Buenos Aires
Monroe 221 OF 101
Tel: (5411) 4735 7922
Ventasba@larconsia.com

Fabricamos y comercializamos todo en Control de Acceso y Control de Asistencia. Contamos con la línea de equipos ZK y ClockCard siendo ambas totalmente compatibles pudiendo programar y descargar la información generada en los equipos desde nuestro software de comunicaciones.

Venta e instalación de equipos ZK y ClockCard, consulte promociones.



Todas las tecnologías, todos los modelos, un sólo software.

Clockcard

COMUNICADOR UNIVERSAL DE ALARMAS 3G/2G DOBLE SIM

2G-3G - DOBLE SIM - PLACA WIFI - LAN

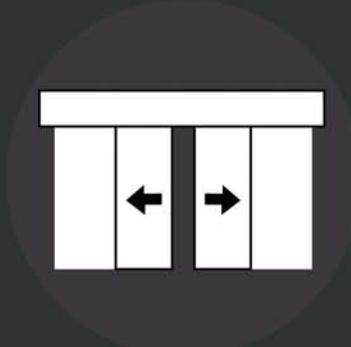
- Modulo intercambiable** 
- Posibilidad de adicionarle placa Ethernet** 
- Posibilidad de adicionarle fuente y batería extra** 
- Comunicador inalámbrico GSM/GPRS full data contact ID Opera en 2G/3G y SMS**    
- Dual SIM** 
- Programacion vía App Android Bluetooth o por medio de SMS**    
- APN automática** 
- Actualizable por aire** 
- Comando remoto desde Smartphone de cualquier panel de alarmas.**  

ED5750





Una marca. Todas las soluciones.



www.pppa.com.ar



Seguridad y Confort

LINEA CORREDIZOS

Linea completa desde domiciliarios hasta industriales con tecnologia de alta velocidad.

- * Potencia para portones de hasta 2500 kgs.
- * El más rápido del mercado: Motores Ultrarápidos de 4 segs/3 mts
- * Tecnologia CODE LEARNING - ROLLING CODE
- * Fin de carrera analógico, digital e híbrido
- * Destrabe con llave



LINEA PIVOTANTES

Linea completa desde domiciliarios hasta industriales con tecnologia de alta velocidad.

- * Diseño innovador
- * El motor más rápido del mercado, ultrarapidos de 4 segs (standard)
- * Único con embolo inoxidable

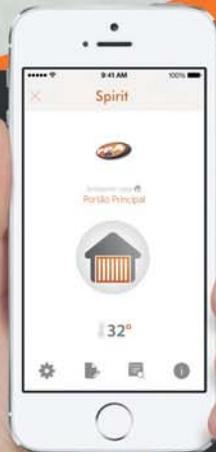


LINEA LEVADIZOS

TORSION Ultrarápido con tecnologia

JetFlex
Powered by PPA

- * El levadizo más rápido del mercado:
- * Tiempo de apertura 4seg/mts
- * Para portones de hasta 400 kgs



Spirit

Monitoree, abra o cierre el portón desde su Smartphone



PPA Capital

J. P. Varela 5181 - C.A.B.A
Tel: 4566 3225 / 3069
info@ppa.com.ar

PPA Norte

Luis Maria Drago 328 - Villa Adelina
Tel: 4735 7510 / 7504
ppanorte@ppa.com.ar

PPA Sur

Hipolito Irigoyen 10.787 - Temperley
Tel: 4298 5878 / 5766
ppasur@ppa.com.ar

www.ppa.com.ar

Alkes Technology

Distribuidores de productos con valor agregado

Con experiencia tanto en la instalación como en la integración de tecnologías, Alkes inició hace un año su etapa como distribuidora, acompañada por marcas de primera línea. Hablamos con los directivos acerca de la empresa y del valor del profesionalismo en la atención del cliente.



ALKESTECHNOLOGY

-  +54 11 4840-1984
-  ventas@alkes.com.ar
-  www.alkes.com.ar/
-  /alkescctv.com.ar
-  @AlkesTechnology
-  Alkes Technology



Leandro Artimagna

Iniciada hace más de una década como empresa instaladora de sistemas de seguridad electrónica, Alkes Technology cambió su foco de negocios y se reconvirtió en distribuidora de productos, para lo que realizó alianzas estratégicas con reconocidas marcas de la industria. “El crecimiento de la empresa nos fue llevando a cambiar nuestra estrategia comercial: luego de muchos años de instalar y prestar servicios, nos convertimos en integradores de tecnología para pasar luego a la actual etapa de distribución de productos, en la que nos enfocamos en brindar un servicio integral al instalador”, describe Leandro Artimagna, quien lleva adelante el Departamento técnico de la empresa.

Ubicada en Villa Bosch, partido de Tres de Febrero, Alkes ofrece un showroom totalmente renovado, en el que atiende la demanda de los clientes de la zona. “Si bien la empresa nació y creció en Tres de Febrero, nuestros productos y servicios se extienden a todo el país, ya que realizamos envíos al interior”, explica, por su parte, Verónica Pezzetti, del Departamento comercial.

- ¿Cuáles son los principales rubros en los que trabajan?

- Nos especializamos en las áreas más importantes de seguridad electrónica.

Entre ellas videovigilancia, intrusión, cercos perimetrales, control de accesos, porteros visor y conectividad. Para ello contamos con el respaldo y la confianza de empresas líderes del mercado, con las que establecimos alianzas estratégicas para distribuir sus productos y soluciones completas, entre las que se encuentran Alonso Alarmas, Dahua, Aliara y Western Digital, por citar algunas.

- ¿Cuáles son las metas de la empresa?

- Nuestro objetivo principal es ofrecer soluciones al instalador en seguridad electrónica, con un servicio de asesoramiento personalizado, una amplia variedad de productos de calidad al mejor precio del mercado, respetando, además, la garantía oficial y soporte técnico adecuado.

- ¿Cómo realizan el envío al interior?

- Ofrecemos a nuestros clientes plazos de entrega reducidos, aunque eso dependerá del punto en que se encuentre. Trabajamos con diferentes empresas logísticas que nos garantizan entregas en tiempo y forma y como todos los días estamos despachando mercadería al interior del país, la cadena de entregas está optimizada. Queremos que el cliente encuentre en nuestra empresa una solución efectiva a sus necesidades.

CONOCIMIENTO DE LA TECNOLOGÍA

“Nuestra principal fortaleza es que conocemos los productos que vendemos. Tenemos una amplia experiencia en ese sentido. Al haber sido tanto instaladores como integradores, sabemos qué clase de artículos ofrecemos”, explica Leandro.

- ¿Ese conocimiento ayuda en la posventa?

- Sí, seguro. Cada producto que integra nuestro portfolio está probado, lo conocemos en detalle. Esto permite que logremos dar una rápida respuesta a los problemas más frecuentes que se puedan presentar al instalador. Trabajamos de manera conjunta, brindando capacitación, logrando un vínculo que genera valor agregado.

- ¿Cuentan con stock de productos o dependen de sus proveedores para la entrega de los equipos?

- Tenemos un stock importante, lo cual también ayuda a la cadena de ventas. Cuando se trata de productos específicos, como las cámaras térmicas que hoy tienen un porcentaje muy bajo de uso en el mercado, puede generarse una pequeña demora en la entrega. Si se trata de productos es-



El Socio Ideal
para todos
tus proyectos

Importador y Distribuidor Mayorista de Seguridad Electrónica



Distribuidores Oficiales

Soporte y Garantía

Servicio Pre y
Post Venta



Precios Exclusivos
para Instaladores

Amplio catálogo
de productos

En Zona
Noroeste del
Gran Buenos Aires



www.alkes.com.ar

@ ventas@alkes.com.ar

f [/alkescctv.com.ar](https://www.facebook.com/alkescctv.com.ar)

Santos Vega 8030 - Planta Baja
(B1682AJV) Villa Bosch,
3 de Febrero - Buenos Aires

☎ (011) 4840-1984



aliara
ESPECIALISTAS EN SEGURIDAD PERIMETRAL

 American Dynamics

ANVIZ[®]
Intelligent . Security

 **Arecont Vision**
megapixel technology...
beyond imagination

 **BENTEL**
SECURITY

 **aihua**
TECHNOLOGY

DAZ
CONDUCTORES

DSC

ENFORCER[®]

exacq

GSN *Electronic Company Ltd.*

Honeywell

KANTECH

 **NTCOM**

ROSSLARE
SECURITY PRODUCTS

 **SENGATE**

 **SUR-GARD**

TAKEX

TVT 同为数码
TVT DIGITAL

DISTRIBUIDOR OFICIAL

DISTRIBUIDOR OFICIAL



Viamonte 1226 - (S2000ETZ) Rosario - Santa Fe - Argentina
Tel.: (54-341) 4860800
e-mail: contacto@dmasrl.com.ar
www.dmasrl.com.ar

VIDEO PORTEROS

Productos y soluciones

SOLUCIONES IP ESCALABLES



SOLUCIONES ANALÓGICAS UNIFAMILIARES



tándar, en cambio, no hay inconvenientes. De todas maneras, estos casos específicos seguramente se requieran para proyectos muy puntuales, por lo que la entrega y tipo de mercadería requerida siempre es consensuada con el cliente. Así, logramos que todos respetemos la cadena, lo cual es una muestra del profesionalismo con el que se trabaja, tanto nosotros, distribuidores, como nuestros clientes en su rol de proveedores de soluciones.

- ¿Cómo instrumentan la capacitación y servicio de posventa?

- Nuestra empresa está enfocada en el instalador e integrador. Esto significa que todos nuestros esfuerzos están orientados a brindarle al profesional todas las herramientas para que pueda desarrollarse en su negocio, acompañándolos desde el servicio pre y posventa. Realizamos tanto soporte telefónico como online para casos en los que se requiera de una solución inmediata y capacitación en nuestra empresa, cuando nuestro cliente lo requiera. Estamos preparados para ofrecerle un servicio integral, lo cual nos permite convertirnos en socios estratégicos para el profesional del sector.

- ¿Hay alguna diferenciación entre sus propios clientes y el cliente final?

- Sí, claro. Durante muchos años, tuvimos contacto directo con el usuario, ofreciéndole servicios y seguimos siendo referidos por ellos. Es por eso que si bien realizamos ventas de productos a consumidores finales, contamos con escalas de precios diferenciados que fortalecen la cadena de distribución, ya que respetamos y cuidamos al instalador y su labor. En pos de esa transparencia es que le pedimos al profesional que se registre en nuestra página web, desde donde podrá acceder a las listas de precios correspondientes. Ofrecemos tecnología al instalador.

- ¿Cómo creen que evolucionará el mercado en los próximos meses?

- Esperamos que este año se vea un incremento en la demanda de los productos de mayor tecnología, tenemos todo lo necesario para acompañar ese crecimiento y lograr un fortalecimiento y consolidación como socios estratégicos, brindando al instalador las herramientas necesarias para alcanzar exitosamente sus propias metas.

- ¿En cuánto influye el constante avance tecnológico en el negocio?

- Estamos frente a un cambio tecnológico constante y muy importante. A



su vez, el consumidor final demanda mayor tecnología, se informa, busca alternativas y precios, espera más del instalador. Es por eso que ofrecemos al profesional las mejores opciones para desarrollar su negocio, en cuanto a productos y servicios y nos consideramos sus "socios" comerciales y no solo proveedores. ■

UNIDADES DE NEGOCIOS

- Videovigilancia
- Alarmas
- Cercos perimetrales
- Control de accesos
- Storage
- Conectividad

LA SEGURIDAD QUE SÓLO TE PUEDE DAR
EL RESPALDO DE UN **PUMA**



LEVADIZO

PUMA

Versiones: STD / MAX / SP
Velocidad: 15 a 11 seg. (Según versión).
Límites de empleo: 8 / 10 / 7 m².
Fines de carrera: eléctricos, incorporados y regulables.
Placa electrónica: F1M V4 SMD.
Garantía: 1 año.



CORREDIZO

MARA

Versiones: 500 / 700 / 1TN
Velocidad: Estandar Z= 14 8.5 m/min.
Límites de empleo: 500kg. / 700kg. / 1Tn.
Placa electrónica: BAS V4 SMD.
Garantía: 1 año.

FEROZMENTE SUPERIORES

www.nykenautomatizacion.com.ar

Centro de atención al cliente

Todo lo que el gremio instalador necesita para su actividad, repuestos, asesoramiento y soporte técnico.
Tel. 011 4441-1060 y líneas rotativas.

NYKEN
AUTOMATIZACIÓN DE ACCESOS

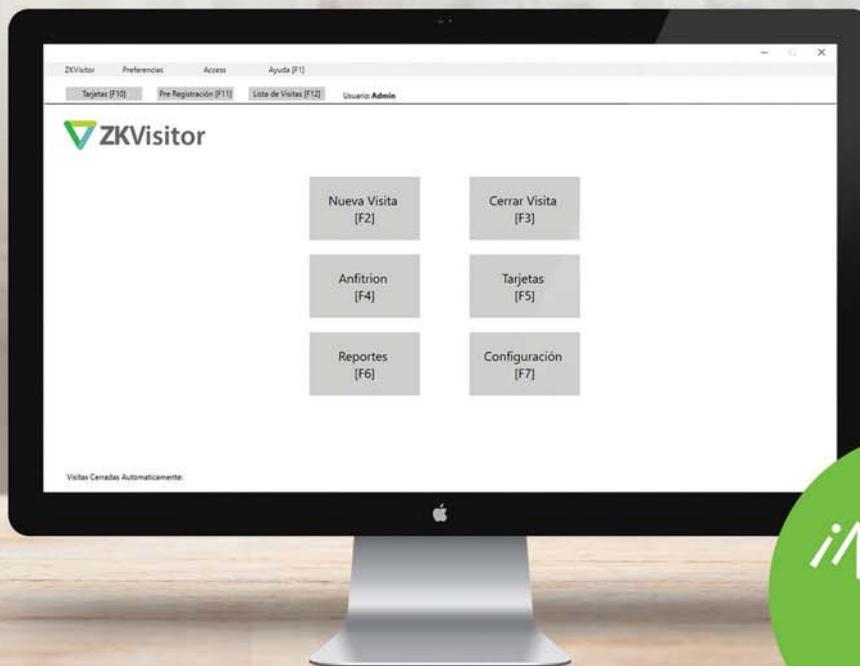


ZKVisitor

Software para la gestión de visitantes

Interfaz sencilla y fácil de utilizar 

Registra una visita en 3 pasos 



¡NUEVO!

ZKTeco

www.zktecolatinoamerica.com

CYS Servicios Técnicos

Instalación y puesta en marcha de sistemas de seguridad electrónica

Especialistas en la instalación de sistemas y servicios de mantenimiento, preventivo y correctivo, a lo largo de su trayectoria la empresa resolvió importantes desafíos. Hablamos con su Director, Luis Alberto Sánchez.



CYS SERVICIOS TÉCNICOS

+54 11 4075-7718

comservsh@hotmail.com

Desde hace cuarenta años, "lo que hacemos es brindar servicios técnicos referidos a la seguridad electrónica, abarcando todos los rubros: CCTV, alarma de intrusión e incendios, control de accesos y AVL, por citar algunos de los segmentos de mercado en los que trabajamos", explica Luis Sánchez, Director de CYS Servicios Técnicos acerca de la tarea que lleva adelante la empresa.

"Nos enfocamos también en todos los sectores, es decir que podemos armar y poner en marcha proyectos para un domicilio, un comercio, empresa e incluso abarcamos grandes proyectos, como la instalación de sistemas de CCTV en máquinas ferroviarias", amplió Sánchez.

"Debemos explicar, también, que no somos un distribuidores de productos de seguridad sino que nuestra especialidad es instalarlos, ponerlos en funcionamiento y ofrecer mantenimiento", puntualizó el directivo.

- ¿Cómo llevan adelante el proceso de instalación?

- Básicamente se nos presenta un proyecto y de acuerdo a él, aplicamos la ingeniería y los elementos necesarios para llevarlo adelante de manera exitosa. Somos expertos en comunicaciones e instalación de equipos electrónicos y además tenemos nuestro propio taller de herrería, que la utilizamos de manera complementaria, como cuando se trata de instalar un domo en altura o algún lugar donde los soportes convencionales provistos por el fabricante de ese dispositivo no llegan a cumplir con los requisitos de instalación. Por ejemplo,



Luis Sánchez

desarrollamos y fabricamos bastidores y postes, adaptaciones de ménsulas para ubicar una cámara en una torre, columnas de alumbrado... En fin, todo lo necesario para que el proyecto de instalación esté conforme a las necesidades del cliente.

- ¿Proveen ustedes los productos que instalan?

- Al no ser distribuidores, no tenemos productos en stock ni trabajamos específicamente con ninguna marca sino que ésta dependerá del proyecto que debamos llevar adelante. Cada vez que nos proponen un proyecto o participamos de algún concurso preguntamos si es el cliente quien va a proveer los equipos. De no ser así, entonces lo que hacemos es, de acuerdo a una arquitectura de sistema previamente diseñada, sugerir los productos adecuados. Queda después en el cliente decidir si esa marca será la utilizada o si nos entrega directamente lo que quiere que instalemos.

- ¿Qué tipos de servicios ofrecen?

- Dentro de lo que son los servicios técnicos, en lo cual tenemos más de cuarenta años de experiencia, entendemos que no se trata solo de ofrecer una instalación adecuada ni de colocar

únicamente la cámara o instalar y programar un sistema de alarmas. No termina ahí nuestra tarea: hay que realizar también tareas de mantenimiento y explicar de qué se trata ese mantenimiento, que no siempre significa limpiar o reparar un equipo.

- ¿Cuáles son la etapas del mantenimiento?

- Básicamente el mantenimiento consta de dos etapas, una preventiva y otra correctiva, que a su vez tienen distintos pasos. Dentro de esas dos variantes, el primer paso en el mantenimiento lo cumple el usuario, cuando pone el código de activación de una alarma y ve que ésta se activa o cuando a través de un control remoto abre un portón, es que todo funciona como corresponde. Pero cuando algo de eso no pasa, está el primer alerta: algo no funciona y hay que corregirlo. Esa es la parte preventiva: mantener siempre en funcionamiento el equipo. Cuando esa etapa se agota ya es la empresa de servicios la que tiene que cumplir con su función. Comienza entonces el mantenimiento correctivo: si se detecta una falla hay que corregirla, ya sea reparando el equipo, reemplazando piezas o limpiando dispositivos periféricos, como sucede comúnmente en las instalaciones contra

Instalación y Puesta en Servicio de Sistemas de Seguridad Electrónica



CCTV



ALARMAS

ACCESO

TELEFONÍA

REDES

AVL - GPS



Mantenimiento
Preventivo y
Correctivo



C y S Servicios Técnicos

+54 11 4666-7883 / +54 11 6422-9435
comservsh@hotmail.com

TODAS LAS SOLUCIONES PARA EL CONTROL DE ACCESO Y EL ACCESO LOGICO

HID Mobile Access es la solución más completa disponible en la industria de hoy con implementación simple y segura.

HID MOBILE ACCESS convierte los teléfonos inteligentes y otros dispositivos móviles en credenciales de confianza permitiendo identificaciones móviles combinando lectores habilitados para estas versiones ICLASS SE y/o MultiCLASS SE.



- Mas Opciones: HID Mobile Access soporta la más amplia variedad de dispositivos móviles, o usarse como suplemento al acceso tradicional de tarjetas.
- Mas Aplicaciones: Permite más de una identidad segura residiendo en un dispositivo inteligente.
- Mayor Confianza: Protección de privacidad de los datos de identidad.

¿Necesitas una tecnología de lectura escritura para gestionar múltiples aplicaciones para su negocio?



UNA TARJETA, MILES DE APLICACIONES.

ACCESO LOGICO OMNIKEY - LECTORES UHF LARGO ALCANCE



EDGE Y VERTEX
Solución de control de Acceso basado en IP.
·ESCALABLE ·SIMPLE ·FLEXIBLE



BCG es Distribuidor Oficial de los p

Proveemos sistemas de video vigilancia electrónica para el mercado de la seguridad. Atendemos a **INSTALADORES** y **PROFESIONALES** del sector, brindando productos y soluciones integrales, con un amplio asesoramiento para que Ud. pueda lograr los mejores resultados.



HIKVISION
DEALER PARTNER

Como Dealer Partner de HIKVISION contamos con excelentes condiciones comerciales para ofrecer a nuestros clientes y el mejor soporte técnico.



Video inteligente basado en eventos y activación inteligente de alarmas.

Transmisión de video estándar



Building Consulting Group S.A.

www.bcggroup.com.ar

info@bcggroup.com.ar

Alberti 1188 - C1223AAN - Buenos Aires - Argentina Tel: (54 11) 4308-0223 // 4941-1472 / 1573 Fax: 43081775



BOSCH

Sistemas de Seguridad
Distribuidor Autorizado

bcg
SECURITY

Toda la linea de productos BOSCH para Seguridad

CCTV - INCENDIO- ALARMAS - ACCESOS

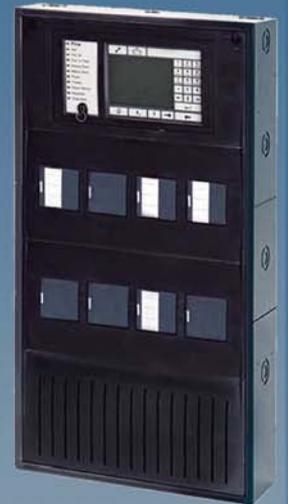


CCTV IP- Fijas y Moviles

FPA-1000 FPA5000-7024



Sensores
Detectores
Accesorios



avisadores manuales



sirena con estobo multicandela



Las Cerraduras BCG mantienen la linea mas completa de cerraduras magneticas y accesorios. Es la unica que realiza control de calidad y mediciones en laboratorios locales.



ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelo	C-300	C-600	C-1200
Fuerza de Retencion	300Lbs	600Lbs	1200Lbs



Building Consulting Group S.A.

www.bcggroup.com.ar

info@bcggroup.com.ar

Alberti 1188 - C1223AAN - Buenos Aires - Argentina Tel: (54 11) 4308-0223 // 4941-1472 / 1573 Fax: 43081775



incendio. Cuando esa instancia se agota viene la última etapa, que incluye el cambio del dispositivo. Por ejemplo, si hablamos de un motor para automatizar un portón, podemos reemplazar un ruleman si éste se gasta o se rompe, se puede reemplazar un buje pero si por algún factor externo la electrónica falla o se quema, probablemente debamos reemplazar el equipo completo.

- ¿Cuáles son los pasos correctos en un instalación?

- Cuando se trata de instalar, hay dos pasos fundamentales: instalar ese dispositivo de acuerdo a una arquitectura enmarcada en un proyecto y ponerlo luego en funcionamiento. Durante la primera etapa trabajamos de dos modalidades: o bien nos presentan el proyecto, con su arquitectura y equipos definidos, para lo cual nosotros aplicamos sólo la instalación o bien nos presentan una problemática y nosotros desarrollamos integralmente el proyecto. Tenemos muchas obras realizadas a lo largo de nuestra vida como empresa y siempre logramos llevarlas adelante con

éxito. Nuestra empresa está integrada por profesionales de distintas disciplinas que conforman un equipo de trabajo que se pone al servicio del cliente.

- ¿Cuál es la influencia del avance tecnológico en su labor?

- Siempre hay que estar actualizados. Cuando trabajás con electrónica el avance es permanente. El ejemplo más concreto lo tenemos en los teléfonos: hoy sale al mercado un modelo con una función que parece revolucionaria y resulta que en seis meses, ese mismo teléfono con esa misma función hace algo más, algo nuevo. Lo mismo sucede cuando hablamos con equipos de seguridad electrónica. Por eso es que hay que actualizarse de manera permanente, conocer las nuevas tecnologías. Así podremos ofrecer mejores servicios a nuestros clientes.

- ¿Trabajan en proyectos públicos?

- Si hay algo que la empresa ganó a lo largo de los años es el buen concepto de cada uno de los clientes con los que hemos trabajado. Estos clientes, a su

vez, nos refieren para proyectos de distinta índole, sean públicos o privados.

- ¿Trabajan en todo el país?

- Sí. Hemos conformado un gran equipo de trabajo que colaboró, a su vez, con empresas de primera línea de distintos puntos de Argentina, a las que hemos ayudado a concretar proyectos exitosos. Ese trabajo conjunto nos permite seguir trabajando con diferentes empresas, concretando nuevas obras y planificando nuevos emprendimientos. Y vuelvo al inicio: no somos vendedores, nos dedicamos a brindar servicios. Esa modalidad de trabajo nos permite seguir creciendo y logrando nuevos proyectos. ■

UNIDADES DE NEGOCIOS

- Videovigilancia
- Alarmas
- Cercos perimetrales
- Control de accesos
- AVL - GPS
- Redes y telefonía

<http://www.facebook.com/negociosdeseguridad>

<http://www.groups.google.com/group/negociosdeseguridad>

<http://www.youtube.com/negociosdeseguridad>

<http://www.linkedin.com/company/negocios-de-seguridad/>

<http://twitter.com/noticiasrnds>

De los **Creadores de la Tecnología Mesh**, llega la nueva familia de comunicadores inalámbricos para paneles de alarma.

- ✓ Más de 10.000 Mesh instalados.
- ✓ Poderosa plataforma online gratuita.
- ✓ Aumente calidad y disminuya sus costos.

Enlace Mesh

Familia CityMesh 7.0

Tipos de Comunicación:

- ✓ Mesh
- ✓ GPRS / 3G
- ✓ Ethernet
- ✓ Mesh - GPRS / 3G
- ✓ Mesh - Ethernet
- ✓ Mesh - 3G - Ethernet

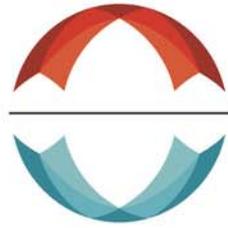
Funciones:

- Contact ID y 4+2
- Bus de Datos



Domo

Gestión inteligente y automática de las múltiples redes.



ASEC



 **FIRE-LITE ALARMS**
by Honeywell

CURSOS DE PROGRAMACIÓN GRATUITOS

SOFTWARE DE PROGRAMACIÓN GRATUITO

Próximo curso

12 de mayo - 9 a 13 hs.

 **FIRE-LITE ALARMS**

**CLÍNICA INTENSIVA DE PROGRAMACIÓN
CENTRALES DE INCENDIO**
con colaboración de **Honeywell**

Inscripción SIN CARGO a info@asec.com.ar
VACANTES MUY LIMITADAS

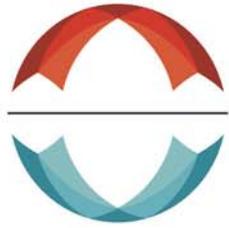
MACURCO

Productos en **STOCK**
para **ENTREGA INMEDIATA**

PROTECTOWIRE®
FireSystems



Av. Córdoba 4080 (C1188AAT) C.A.B.A - (54 11) 4861-8960 / 7280



ASEC



 **NOTIFIER**[®]
by Honeywell

Para PROGRAMACIÓN y PUESTA EN MARCHA
cuenta con nuestro DEPARTAMENTO ESPECIALIZADO

EMPRESA CERTIFICADA  **NOTIFIER**[®]

VIDEOVIGILANCIA **Honeywell**

info@asec.com.ar
www.asec.com.ar



Brinno, especialistas en tecnología time lapse

Todovisión, Agente oficial de la marca en Argentina

Fundada en 2003 para el diseño industrial, Brinno comenzó a enfocarse en el mercado de las imágenes desarrollando tecnología para video time lapse, de gran rendimiento y sencilla implementación. Sus soluciones abarcan los mercados residenciales, comerciales e industriales.



Brinno inició sus actividades en 2003, enfocada en productos de diseño industrial y a través de los años, su experiencia lo transformó en una de las referentes en diseño profesional, ganando la aprobación y confianza de empresas y clientes a lo largo del mundo.

En 2009, Brinno vio posibilidad de crecer en el mercado de imágenes, particularmente en video time lapse, así como compartir esas imágenes a través de los avances, cada vez mayores, de la velocidad de internet y la facilidad de almacenaje en la nube. Ese conjunto de experiencia en el diseño, mejor tecnología de procesamiento de imagen y mayor ahorro de energía, motivó a la compañía a introducir en el mercado una línea de cámaras time lapse que puede ser utilizado tanto comercial como residencialmente.

La compañía es una de las referentes en los avances de la fotografía aplicada en sistemas time lapse, para lo cual de-

sarrolla soluciones de hardware y software que conforman un dispositivo que transforma el largo y complejo proceso fotográfico time lapse en una experiencia de sencilla implementación.

En la actualidad, Brinno desarrolla series de productos, como la serie TLC, enfocada en videos time lapse; la serie PHV, para seguridad de puertas de ingreso; y cámaras de seguridad portátiles, de la serie Mac, ofreciendo soluciones a distintos canales de distribución.

PRODUCTOS

Describimos a continuación algunos de los productos time lapse, para distintas aplicaciones:

BCC100 – Cámara time lapse para el sector de la construcción: permite registrar cualquier proyecto de construcción u otro evento de larga duración de forma fácil y sencilla. Una vez configurada y puesta en marcha, cuando el

proyecto termina, se obtiene un video time lapse que le permitirá observar claramente hasta 60 días de trabajo en 2 minutos.

Este producto es muy sencillo de utilizar: no es necesario ser un técnico ni un fotógrafo profesional. Tan solo debe configurarse el modo de grabación, comenzar a registrar las imágenes y luego reproducirlas.

Algunas características del modelo BCC100:

- Libre de cables, no requiere herramientas para su puesta en marcha.
- Se alimenta con 4 pilas AA (hasta 45 días de duración) y puede grabar hasta 270.000 fotos.
- Pantalla LCD 1.44" que permite enfocar fácilmente su objetivo.
- Puede grabar en ambientes con poca iluminación, brindando de todas maneras imágenes nítidas.
- Ángulo de visión de 140°, que facilita imágenes panorámicas.



brinno
brilliant innovation

REGISTRE Y GRABE QUIEN LO VISITA
La seguridad de su familia es importante

-  Detección de movimiento
-  Captura de imagen automática

MIRILLA DIGITAL INTELIGENTE



brinno
brilliant innovation

CONTROLE Y GRABE SUS PROYECTOS DE LARGO PLAZO
Vea 2 meses de trabajo en 2 minutos de video

- 
- 
- 
- 

CAMARA TIME LAPSE



brinno
brilliant innovation

VEA QUIEN TOCA SU PUERTA
Fácil de usar e instalar



Mirilla tradicional



Mirilla Brinno

MIRILLA DIGITAL



eLife

SOPORTES PARA MONITOR Y LEDTV



CABLES Y CONECTORES

DESDE 1982 AVANZAMOS CON LA TECNOLOGÍA Y CONECTAMOS CON EL FUTURO
LOS ESPECIALISTAS EN AUDIO Y VIDEO

ZK-MB360 ID

PARA CONTROL DE ACCESOS

Nueva interfaz de usuario sencilla e intuitiva

Reconocimiento Facial:
1.200 rostros

Salida de control de accesos simple

Comunicación TCP/IP, USB HOST

Eventos: 100.000

Pantalla TFT Color 2.8 pulgadas

Huella Digital: 1.500

Lector RFID EM 25 KHZ





ZK-X628 ID

Huellas: 8000 • Registros: 100000



ZK-SF100 ID

Huellas: 1500 • Tarjetas: 5000



ZK-K20 ID

Usuarios: 500 • Tarjetas: 500



ZK-Eg C-ID

Huellas: 2200 • Registros: 100000



ZK-Multibio 800-H ID

Rostros: 1500 (1:N) - 4000 (1:1)



ZK-F19 ID

Huellas: 3000 • Registros: 30000



ZK-F21 ID

Huellas: 3000 • Tarjetas: 5000



ZK-iFace800 ID

Rostros: 1200 (1:N) • Huellas: 2000



ZK-FL1000

Rostros: 100 • Contraseñas: 100

**EQUIPOS AUTÓNOMOS DE ÚLTIMA GENERACIÓN
PARA CONTROL DE ACCESOS Y DE PERSONAL**



Empresa certificada
ISO 9001:2008





- Carcasa resistente a ambientes hostiles, a prueba de polvo y agua.
- Función "Instant Video" para el video con un click, sin edición ni post producción.

MAC200DN – Cámara de seguridad con sensor de movimiento: es una cámara de seguridad portátil alimentada por batería, que se activa por detección de movimiento (PIR) o bien, puede ser configurada para grabar videos time lapse (por ejemplo, puede configurarse para que grabe una imagen por minuto). El modelo posee también el modo híbrido que permite configurar la cámara con ambas funciones al mismo tiempo. Algunas características:

- Captura de movimiento: puede programarse para que capture movimiento (6 metros) en combinación de la función Time Lapse (imágenes que cubren rangos de hasta 100 metros).
- Activada por movimiento: al detectar movimiento, el sensor PIR incorporado activa la grabación de la cámara, registrando entre 2 y 4 fotogramas por segundo, hasta unos segundos después de que el sensor deja de detectar.
- Time Lapse: grabación fija en modo Time Lapse, en el intervalo establecido, que va desde entre 2 y 4 fotogramas por segundo hasta 1 cada 24 horas.
- Híbrido o Dual: la cámara graba fotogramas en el intervalo establecido (desde entre 2 y 4 fotogramas por segundo hasta 1 cada 24 horas) hasta



que la cámara detecta algún movimiento, momento en el cual empieza automáticamente a grabar entre 2 y 4 fotogramas por segundo, hasta unos segundos después de que el sensor no detecte más movimiento. La cámara vuelve entonces a grabar fotogramas en el intervalo previamente establecido.

PHVMAC – Mirilla con sensor de movimiento: en la actualidad, la seguridad para el hogar es muy importante y la puerta es la primera protección del hogar. Es por este motivo que Brinno desarrolló la mirilla digital PHVMAC, un producto que permite registrar toda la actividad que ocurre del otro lado de una puerta.

Características:

- Sensor de luz que detecta el movimiento y graba al instante.
- Captura y graba automáticamente a cada visitante que haya tocado la puerta.
- Rápida reproducción, permite ver quien visitó el lugar con fecha y hora.
- Almacena tanto las imágenes como videos en una tarjeta de memoria MicroSD.
- La pantalla LCD de 3" ofrece una buena calidad de imagen, gracias a su cámara de 1,3 megapíxeles.
- Autonomía de funcionamiento de hasta 9000 visualizaciones.
- Ángulo de visión de 92° (40° utilizando el zoom).
- Opciones de compensación de luz y enfoque para ajustes según la luz exterior.
- Sencilla de colocar.

Con la mirilla digital PVH Mac es posible tener un registro de visitas en fecha y hora, tanto de un hogar como una oficina, además de tener grabadas las visitas no deseadas. Estas características la han llevado a convertirse en la mirilla digital de seguridad más completa del mercado.

ACERCA DE TODOVISIÓN

Todovisión, Agente oficial de Brinno en Argentina, se fundó en 1982, íntegramente conformada por capitales argentinos, con el propósito de brindar los mejores servicios para el sector del

audio, video e informática. La historia de Todovisión se inició con la consolidación de la televisión color en Argentina, en la década de los ochenta. Con el paso del tiempo, Todovisión siguió incorporando marcas de primera línea en su rubro y comenzó a enfocarse en las tecnologías que vendrían, sumando a su portfolio productos para video, lo que llevó a la compañía a especializarse cada vez más, diferenciándose de sus competidores a través de su departamento de pre y posventas, a través del cual los clientes podrán acceder a una solución completa, con la mejor tecnología disponible para su proyecto.

A principios de 2006, la compañía abrió un local destinado exclusivamente al Home Theater, donde ofrecen las últimas novedades en entretenimiento familiar.

La innovación y creatividad son elementos imprescindibles en la empresa, ya que representan una importante base de superación, desarrollo y continuidad, y la competitividad será diferenciada gracias a sus soluciones en términos del valor agregado y en la calidad de los productos ofrecidos.

Gracias a la confianza de sus distribuidores a nivel nacional e internacional, a la aceptación por parte de los profesionales del audio y el video y de los consumidores, Todovisión alcanzó un nivel de prestigio del que quienes conforman la empresa se enorgullecen. ■



+ datos:

Agente oficial: **Todovision S.A.**
www.todovision.info

CÁMARA AVIGILON H4 FISHEYE

VISTA PANORÁMICA 360° SIN PUNTOS CIEGOS



La nueva línea de cámaras H4 Ojo de Pez de Avigilon™ ofrece una vista panorámica completa de 360 grados con alta resolución, sin ángulos muertos y con corrección de distorsión. Disponible en resoluciones de 6 y 12 megapíxeles (MP), esta solución rentable y fácil de instalar está diseñada para dar una cobertura amplia con menos cámaras.

- ✓ Objetivo ojo de pez con campo de visión de 360 grados
- ✓ Tecnología patentada High Definition Stream Management (HDSM)™
- ✓ Los LED IR (infrarrojos) integrados y adaptativos proporcionan una iluminación uniforme en la oscuridad, incluso a 0 lux, hasta a 10 m de distancia.
- ✓ La tecnología LightCatcher de Avigilon proporciona una calidad de imagen excepcional en entornos con poca luz
- ✓ Resistente al vandalismo con certificación de impacto IK10
- ✓ Conforme con el perfil S de ONVIF
- ✓ Certificación IP66 (apto para intemperie)

Visite nuestro showroom y conozca todos los productos **AVIGILON** que tenemos para ofrecerle.

Pringles 1267
(C1183AEW) Buenos Aires, Argentina
Tel.: (+54 11) 4862 5054
ventas@dramstechnology.com.ar



www.dramstechnology.com.ar

CÁMARAS MULTITECNOLOGÍA PROVISION-ISR AHD / HD-TVI / HD-CVI / ANALÓGICO

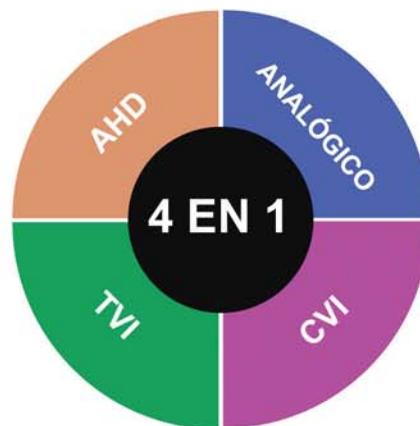


La mejor imagen, la mayor compatibilidad!

La incorporación de la tecnología "Quad Video Format" permite a las nuevas cámaras de Provision-ISR ser compatibles con todas las DVRs del mercado.

Mediante un jumper, es posible seleccionar la norma de transmisión de video entre las conocidas **AHD**, **HD-CVI**, **HD-TVI** o **ANALÓGICO (CBVS)** y sumarse a cualquier instalación de **CCTV** nueva o existente.

Actualmente disponibles en presentaciones tipo bullet o domo fijo con **iluminadores IR** incorporados y resolución **Full HD (1080P)**, las cámaras de Provision-ISR son la elección ideal para sus proyectos de CCTV.



Visite nuestro showroom y conozca todos los productos **PROVISION ISR** que tenemos para ofrecerle.

Pringles 1267
(C1183AEW) Buenos Aires, Argentina
Tel.: (+54 11) 4862 5054
ventas@dramstechnology.com.ar



www.dramstechnology.com.ar

SUPREMA BIOSTATION A2

TERMINAL DE CONTROL DE ACCESO Y PRESENTISMO



BioStation A2 |



BioStation A2 de Suprema es la terminal de huella digital para control de acceso y presentismo más avanzada en el mercado gracias al desarrollo de una plataforma de seguridad y la incorporación de tecnología biométrica de última generación.

Pringles 1267
(C1183AEW) Buenos Aires, Argentina
Tel.: (+54 11) 4862 5054
ventas@dramstechnology.com.ar



www.dramstechnology.com.ar



Energía solar: un negocio rentable

Una propuesta de Callseg Energy

De amplia experiencia en el rubro de seguridad, Callseg presenta al sector su división Solar, con la que ofrece al instalador e integrador una nueva propuesta de negocios basada en energía alternativa, gratuita e inagotable. ¿De qué se trata y cuál es el potencial de esta tecnología?



CALLSEG ENERGY

+54 4854-1900

callsegenergy@callseg.com.ar

www.callsegenergy.com

/callsegenergy



Jorge Fuks

Por definición, las “energías alternativas” son aquellas fuentes de energía diferentes de las tradicionales o clásicas. Y aunque ni existe consenso, aún, sobre cuáles son las que forman parte de este concepto, para la mayoría de los expertos las energías alternativas serían equivalentes a las energías sostenibles. Otro grupo, en cambio, sostiene que podrían incluirse todas las fuentes de energía que no implican la quema de combustibles fósiles como el carbón, el gas y el petróleo. En esta definición, además de las energías sostenibles, también estaría incluida también la energía nuclear.

Más allá de definiciones, sin embargo, hay un buen número de profesionales que están adoptando para sus proyectos energías “sostenibles”, para el que se utiliza un término más convencional: “renovables”. ¿De qué se trata? Básicamente, las fuentes de energías renovables son aquellas que se obtienen de fuentes naturales inagotables a escala humana. Esto puede deberse, principalmente, a dos causas: el recurso dispone de una cantidad de energía ilimitada, como el sol o el viento; o el recurso tiene la capacidad de regenerarse de manera natural, como las mareas, las olas, la materia forestal, etc.

Dentro de las energías renovables pueden citarse siete clases: la energía eólica, la hidráulica, la marina, la mareomotriz,

la geotérmica, la bioenergía y, en la que nos enfocaremos, la energía solar.

Hay diferentes maneras de aprovechar la radiación solar para generar energía. Esto hace que existan varios tipos de energía solar, entre los que destacan la energía solar fotovoltaica, que convierte la energía del sol en electricidad; la energía solar térmica, que la convierte en calor; y la energía termosolar o solar termoelectrica, también productora de electricidad. Para cada uno de estos tipos existen aplicaciones muy diferenciadas, desde el calentamiento del agua para la energía solar térmica hasta el consumo de electricidad en edificios para la energía solar fotovoltaica.

APLICACIÓN EN SEGURIDAD

Un panel solar o módulo solar es, básicamente, un dispositivo que capta la energía de la radiación solar para su aprovechamiento. El término “panel solar” abarca a los colectores, utilizados generalmente para producir agua caliente doméstica mediante energía solar térmica, y a los paneles fotovoltaicos, utilizados para generar electricidad mediante energía solar fotovoltaica.

Esta segunda función es la más aplicada en la industria de la seguridad: los paneles solares fotovoltaicos, los cuales generan electricidad a través

del efecto fotovoltaico, pariente cercano del efecto fotoeléctrico que le valió a Albert Einstein el premio Nobel. Este tipo de colectores se utilizan tanto en parques solares de gran envergadura –de varios megawatts– como en instalaciones hogareñas. Además de su ventaja en el ahorro de costos de energía, proporcionan estabilidad a la electricidad, evitando picos de tensión que pueden dañar los dispositivos conectados a la red. Su aplicación más frecuente es en alimentación de sistemas de videovigilancia instalados en sitios remotos, donde no hay acceso a la red eléctrica convencional.

En cuanto a los colectores solares, generalmente, se utilizan para calentar agua que puede emplearse de manera doméstica (duchas, lavar platos, en sistemas de calefacción por losa radiante o radiadores) y para procesos industriales, logrando temperaturas de agua hasta 80 °C. Precisamente en este rubro se incluye la propuesta de Callseg Energy.

CALLSEG ENERGY

Callseg, con su división Solar, es una empresa nacional que inició su actividad en el año 2000 y desde entonces ha ido consturuyendo su trayectoria en todo el país en el campo de las energías renovables.

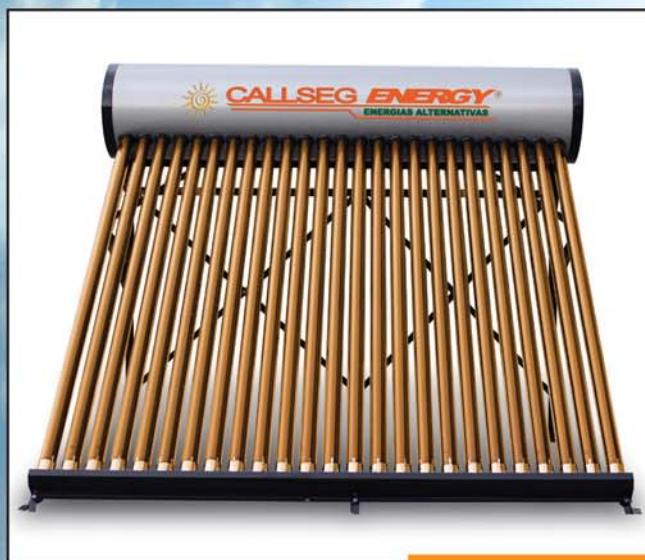
¿POR QUÉ PAGAR POR ALGO QUE ES GRATIS?

La Energía Solar es la opción del futuro

☀ Ilimitada ☀ Limpia ☀ Renovable ☀ Ecológica ☀ Económica



CALLSEG ENERGY®
ENERGIAS ALTERNATIVAS



Termotanques solares

- Agua caliente y pura
- 5 años de garantía extendida
- Hasta el 90% de ahorro en costos de gas y electricidad

Fácil instalación

- Kit que incluye: controlador digital, tubo reforzado, resistencia de 1500 watts, barra de magnesio, válvula solenoide y mezcladora de agua fría/caliente

Sistema de iluminación recargable



- 18V - 10W
- Kit: batería 12V/7A para alimentar hasta 2 lámparas, puerto USB para carga de teléfono y linterna LED

Luminarias solares



- Completamente autónomas
- Kit: luminaria, brazo, panel, batería y controlador

Paneles solares



- Disponibilidad en 75, 200 y 300W

Alta eficiencia y durabilidad

Av. Corrientes 5039 - CABA
(54 11) 4854 1900 / 4855 6600
callsegenergy@callseg.com.ar
www.callsegenergy.com



Consultar por programas de capacitaciones
SIN CARGO para lectores de REVISTA NEGOCIOS DE SEGURIDAD



SEGUIMOS CRECIENDO

NUEVO MAYORISTA



SUMATE A NUESTRA RED DE NEGOCIOS

ROSARIO

Tel. | (0341) 437 5777

BUENOS AIRES

Tel. | (011) 6091 8585 / 8586



ENERGIZADORES MICROPROCESADOS PARA CERCOS PERIMETRALES

Disuaden los intentos de intrusión
mediante la posibilidad de recibir
una descarga eléctrica no letal.

- Cumplen con las normas internacionales IEC 60335-2-76.



- Aptos para todo tipo de condición climática.
- Se adaptan a distintos tipos de superficie.
- Complementan y mejoran la efectividad de la vigilancia humana y el monitoreo remoto.
- Excelente relación costo/beneficio.



Descarga eléctrica



Corte de alambre



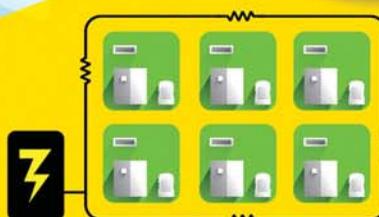
Entrecruzamiento
de alambres

ALARMAS

aliara
ESPECIALISTAS EN SEGURIDAD

power shock

GRANDES PERIMETROS



power shock

HOME



Uno de los objetivos de la empresa es convertirse en un referente en el mercado nacional, para lo cual trabaja en la constante mejoría y capacitación de quienes trabajan en ella, teniendo como principal objetivo la confiabilidad, tanto de los equipos comercializados como en el servicio de posventa.

Gracias a un equipo de profesionales altamente capacitado y con el respaldo de una gran cantidad de obras realizadas, Callseg Energy asesora, instala y pone en marcha eficientes sistemas de calefacción, climatización de piletas, agua caliente sanitaria e industrial, electricidad e iluminación con fuentes de energías renovables.

“A través de nuestra experiencia, tanto en el rubro seguridad como desde que nos iniciamos en el negocio de las energías renovables, descubrimos que siempre se le puede ofrecer al instalador nuevas herramientas para potenciar su negocio. Y hoy, segmentos de mercado que podrían parecer muy lejanos comienzan a confluir, como el de las instalaciones de seguridad y la aplicación de nuevas formas de energía. Si bien a primera vista la aplicación de la energía solar parece emparentada a la electricidad, existen otras alternativas”, señala Jorge Fuks, Socio Gerente de Callseg Energy y con quien conversamos acerca de esta tecnología, sus aplicaciones y las posibilidades que ofrece la empresa al instalador de sistemas de seguridad.

-¿Cuál es la propuesta al instalador?

-Lo que le proponemos es capacitarlos en nuevas alternativas de negocios, como la instalación de colectores solares que brinden agua caliente a un costo sumamente competitivo, por medio de un dispositivo que requiere de conocimientos específicos pero que ofrece gran rentabilidad. El instalador cuenta con lo principal para iniciarse en el negocio: los clientes. La capacitación, el servicio y el producto es lo que nuestra empresa quiere ofrecerles

- ¿Cómo se puede lograr que el instalador se interese en esta propuesta?

- Nuestra propuesta es que se acerquen, que nos conozcan a nosotros y también a nuestros productos. Además de los termotanques solares, tenemos una amplia gama de productos complementarios a su actividad, como iluminación a través de luminarias, siempre alimentadas con energía solar.

- ¿Cómo instrumentan la capacitación?

- En nuestra sede contamos con un espacio destinado a la capacitación, que ya está en uso, en el que brindamos



todo lo necesario para iniciarse en este negocio. Pero además de la capacitación, le ofrecemos una herramienta exclusiva que le permitirá acceder al desarrollo de un proyecto que involucre energía solar. Se trata de un software diseñado por nuestra compañía a través del cual pueden realizar los cálculos de material y dispositivos necesarios para llevar a cabo una obra. Esto incluye el cálculo de paneles solares necesarios, baterías, etc. Aún hay un gran desconocimiento en el sector acerca de las posibilidades que ofrece la energía solar y nuestra empresa, gracias a su experiencia en ese campo, está capacitada para ofrecerles ese conocimiento.

- ¿De qué se tratan los cursos?

- En general, los instaladores ya tienen un conocimiento general de electricidad y electrónica. Lo que hacemos en nuestra escuela es perfeccionarlos en lo ne-

cesario para poder instalar con éxito un termotanque o una luminaria. Nuestra propuesta está planteada para el profesional que quiera ampliar su negocio. Y si bien se trata de cursos pagos, la oferta de Callseg Energy incluye cursos de capacitación gratuitos para aquellos instaladores lectores de Negocios de Seguridad interesados en nuevas alternativas. La rentabilidad de este segmento es sumamente atractiva y estamos convencidos de que será una buena alternativa para el futuro. Esta oferta se completa con productos altamente confiables, fabricados con materiales de primera calidad y bajo los más altos estándares de calidad. ■



Consultar por programas de capacitaciones SIN CARGO para lectores de REVISTA NEGOCIOS DE SEGURIDAD.

Seguridad Electrónica



Importadores y distribuidores mayoristas - Venta al gremio - Envíos al interior

Nuevos estándares
analógicos de alta definición



Full HD
1080p

Estomba 136 (1872) Avellaneda - Buenos Aires
+5411 - 4205-6379 / 5368-0503 Nextel ID 672*1828

@ info@lantronica.com.ar

www.lantronica.com.ar



CONTROL DE ACCESOS Y PERSONAL

CONTROLADORES BIOMÉTRICOS



E9 – RELOJ DE PERSONAL

Capacidad 2.200 huellas / tarjetas
Comunicación RS-232, RS-485, TCP/IP
Menú en español con mensajes hablados
Lector de proximidad EM MARINE incorporado
Almacenamiento de 50.000 transacciones
Salida/Entrada Wiegand 26
Fichaje por tarjeta, huella y/o PIN
Pantalla color. Incluye Software de gestión
Alimentación 5V2A (incluida)



SC403 RELOJ DE PERSONAL Y CONTROL DE ACCESO

Capacidad 30000 usuarios tarjeta y/o pin
Comunicación RS232-RS485
TCP/IP con Software.
Lector incorporado



F8

Control de acceso y personal.
5000 Huellas + 10000 Proximidad.
RS232 / RS485 / TCP/IP. Incluye soft y web server incorporado.

CONTROL DE ACCESO Y DE PERSONAL



MB200ID – RELOJ DE PERSONAL

1.200 rostros / 1.500 huellas / 80.000 eventos / 1.000 tarjetas
Comunicación TCP/IP
Menú con mensajes hablados en español
Lector de proximidad EM MARINE incorporado
Pantalla color
Salida / Entrada Wiegand 26.
Fichaje por tarjeta, huella y/o PIN
Webserver incorporado - Incluye software de gestión
Alimentación 5V 2A (incluida)



VF680ID CONTROL DE ACCESOS Y RELOJ DE PERSONAL

Hasta 1200 rostros y 10.000 tarjetas
Almacenamiento: 100.000 registros.
Comunicación WIFI, TCP/IP, USB Host/cliente
Display TFT color 3" en español Touchscreen
Mensajes hablados.
Incluye Software
Alimentación 12V 2A (no incluida)

MULTIBIO 800H CONTROL DE ACCESOS Y RELOJ MULTIBIOMÉTRICO

Capacidad: 4000 rostros: 1.500 (1:N), 4.000 (1:1) / 10.000 huellas / 10.000 tarjetas de proximidad EM
Almacenamiento: 100.000 registros.
Display TFT color 3" en español Touchscreen
Mensajes hablados.
Comunicación TCP/IP
Incluye software



LECTORES DE PROXIMIDAD



LECTOR DE PROXIMIDAD DD9000

Lector de largo alcance: 10 metros, ideal control vehicular, estacionamientos.
Salida wiegand 26 bits / RS232
Software Configurable.



HM9301

Lector tecnología INDALA MOTOROLA + HID 125 KHZ, integrados en el mismo lector con salida Wiegand 26 Bits. Alimentación 5 a 16VCC. APTO EXTERIOR.

LANHM6002 HM6003 HM6005

Lectores de proximidad salida Wiegand 26 bits / RS232. Para tarjetas Em marim HID 125 khz Mifare (tarjetas Sube)



D301 USB

Lector de proximidad EM-Marim 125khz Puerto USB. Teclado emulador

CERRADURA DE PERNO

DB100

Cerradura de perno eléctrica 12 VCC. Fail Safe (abre sin energía) Con contacto magnético y temporizador seleccionable



CERRADURAS RIM DE APLICAR

RJ103A

12VCC con sistema cierra sola
Fail Secure: sin energía queda cerrada
3 métodos de apertura: pulso Eléctrico, perilla desde el interior o llave exterior (incluye 3 llaves). Mano izq. o der.



PESTILLO ELÉCTRICO

S201 / S201SECURE

Pestillo eléctrico reforzado importado Sin energía abierto o cerrado
Alimentación 12V / 150mA
Fuerza: 400 Kg
Dimensiones: 150x28x35mm



CONTROLADORES DE ACCESO AUTÓNOMOS

HM1000E

Controlador autónomo. 1.000 usuarios
Tarjeta de proximidad con tecnología EM-Marim
Programable por control remoto. Apto exterior
Memoria no volátil. Entrada aux.
Wiegand 26 Bits
Sin comunicación ni reportes



Tecnología emmarim - Mifare - HID

ACP11EM – ACP11M – ACP11H
Control de acceso autónomo p/1000 usuarios. Pin y/o tarjeta. Sin reporte. Lector incorporado. Entrada Wiegand auxiliar. Opcional tarjetas HID 125 khz, Mifare (tarjetas SUBE), Emmarim.

TARJETAS Y TAGS

Tags de proximidad EM 125 KHz.
Tarjetas de proximidad ISO y Clamshell.
EM 125 KHz - HID - Mifare - UHF915 Mhz.
Llaveros y sobres porta credenciales.



PLACAS



C3-100

Manejo de 1 puerta. Hasta 20.000 tarjetas y 100.000 registros - Soporta 2 lectoras por protocolo Wiegand 26 Bits. Software de administración basado en Web con monitoreo en tiempo real.

C3-200

Manejo de 2 puertas - Soporta hasta 30.000 y hasta 100.000 registros - Soporta 4 lectoras de tarjetas (2 de entrada y 2 de salida) - Software de administración basado en web.

C3-400

Manejo de 4 puertas. Hasta 30.000 tarjetas y 100.000 registros - Hasta 4 lectoras de entrada por protocolo Wiegand 26 Bits - Apertura de puertas con múltiples tarjetas. Función anti-passback.

CERRADURAS



300s / M280SET
Cerradura electromagnética de 300Lb/600Lb



HERRAJES DE SUJECCIÓN

PULSADORES



Metálicos - ABS - Emergencia - Sin Contacto



KS-33
Botón para apertura de puerta Con llave. Acero inox.

Importadores y distribuidores mayoristas

Venta al gremio

Envíos al interior



CCTV

CÁMARAS OCULTAS

COPIR - AR

Sensor video 1/3" Color CCD SONY
700 VL. 12VDC -0,1 LUX
Lente 3.6 mm / 6 mm



CHDPIN

Cámara PAL miniatura
AHD 720P Lente pinhole 3,7mm
(incluye soporte)

CÁMARAS ZOOM Y PTZ



PTZ-HHD9902

Cámara AHD 720p / Zoom óptico 30X / Infrarrojo: 100 mts. / Autofoco / RS-485 / Protocolo Pelco P/D / Presets / Alta velocidad de paneo 60°/seg / Giro 360° / Apto montaje en exterior / IP65 / Soporte de Pared / Alimentación 12V 5A.

CÁMARAS

Modo AHD o Analógico seleccionable

DMHD36

Domo color fijo metálico
Filtro IR mecánico
Resolución HD 720p (PAL)
Iluminador infrarrojo 20m.
Lente 3.6mm
Apto exterior



CMHD-20M

Cámara metálica
Filtro IR mecánico
Resolución HD 720p
Iluminador infrarrojo 20m.
Lente 3.6mm / Apto exterior



CMHD-60M

Cámara metálica
Filtro IR mecánico
Resolución HD 720p (PAL)
Iluminador infrarrojo 60m.
LED Array / Lente 6mm / Apto exterior



CMHD-35MVAR

Cámara metálica / Filtro IR mecánico
Resolución HD 720p
Iluminador infrarrojo 35m.
Lente varifocal 2.8 a 12mm
Apto exterior
Borón OSD. Menú en pantalla
PAL-B/NTSC seleccionables.



DMHDUAL36-BAL

Gabinete metálico
Filtro IR mecánico
Resolución HD 720p
Iluminador infrarrojo: 20 mts
Lente de 3.6 mm
Apto Exterior
Botón OSD Menú en pantalla



CMHDUAL20M-BAL

Gabinete metálico
Filtro IR mecánico
Resolución Full HD 720p / PAL
Iluminador infrarrojo: 20 mts.
Lente de 3.6 mm / Apto Exterior
Botón OSD Menú en pantalla



DMHDUALVAR-BAL

Domo color fijo, metálico / Filtro IR mecánico
Resolución HD 720p / Iluminador infrarrojo: 30 mts.
Lente de varifocal de 2.8 a 12 mm / Apto Exterior
Botón OSD Menú en pantalla

CÁMARAS AHD FULL HD



CMHDMIL-20M

Gabinete metálico / Filtro IR mecánico / Resolución Full HD 1080p / PAL / Iluminador infrarrojo 20 mts. / Lente de 3.6 mm. / Apto Exterior / Botón OSD Menú en pantalla



DMHDMIL-36

Domo fijo metálico / Filtro IR mecánico / Resolución Full HD 1080p / PAL / Iluminador infrarrojo 20 mts. / Lente de 3.6 mm. / Apto Exterior / Botón OSD Menú en pantalla



ACCESORIOS

CONECTORES

BNC Crimpeable/tornillo
Derivadores y plugs de alimentación
Adaptadores de BNC-RCA

PV15 y PV20

Cable armado con fichas
alimentación y video
15 y 20 mts



BOBINA CABLE UTP

Para interior y exterior



BALUNES

Transceptores de video para cable UTP
300-1200-1800 mts color / 1-4-8-16 canales.



FUENTES

Fuentes switching de 12 VCC
1A / 2A / 5A



GABINETES Y SOPORTES GL605

Gabinete aluminio 37 cm simil Pelco
Cierre hermético con soporte



UPS 550

UPS APC Bx550ci, 550va,
3 tomas de salida,
incluye batería.



DVR TRÍBRIDAS

Soporta cámaras analógicas, IP y AHD. 720p y 1080 Full HD

4-AHD-1020H

Stand alone AHD 4 canales de video u 8 IP / 4 canales de audio analógicos / Soporta 1 disco SATA / Salidas HDMI VGA, alarma y PTZ / Modo DVR: grabación 4* analógicas o AHD en 720p / Modo HVR (híbrido): grabación 4* analógicas o AHD + 4 IP en 720p / Modo NVR: grabación 8*720p / Sist. cloud propio (no requiere DYNDNS ni puertos en el router)

8-1080N-104

Stand Alone AHD / 8 canales de video / 4 de audio / Soporta 1 disco SATA hasta 4 TB / Salida HDMI-VGA / PTZ / Modo DVR: grabación 8* analógicas o AHD en 720p / Modo HVR (Híbrido): grabación 4 analógicas o AHD en 720p + 4 IP en 720p / Modo NVR (IP): grabación 8*720p / Sist. Cloud propio (no requiere DYNDNS ni abrir puertos en router)

16-720-416

Stand Alone AHD / 16 canales de video / 16 de audio / 16 entradas y 2 salidas de alarma / Soporta 4 disco SATA hasta 4TB/ Salida HDMI-VGA / PTZ / Modo DVR: grabación 16* analógicas o AHD en 720p / Modo HVR (Híbrido): 8 AHD*720p + 8 IP*720p / Modo NVR (IP): 16*960H / Sist. Cloud propio (no requiere DYNDNS ni abrir puertos en router)

32-720-416

Stand Alone AHD / 32 canales de video / 16 de audio / 16 entradas y 2 salidas de alarma / Soporta 4 disco SATA hasta 4TB/ Salida HDMI-VGA / PTZ / Modo DVR: grabación 32* analógicas o AHD en 720p / Modo HVR (Híbrido): 8 AHD*720p + 8 IP*720p / Modo NVR (IP): 20*960H / Sist. Cloud propio (no requiere DYNDNS ni abrir puertos en router)



Los pilares para construir un municipio inteligente

Cinco propuestas de Hikvision

Buenos Aires se ubica, mundialmente, en el puesto 31 del ranking de ciudades seguras, siendo una de las seis grandes urbes latinoamericanas presentes en ese listado. ¿Es real esta apreciación? ¿Cómo lograr que, efectivamente, se transforme en una de las más seguras del planeta?

Un estudio publicado el año pasado en el diario The Economist, colocó a seis ciudades de América Latina en su lista de las 50 ciudades más seguras del mundo, con Buenos Aires en el puesto 31 del ranking. Pero, ¿será esto cierto?, ya que no es esta la percepción general de la población.

Uno de los problemas más recurrentes en Argentina, y en toda la región, es la delincuencia en las calles y la sensación de inseguridad en los ciudadanos. Cada día hay más registros por robos, asaltos o vandalismo y si bien se están haciendo grandes esfuerzos de parte del sector gubernamental y privado, es necesario hacer un trabajo en conjunto que permita controlar y disminuir los índices de delincuencia.

Grandes ciudades en el mundo apuestan por un sistema de seguridad integral que brinde vigilancia en toda la ciudad, abarcando zonas más peligrosas, con reportes de alertas instantáneas y, sobre todo, integradas e interconectada a los servicios públicos de seguridad. Este es el modelo de seguridad del futuro.

En Hikvision apostamos por una solución innovadora y completa para construir un municipio seguro, la cual está basada en cinco pilares para consolidar un sistema de ciudad inteligente que brinden protección en todos los ámbitos.

1. PROTECCIÓN SOBRE LAS PERSONAS Y LA PROPIEDAD

La supervisión de la seguridad de los ciudadanos y sus bienes es uno de los factores clave para un buen sistema de seguridad urbano.

Por ello, es necesario un sistema de seguridad en el centro urbano que permita vigilar todo el perímetro, con un servicio de video continuo en alta definición de la mano a un sistema IP



confiable dedicado a la seguridad y a la productividad.

Para estos espacios la mejor solución es instalar cámaras para exteriores que permitan un monitoreo continuo con tecnología avanzada y supervisión 24x7. Las cámaras con tecnología Darkfighter de Hikvision, son una excelente alternativa gracias a su sistema que permiten ver claramente incidencias en la oscuridad total, con rastreo automático y detección inteligente e imagen Full HD con resolución 1920x1080, precisa para identificar eventos sospechosos incluso en la noche.

A ello hay que sumar cámaras que permitan identificar incidentes con precisión, de visión panorámica y especializada en captura de detalles. La serie de cámaras PanoVu, es un excelente recurso, gracias a sus ocho lentes más PTZ, que permite visualizar hasta 360° y con la libertad de hacer un seguimiento óptico sin perder la cobertura total de la escena. Esta serie también cuenta con tecnología Dark-

fighter, que permite identificar y reconocer incidentes hasta en condiciones climáticas adversas con memoria activa incluso en apagado.

Y para lugares muy peligrosos se necesitan equipos ultra resistentes, como las cámaras para exteriores PTZ de la serie Smart Pro, con sistema 4K Ultra HD que cuenta con protección anti-vandálica y un sistema de rastreo automático inteligente. La instalación de estas cámaras en las calles establece una solución de video seguridad urbana confiable.

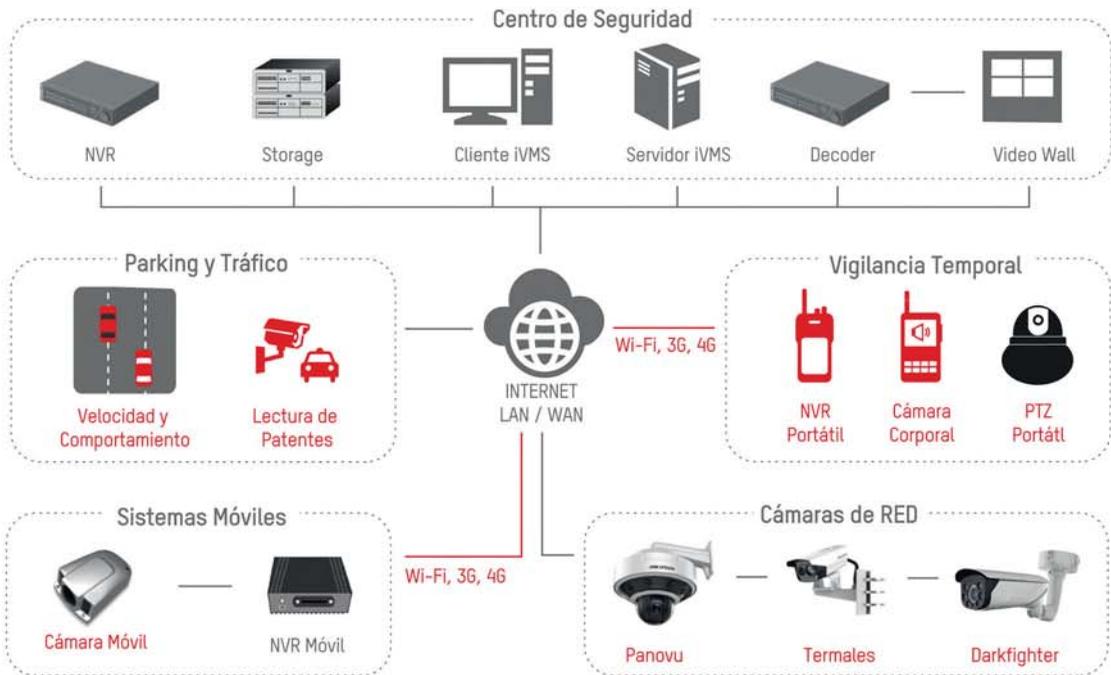
Las grandes ciudades del mundo apuestan por un sistema de seguridad integral que ofrezca vigilancia en zonas peligrosas, reportes instantáneos e integración con las fuerzas públicas.

2. DETECCIÓN INSTANTÁNEA DE EVENTOS

Otro punto importante en las grandes ciudades son los espacios públicos



CIUDADES INTELIGENTES QUE TE MANTIENEN SEGURO
SOLUCIÓN INTELIGENTE DE CIUDAD SEGURA



Hikvision Latam
www.hikvision.com/es-la/latam.sales@hikvision.com
 Hikvision Latam
 @Hikvisionlatam
 Hikvision Latam

Hikvision Argentina
ventas.argentina@hikvision.com

Nuestros distribuidores oficiales



SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESO



MC400

DCM SOLUTION, principal fabricante de equipamiento para sistemas de control de acceso, ofrece una línea completa de productos para asistir a distribuidores e integradores a mejorar las soluciones de seguridad y hacer crecer su negocio.

Para más información visite www.dcm.com.ar





GRABADORA MOVIL FULL-HD

**PLANIFICAMOS SU OBRA
DE SISTEMAS MOVILES**

CON MAS DE 500 UNIDADES VENDIDAS AL GREMIO



**EL PARQUE AUTOMOTOR ARGENTINO
TIENE MAS DE 50.000 MOVILES
ESPERANDO SER INSTALADOS**



CENTRO DE MONITOREO

100 FPS

AUDIO

**DOBLE SISTEMA
ANTIVIBRATORIO**

**GRABACION EN
TIEMPO REAL**



ahua
TECHNOLOGY

3G & 4G

WIFI

CON GPS INCLUIDO



VISITANOS Y ARMEMOS TUS PROYECTOS JUNTOS

SOLICITE LISTA DE PRECIOS

✉ ventas@hurin.com.ar

📍 Galicia 2946 2° p (CABA)

☎ +54 011 4583-6653

🕒 Horarios de atención
LUNES A VIERNES
9:00 a 13:00 hs - 14:00 a 18:00 hs

LÍNEAS ROTATIVAS



HURIN
SEGURIDADELECTRONICA

www.hurin.com.ar

donde se realizan diversas actividades culturales, ya que son espacios de tránsito continuo y pueden convertirse en focos de delincuencia. Por ello es necesario estar preparados y contar con los recursos y tecnología disponibles para evitar situaciones de peligro.

Para el resguardo en situaciones de vigilancia temporal como conciertos, eventos deportivos o manifestaciones, es necesario contar con sistemas de video HD fáciles de usar y con gran movilidad y así prever actos de violencia y detectar crímenes.

Los sistemas de CCTV Hikvision pueden ayudar a la policía a prevenir actos de violencia o identificar las pérdidas o robo de objetos. Los sistemas de vigilancia remota incorporados en los patrulleros pueden detectar estas incidencias y comunicarlas de manera instantánea al centro de control para solicitar apoyo y mantener un registro de incidentes post evento.

Incluso las fuerzas del orden pueden connotar con dispositivos remotos como el grabador de video portátil (modelo DS-6102HLI-T) con registro de video Full HD y captura de imágenes hasta 13MP compatibles con dispositivos inalámbricos para que los policías puedan transmitir imágenes sospechosas de manera remota.

De esta forma, las cámaras de videovigilancia garantizan una respuesta más rápida y un mayor rango de cobertura por cada policía. Y sobre todo, un considerable ahorro de inversión para la ciudad con recursos mucho más eficientes.

3. EFICIENCIA EN LA INVESTIGACIÓN CRIMINAL Y TIEMPO DE RESPUESTA

En este punto es necesario hablar de la seguridad en medios de transporte urbano, los cuales requieren atención tanto en las estaciones y paraderos como en el interior de los vehículos.

Para el transporte urbano, es necesario monitorear la seguridad en el entorno y controlar el rastreo de los buses ya que estos pueden ser muy vulnerables a la criminalidad. Hikvision cuenta con una amplia gama de productos de videovigilancia móvil, con los recursos para ayudar a las autoridades de tránsito a disuadir y prevenir actividades anor-



males, así como para la investigación posterior al evento.

El sistema autónomo para transporte urbano debe contar con cámaras IP de alta definición para visualización inalámbrica de video en vivo y rastreo en tiempo real. La Cámara IP Móvil para interiores (DS-2CD6520D-I(O)) de alta resolución, micrófono incorporado video Full HD y un sistema optimizado antivibración, es una solución ideal. Integrada a los equipos especiales para exteriores (DS-2CD6510-I(O)) con alta resolución, optimizada para vibración y de diseño resistente y con ajuste de tres ejes.

Estos elementos en asociación con los recursos de seguridad móvil ya definidos, son algunos de los recursos de innovación que permiten compartir información en tiempo real y mejorar los estándares de seguridad en general.

4. RASTREO PARA AYUDA A LA AUTORIDAD EN EL MANEJO DEL TRÁFICO Y CONTROL DE VEHÍCULOS

Para la prevención de incidentes en las rutas es necesario supervisar el control de velocidad con cámaras que permitan la captura de imágenes y toma instantáneas de patentes de vehículos con exceso de velocidad en zonas con alto flujo de tráfico y radar vehicular.

Las cámaras de tráfico de Hikvision están diseñadas para soportar condiciones de clima adversas y cuentan con protección de red contra truenos y explosiones sin perder la calidad de imagen. Incluso se puede identificar una unidad sospechosa combinando la información registrada con una base de datos o lista especial de búsqueda, en coordinación con la policía, para detectar vehículos en seguimiento por robo y hacer más eficiente los procedimientos de recuperación.

La unidad de video de tráfico (VCU-7012-ITIR) cuenta con calidad de imagen en alta definición de 3MP para monitorear carriles de rutas o autopistas. Mientras que el radar de inspección de velocidad CSR-IN es la herramienta

ideal para la capturar vehículos con exceso de velocidad con su registro de rango de velocidad de 2km/h ~ 400km/h.

Ambos sistemas constituyen un complemento ideal para el control de velocidad vehicular de autopistas urbanas, precisos para el registro de imágenes forenses y detección de videos de vehículos infractores para prevenir accidentes y riesgos en las rutas.

5. CONTROL MAESTRO PARA LA SEGURIDAD

Para la supervisión general de todo el sistema es necesario que los equipos de videoseguridad estén interconectados y supervisados a través de un centro de control que permita condensar todas las imágenes importantes en video de las operaciones diarias de la ciudad. El centro de seguridad es la pieza principal del sistema CCTV y requiere contar con la mayor confiabilidad y administración para la protección de datos y operaciones de alarmas.

Como elementos imprescindibles es necesario contar con una plataforma de manejo de video de buena calidad y que permita operar recursos inteligentes. La iVMS5200P de Hikvision es el núcleo del sistema CCTV que permite manejar vistas en vivo, playback y control de las operaciones diarias de todos los equipos además de notificar y programar alarma en tiempo real a los controladores.

Es imprescindible generar un control central unificado, cuya propia infraestructura tenga capacidad y los permisos de acceso a cualquier canal de video existente en el entorno. Aprovechando los sistemas hoy existentes, para maximizar su uso en función de otorgar mayores niveles de seguridad, interactuando con organismos de seguridad pública como policía y/o seguridad privada, con los criterios de prioridad y procedimientos debidamente definidos para la efectividad como solución.

Aplicando estos lineamientos, podemos emprender el camino para construir un municipio inteligente y seguro. ■



*Evolución
Futuro &*

25 años

1991 - 2016

DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA

**Todos los sistemas de seguridad
en un solo lugar**

Intrusión

Incendio

Accesos

Monitoreo

Networking

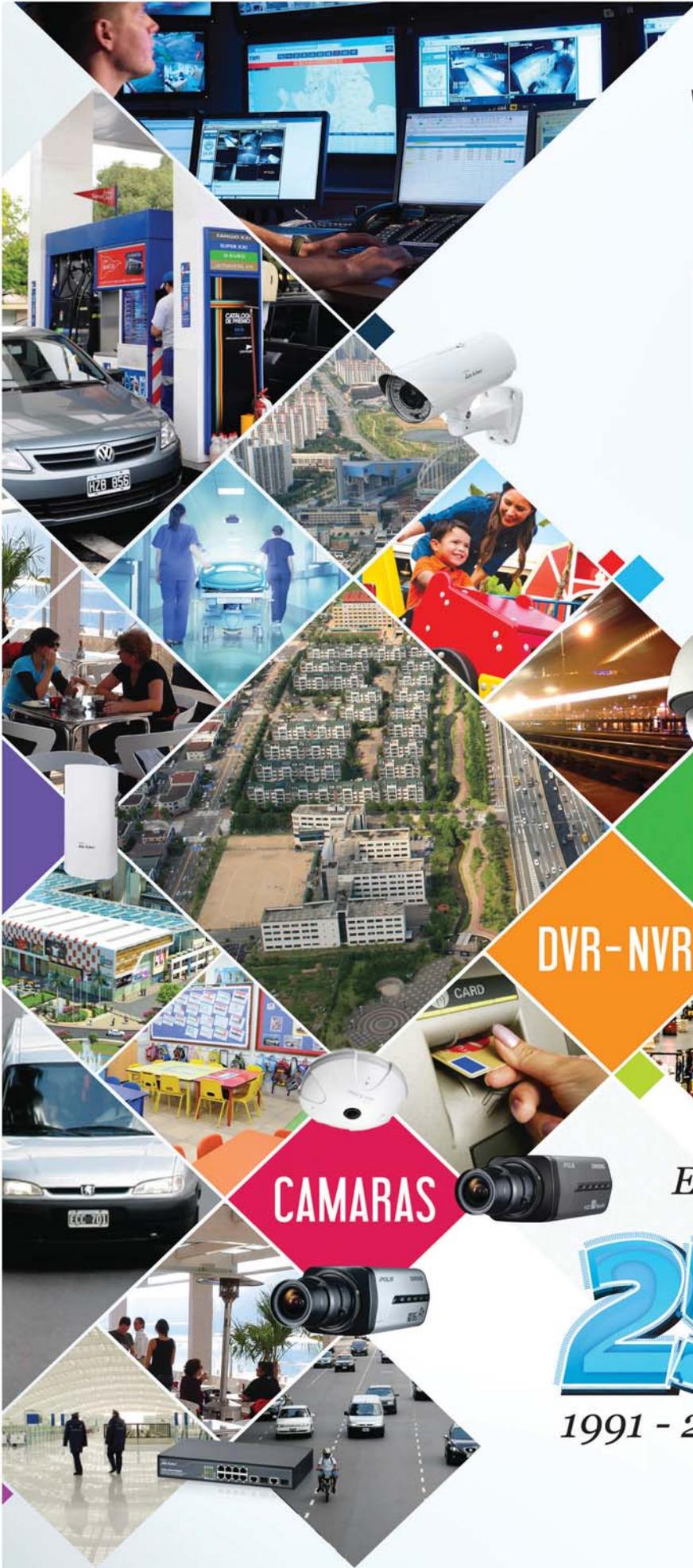
Video

www.dialer.com.ar



VIDEO DIGITAL

Integramos know-how, tecnología y equipamiento para todo tipo de escenario y situación



VIDEO IP

MEGA
PIXEL

DVR - NVR

CAMARAS

Evolución
Futuro &

25 años

1991 - 2016

DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA

www.dialer.com.ar

Tanyx

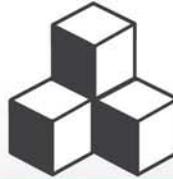
Seguridad Electrónica



Asesoramiento
Pre y Post Venta



Laboratorio Técnico
Propio



Stock Permanente y
Garantía Extendida



Capacitación en Toda
la Línea de Productos

Importador y Distribuidor Mayorista de Seguridad Electrónica



¿Cómo inicio el negocio del rastreo satelital? ¿Cuáles son los beneficios?

Consejos para empresas de monitoreo

Si bien aún su incidencia en el mercado del monitoreo es bajo, el rastreo satelital es un segmento de servicios aún poco explotado que requiere mínima inversión y ofrece gran rentabilidad. Fulltime ofrece, aquí, algunos consejos para iniciarse en el negocio.

El servicio de rastreo GPS es una excelente oportunidad de crecimiento que requiere de una muy baja inversión inicial y, a su vez, está poco explotado por las empresas de monitoreo y rastreo de vehículos en Argentina.

Un estudio realizado a fines de 2015 por la Asociación de Fábricas Argentinas de Componentes (AFAC) conjuntamente con la consultora Promotive, determinó que la flota circulante de vehículos ya superó las doce millones de unidades transitando por las calles y rutas de todo el país. En el detalle, surge que el 86,3% de la flota vehicular está formada por automóviles mientras que el 10,7% corresponde a vehículos comerciales livianos. El restante 3,6%, en tanto, corresponde a unidades comerciales pesadas, entre los que se incluyen camiones y ómnibus (sin considerar acoplados y remolques). Se estima que el número de sistemas de monitoreo y gestión de flotas, en la actualidad, no supera el 5% del total de vehículos circulantes en Argentina.

Estos números indican una gran oportunidad de negocios para incrementar notablemente las ventas de las empresas que proveen servicios de rastreo, monitoreo y localización vehicular así como también para aquellas que estén interesadas en incorporar esta tecnología.

Para aquellos que entiendan este rubro como una oportunidad de expansión, a continuación, desde la empresa Fulltime, ofrecen algunas respuestas y consejos a las preguntas más frecuentes sobre este tema.

- ¿Cuáles son las tecnologías disponibles en el mercado?

Es necesario comprender los sistemas de localización más comunes que

existen en el mercado y su tecnología de comunicación. Entre las principales se encuentran la radiofrecuencia y el sistema AVL.

- ¿Qué es RF y cómo funciona?

La Radio Frecuencia (RF) se utiliza normalmente sólo para el recupero de vehículos robados y es activada usualmente a través de una señal de radio remota, la cual se transmite desde torres de radio locales. Una vez activa la señal, el dispositivo instalado en el vehículo comienza a transmitir.

Los receptores de señal pueden estar instalados en torres y/o vehículos locales, que analizarán la señal de radio transmitida por el dispositivo, y la información se delegará en un mapa computarizado, que indicará la ubicación aproximada.

Finalmente, esta información se localiza por única vez por un lapso de tiempo hasta encontrar el vehículo. A través de ese sistema no es posible obtener un registro histórico de posiciones.

- ¿Qué es AVL?

AVL, o Localización Vehicular Automatizada, es el sistema más utilizado para el monitoreo y localización de vehículos, personas u objetos y se utilizan dos tecnologías distintas en un mismo equipo: GPS y GSM/GPRS.

La tecnología GPS utiliza la triangulación de señales de por lo menos cuatro de los veintisiete satélites geoestacionarios alrededor del planeta, pudiendo recolectar los datos de la ubicación exacta donde se encuentra el vehículo, pudiendo también obtener datos de su velocidad, altitud, sentido de dirección, fecha y hora, etc.

Esta información capturada por el GPS es enviada por medio de una operadora celular (SIM CARD) utilizando la tecnología GSM/GPRS a un software de rastreo. Éste, por lo general, posee la cartografía

local o mundial, según el caso, para poder visualizar el vehículo en el mapa.

Acompañando el avance de la tecnología, en la actualidad los equipos AVL cuentan con muchas funciones adicionales, que permiten a la estación de monitoreo o dueño del vehículo poder obtener un control total de su flota.

Algunos ejemplos:

- Permite identificar qué chofer está conduciendo a cada momento.
- Sensor de temperatura, para mantener una cadena de frío.
- Captura de imagen.
- Sensor de combustible.
- Sensores de puertas y pulsadores de pánico.
- Escucha cabina.
- Emitir un aviso sonoro ante exceso de velocidad.
- Permite accionar el bloqueo de motor a distancia.

- ¿Cómo saber si el mercado aceptará nuevos integrantes?

Es importante conocer muy bien las diferencias entre los competidores, lo que ofrece cada uno y a qué mercado apuntan. Una técnica muy sencilla es buscar en Google las palabras claves y necesidades que estén relacionadas a este segmento. Es fundamental no desanimarse si el mercado parece saturado sino todo lo contrario: significa que existe un gran mercado al cual están atendiendo aquellas empresas y generando resultados.

- ¿Cuál es el perfil de cliente?

Al iniciar en este negocio, uno de los errores más comunes es querer captar la totalidad de los clientes potenciales y generar interés de manera masiva, sin importar la variedad de necesidades y el objeto de cada solución, teniendo como resultado la pérdida del foco de la empresa y su nicho de mercado.



Pronext
Electricity & Security

www.pronext.com.ar

info@pronext.com.ar



AHD DVR

- Grabadora DVR con visualización y grabación Full HD
- Soporta cámaras IP y AHD+IP hasta 1080p
- Hasta 16 canales AHD o 20 IP

Cámaras 4N1

Multisistema / AHD / CVI / TVI / Analógica



CÁMARAS IP

ALARMA
AUTÓNOMA

SIRENAS

SENSORES

BALUN

BATERÍAS

PORTERO
VISOR



SOPORTE TÉCNICO

Todos nuestros productos tienen seis meses de garantía, pasado este plazo si precisa reparación, disponemos de un equipo técnico destinado a reparaciones. Nuestro compromiso es que los productos no sean descartables. Contamos con stock permanente de repuestos que ayudara a acelerar los tiempos de reparación.



STOCK PERMANENTE. IMPORTADOR DIRECTO

Disponemos de stock gracias a que importamos de forma directa con los fabricantes.



ASESORAMIENTO COMERCIAL

En nuestra oficina comercial ubicada en Avenida Díaz Vélez 4438 CABA o telefónicamente al (54 11) 4958-7717 de lunes a viernes de 9 a 18 hs.

① Preguntas frecuentes

Es decir que hay tener en claro que no todos necesitan rastreo por GPS ni el mismo tipo y necesidad de GPS. Lo ideal es, inicialmente, enfocarse en un nicho de mercado determinado, en el cual uno se sienta capaz de cumplir con las necesidades de ese perfil de cliente, haciendo foco en desarrollar soluciones para atenderlo de la manera más eficiente posible.

- ¿Cuáles son los principales argumentos de ventas?

Es necesario generar un argumento de venta desarrollado, aportando una clara comprensión de lo que su negocio ofrece y qué soluciones provee. El mismo se construye sobre tres pilares:

- Experiencia y conocimiento sobre el producto y solución, tanto como usuario como vendedor.
- Conocer los diferenciales entre su negocio y la competencia.
- Comprender al cliente y sus necesidades en base a su experiencia.

- ¿Cómo elegir el equipo adecuado?

Se recomienda utilizar equipos de alta tecnología y calidad, beneficiando así tanto al cliente como al negocio, ya que los mismos requerirán de menos

servicio técnico y mantenimiento, permitiendo ofrecer, como objetivo principal, un sistema y servicio de rastreo sólido y estable que, a su vez, se traducirá en mayores márgenes de ganancia.

¿Cómo seleccionar el software de rastreo adecuado?

El software de rastreo puede adquirir dos modalidades: estar instalado en un servidor propio o bien estar alojado en la nube, mediante la tecnología cloud computing, la cual no requiere de infraestructura ni mantenimiento. Una vez analizada ambas estructuras de software, deberá seleccionarse la que mejor se adecue a su nicho y modelo de negocios.

Existen muchos software de rastreo en el mercado. Para poder diferenciarse, es importante que el mismo pueda ofrecer soluciones de interés a su mercado objetivo y que se adapte a las necesidades permanentes de los clientes. Entre ellas:

- Cartografía completa de todo el país y también mundial.
- Informes de logística completos y detallados.
- Informes intuitivos y de fácil comprensión para el usuario.

- Plataforma intuitiva y de fácil manejo para el operador.
- Obtener una visualización del trayecto recorrido por el vehículo.
- Posibilidad de recibir alertas por excesos de velocidad.
- Aviso de service para el mantenimiento general, ya sea cambio de aceite, VTV, correa de distribución, etc.
- Gerenciar y analizar el comportamiento del conductor, reconociendo frenadas, aceleraciones y curvas bruscas.
- Controlar con eficiencia el consumo de combustible.
- Optimizar el trayecto minimizando tiempo y costos de desplazamiento.

- ¿Cuáles son las estrategias para promover el negocio?

Un requisito fundamental para atraer clientes es armar una estrategia publicitaria que incluya diferentes soportes y diversidad de oferta. Por ejemplo, flyers, volantes, publicidad en medios de comunicación, publicidad en medios especializados, etc. También es importante crear su propio sitio web y cuentas en redes sociales. La publicidad online y las redes son una buena alternativa: internet es un medio muy económico y sencillo para atraer clientes. ■



Fulltime®

Soluciones para Empresas de
Rastreo y Monitoreo



*Ud. sabe por que **FullTrack** es la mejor plataforma de rastreo del mercado?*



Fulltime®

Soluciones para Empresas de Rastreo y Monitoreo



Fulltime es una solución ideal para nuevos emprendedores

Si usted desea iniciar su propia empresa de rastreo y proveer un servicio seguro y confiable para flotas, personas, objetos y más, **somos su mejor opción!**



Disponible para:



No requiere inversión inicial en infraestructura



Herramientas de control y gestión de flotas



Plataforma didáctica, de fácil uso e intuitiva



Logotipo, marca y acceso web (URL) personalizado



Permite la creación de perfiles, agilizando la aplicación de reglas para un grupo de vehículos



Capacitación online y presencial gratuita. Apoyo con material de marketing para divulgación

www.fulltime.com.ar



RX2C-433- TXW12

Receptor-Transmisor de largo alcance

Conjunto para sistemas de control a distancia como activación y desactivación de sistemas de alarma; accionamiento de portones y persianas eléctricas; llamada a personal de servicio y encendido de luces.

Funciona conjuntamente con Transmisores de Control Remoto TXW12. Compatible con cualquier central de alarma, convirtiéndolo en un sistema convencional en uno inalámbrico.

RX2C-433

Sistema autocódigo de 12 bits.

Conserva códigos aún en ausencia de alimentación

Alimentación: 12VCC

Frecuencia: 433.92 Mhz

Led testigo: indica recepción y falta de inicialización.

Modelo de 2 canales.

TXW12

Frecuencia portadora: 433.92 Mhz

Sistema codificación: 12

Canales: 2

Alcance estimado: 400 mts

Alimentación: Batería 12v tipo a23



G-Link

Controlador de Accesorios vía SMS

Módulo controlador de accesorios vía SMS de aplicación en el hogar, oficina e industria.

G-link le permitirá monitorear y comandar instalaciones remotas sin la necesidad de encontrarse físicamente en el lugar.

- Cuatribanda automático: 850/1900MHz y 900/1800MHz
- 4 Destinatarios SMS
- 4 entradas digitales
- 4 salidas a relé na/nc
- 4 Leds indicadores de estado de entradas
- Extenso set de comandos para consulta, configuración y control remoto.



GP-600

Comunicador GPRS Universal

Comunicador GPRS para paneles de alarma que transmitan en protocolo Contact ID.

- Compatible con Paneles con comunicadores telefónicos con protocolo CID.
- Conexión a entrada de línea telefónica del panel
- Transmisión GPRS / SMS
- 2 Destinatarios SMS
- Operación y programación remota vía SMS
- Período de supervisión de GPRS, configurable de 1 a 99 min.
- 4 Leds indicadores de Estado
- Salida auxiliar programable

STARTVISION

Cámaras AHD
720p - 960p - 1080p

Cámaras 4 en 1
Soporta AHD/TVI/CVI/CBVS



DVRs AHD tríbridos



- 4, 8 y 16 canales - H.264
- Resolución 960H, 720P y 1080N



- Manejo remoto a través de app para dispositivos móviles
- Sistema completamente inalámbrico
- Funciones de videovigilancia, control de accesos, detección de movimiento, intrusión, control de luces y energía

SecuFIRST
Sistemas hogareños de alarma
con Cámara de seguridad

Un búnker en el interior

Salvaguadas para viviendas

Ante un episodio de violencia o catástrofes como un incendio, el autor de esta columna propone una serie de medidas contenidas en un módulo de salvaguarda, que se instala en el interior de una casa, conformando un búnker seguro hasta la llegada de la ayuda.



Claudio Javaloyas
SEdeAP Argentina
sedeap@yahoo.com.ar

Como venimos reiterando en cada uno de estos artículos, es bueno estar en un lugar seguro. Pero estar totalmente seguros no es posible, por lo que pretendemos sentirnos lo más seguros posible y ello depende, en gran medida, de cómo nos preparemos emocionalmente y de las medidas que tomemos para protegernos llegado el tan indeseado y temido momento.

Nuestra posesión más valiosa es la propia vida y la de nuestros seres queridos, por lo que vamos a detallar en esta nota un poco más claramente esta solución de recurso extremo, o último recurso de vida, que llamamos "salvaguadas", definido como un espacio contenido blindado y pertrechado capaz de preservar en su interior nuestra vida y la de otros.

Este espacio de alta seguridad, cuando es bien utilizado, nos protegerá de una serie de amenazas contra nuestra integridad y nos permitirá dar aviso al exterior, a los rescatistas, amigos y personal de seguridad pública.

MODELOS

Las salvaguadas surgen de las necesidades de contar con una habitación de pánico, conocidas como "panic room", pero sin ser tan voluminosas ni estructuralmente fijas, que pudiesen caber en un departamento o casa sencilla sin tener que modificar la distribución interior y sin que termine convirtiéndose en algo "exclusivo", por su costo, para aquellas personas de mucho poder adquisitivo.

Así, tenemos dos modelos genéricos y dos modelos más personalizados que se adaptan en espacios existentes,



entre los que se encuentran baños y vestidores.

Los genéricos son mobiliario en apariencia y uso pero esconden camuflada la protección especial. El primero de ellos es el tipo "vertical", que puede camuflarse como armario, ropero, vitrina, cristallero o modular de living con TV y son ideales para instalarse en salas de estar, escritorios, livings y dormitorios o haciendo de divisores de ambientes en lofts y ambientes corridos.

El segundo modelo es horizontal y está camuflado de cajonera debajo de una cama o, en algunos casos, debajo de un futón o sillón de tres cuerpos si la decoración es un poco futurista o tiene varios desniveles y está integrada a las paredes y bordes.

En ambos casos el lugar cuenta con un acceso rápido, está blindado contra armas y fuego, son estancos para agua y humo pero tienen salida para ventilación exterior extramuros, con barrera de malla de alambre fino y rejilla de cuchillas (para evitar ingreso de insectos y alimañas) por el que proveer de aire libre de humo y servir de conducto a los cableados para las antenas y sistemas de aviso, que a su vez debe poder sellarse en caso de contingencia, pasando a depender del aire interno y de los

tubos de aire comprimido. Y si bien por pared o piso se le provee de energía eléctrica, también contiene un acumulador con el que alimentar los dispositivos internos. Lo mismo sucede con el agua para enfriar el blindaje y evitar que se convierta en horno hasta la llegada de los bomberos. Se provee también de una linterna LED recargable, un botiquín esencial y otro para que, de ser necesario, el usuario equiepe con sus propios medicamentos. Estos espacios cuentan, también, con equipamiento electrónico y electromecánico tanto para comunicaciones como para visualizar y accionar contramedidas.

SISTEMAS ELECTRÓNICOS

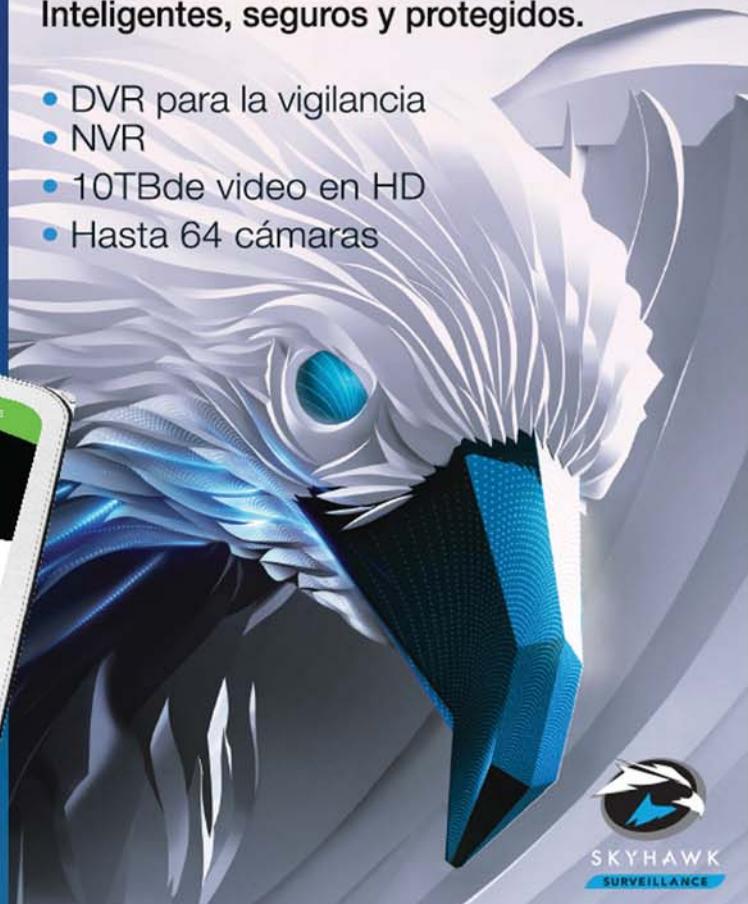
Pero estar encerrado en una caja blindada, también trae inconvenientes, donde el principal enemigo es quedar aislado, sin posibilidad de huir o de solicitar ayuda.

Para evitarlo, el usuario cuenta con una consola de dos interfaces, una digital electrónica (pantalla touch, comunicaciones por línea fija + GSM + WiFi + VoIP + VHF/UHF) y un panel manual analógico de respaldo. Los espacios de salvaguarda también contienen un kit de supervivencia médico, respiratorio, alimenticio, agua, luz, ba-

Almacenamiento especialmente diseñado para videovigilancia

Unidades de discos duros para la vigilancia Inteligentes, seguros y protegidos.

- DVR para la vigilancia
- NVR
- 10TB de video en HD
- Hasta 64 cámaras



CAPACIDAD: 10TB | 8TB | 6TB | 4TB | 3TB | 2TB | 1TB

El SkyHawk ayuda a minimizar la pérdida de cuadros y el tiempo de inactividad con un índice de carga de trabajo 3 veces mayor que la de los discos para computadoras de escritorio, con un soporte de hasta 64 cámaras de alta definición.

Av. Rivadavia 8617 - C.A.B.A.
(011) 4674-6666

ventas@ARGseguridad.com
www.ARGSeguridad.com

Horario de atención: Lunes a Viernes de 9:00hs a 18:30hs.

IP MEGAPIXEL | CCTV HD - CVI - AHD | BIOMETRÍA | CERRADURAS ELECTRÓNICAS | CONTROL DE ACCESOS | INCENDIO | ALARMAS



SOPORTE TÉCNICO

Asesoramiento: Los que formamos ARGSeguridad somos ingenieros con más de 15 años de experiencia en el gremio de la seguridad electrónica, técnicos y personal altamente capacitado en cada una de sus funciones.



VENTAS ONLINE

24 Hs. / 365 días al año: Realizá tus pedidos, con o sin tarjeta de crédito. Administrá tus compras mediante un ágil formulario de compras online.



STOCK PERMANENTE

Nuestro stock propio, facilita tus oportunidades de negocio.

terías, sistema extintor y de enfriamiento y hasta un asiento sanitario (dependiendo del tamaño del lugar).

Cuando la cabina se expande y despliega, el usuario puede acceder a la pantalla touch desde donde accede a un software de comunicación, listados telefónicos y lo que se conoce como "sistemas expertos", los que pueden ayudarlo en varias situaciones guiándolo hacia los procedimientos que pueda necesitar (control del pánico, primeros auxilios, protocolos de emergencias, etc.) y si cuenta con sistemas domóticos o de seguridad, como cámaras externas, las puede visualizar y comandar. También cuenta como respaldo de una suerte de "periscopio" y teléfono/radio en caso de contingencia.

Se provee también de un bolso con alimentos simples y barras energéticas y de cereal, una botella con bebida hidratante con minerales y sales, de las de uso común en deportes exigentes, un pequeño tubo de aire comprimido con máscara, un pequeño extintor de CO₂, y una manta antifiama para abrirse camino si debe evacuarse a través del fuego. Adicionalmente, se recomienda el uso de guantes y polainas resistentes al fuego.

Todos los manuales están contenidos en el sistema y son visibles desde la pantalla de la consola. También están impresos en un booklet, que se recomienda leer antes de que sea necesario utilizar la salvaguarda.

USO DE LA SALVAGUARDA

La salvaguarda cuenta con sistemas de bloqueo manual y automático, para prevenir que sea plegada con alguien



dentro, se expande rápidamente y una vez dentro, se sella con presión ligeramente positiva al inyectar aire desde afuera con el ventilador del túnel e iluminando suavemente el interior, para dar confort a los ocupantes, minimizando el riesgo de un brote claustrofóbico. Allí se inicia el procedimiento ensayado, tratando de comunicarse rápidamente a quien pueda brindar ayuda y, si es necesario, puede ser habitada por hasta unas 72 horas.

Si son varios en el domicilio puede instalarse una salvaguarda en cada dormitorio o sala, según sea necesario, las cuales pueden comunicarse y brindar la seguridad de que hijos y parientes también se han protegido con éxito.

En el caso de las salvaguardas personalizadas, puede modificarse un baño común blindando su perímetro, dotándolo de una puerta cortafuego y si el espacio es escaso, puede retirarse la bañadera, colocando un plato de ducha o una cabina de mampara y utilizar el espacio liberado para el mueble de la electrónica y supervivencia.

Convenientemente estanco para resistir el uso diario del baño, estos gabinetes mantienen las consolas y los elementos de emergencia secos y listos.

Algo similar se hace con los vestidores y closets, protegiéndolos como una bóveda y agregando entre los percheros y cajoneras un mueble con los sistemas y practicando las aberturas para los conductos de aire y cableados necesarios.

Estos dispositivos suelen causar fascinación entre los más jóvenes de la familia, pero por la seguridad de todos, no debe permitirles jugar dentro ni mostrarlo a visitantes y amiguitos, porque si se propaga la información de su uso y existencia, así como de sus detalles, pierde efectividad y puede ser inviable su uso en caso de un asalto.

En cuanto a costos, los básicos no superan el costo de un vehículo pequeño y son simples de mantener y actualizar. ■

Más información de los módulos y sus especificaciones en:

www.sedeap.com.ar

Derechos Reservados - Prop. Intelectual 2015©



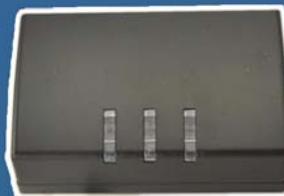
Innovación y Desarrollo Argentino

www.sedeap.com.ar

Argentina



Módulos Especiales Microcontrolados y Accesorios Domóticos
Control de accesos, automatismos, esclusas, señuelos, alarmas
iluminación, salvaguardas, erizos, placas de control autónomo



Diseño y
manufactura de
prototipos y
lotes cortos

También Apps
y webcontrol

sedeap@yahoo.com.ar - sedeap@gmail.com

PROVISION DIGITAL

SEGURIDAD ELECTRÓNICA INTEGRAL

Soluciones para todos los segmentos del mercado



Distribuidor

dahua
TECHNOLOGY

La mejor tecnología al mejor precio

Atención personalizada y asesoramiento al cliente

Amplia gama de productos en stock, para rápida implementación de proyectos

BANCOS Y ENTIDADES FINANCIERAS



COUNTRIES Y BARRIOS CERRADOS



CASINOS



DATA CENTERS



GALPONES Y DEPÓSITOS



INDUSTRIAS



LABORATORIOS



BUENOS AIRES: RAMON CASTRO 1780 - OLIVOS - TEL. 4711-0989 - CEL. 15-5304-4660 - NEXT 241*2228

CHUBUT: CEL.: 0280 154 849622

INFO@PROVISIONDIGITAL.COM.AR - WWW.PROVISIONDIGITAL.COM.AR

TRAX[®]S15



SEGUIMIENTO SATELITAL

TRAX[®]S10



SEGUIMIENTO SATELITAL

WiCONNECT



ALARMAS DOMICILIARIAS

Consulte en www.gte.com.ar, nuestra línea de accesorios



Conectando Soluciones

Tecnología de avanzada.
Equipos robustos y versátiles .
Soluciones en logísticas vehicular.

Línea de control de accesos en Big Dipper

Nuevos productos Dahua

Respondiendo a la creciente necesidad de integrar sistemas de seguridad bajo una sola plataforma, Big Dipper añade hoy a su amplia cartera de soluciones los sistemas de control de accesos de Dahua, que incluyen desde lectores biométricos hasta cerraduras electromagnéticas.

El fabricante Dahua, a través de su distribuidor Big Dipper Security, presenta en Argentina su nueva línea de control de accesos, novedosa solución que permite controlar diversos sectores de un establecimiento gracias a su gestión de autorizaciones de acceso, sistema que puede configurarse 100% a medida para todo tipo de implementación. Asimismo, puede utilizar un panel instalado en una entrada para hacer un registro horario de personal detallado de ingreso y egreso, y poder llevar así una contabilización de tiempo de trabajo mucho más detallada de forma automática.

MODELOS DE PANELES CENTRALES

Según sea la implementación, pueden utilizarse tres plataformas distintas para cada punto de acceso. Las dos primeras son sistemas independientes (standalone), en los que pueden cargarse los datos de los usuarios/empleados sin necesidad de una computadora ni equipamiento adicional. Estas plataformas pueden controlar sólo una puerta y disponen sus lectores integrados sobre el mismo panel.

El modelo ASI1201A es el más simple y económico. Los métodos de registro y apertura son a través de tarjetas ID (pueden ser tipo MIFARE o bien electromagnéticas) o por contraseña, donde cada empleado podrá tener su tarjeta y su contraseña asignada.

Le sigue el modelo ASI1212A (1), que posee, además, un lector biométrico de huellas digitales de alta precisión para registro y apertura. Ambos son capaces de almacenar hasta 30.000 tarjetas de identificación y 150.000 registros locales de eventos. En el caso del ASI1212A (2), se incluye el almacenamiento de hasta 3.000 huellas digitales.

Estos dispositivos pueden integrarse con sensores externos, dado que disponen de tres entradas: una para un botón de apertura de puerta y dos para sensores o alarmas libremente programables. También ofrecen cuatro salidas a relé: una para la apertura de puerta, otra para un timbre y dos salidas libremente programables.

En caso de que se quiera ubicar el lector en un lugar alejado del panel standalone, también se puede enlazar un lector externo, ya sea por protocolo RS-485 o Wiegand, y así además poder utilizar un tipo de lector que el panel no tiene. Por ejemplo, en el caso de un ASI1201A que sólo lee tarjetas ID y claves, se puede agregar un lector de huellas digitales adicional en un lugar alejado, dándole valor agregado al sistema.

En caso de ser necesaria una opción para controlar una mayor cantidad de puertas, puede optarse por la tercera opción, la cual puede controlar hasta cuatro puertas, cada una con su respectivo lector, o bien con lectores de ambos lados del acceso. Éste incluye para cada acceso las mismas posibilidades de entradas de sensores y salidas a relé.

Para estos casos se implementa la central ASC1204B (3), a la cual pueden conectarse cuatro lectores diferentes, de manera de personalizar el tipo de lectura a realizar en cada uno de los cuatro accesos. A diferencia de las dos anteriores, este modelo no es standalone, lo que significa que sólo puede configurarse estando conectado en una red y a través de Smart PSS, software gratuito de Dahua.

Smart PSS permite, también, configurar las plataformas standalone en caso que no se deseen cargar los datos de manera manual en el equipo. La ventaja de la central es que es mucho



1



2



3



4

SMART PIXEL

Cámaras CCTV 4 EN 1 (HDCVI + AHD + HD-TVI + ANALOG)

CYGNUS XVR

De DVR a NVR en un clic!
Soporta HD-CVI + AHD + ANALOG + IP



powered by
ahua
TECHNOLOGY

Descubrí estas innovadoras líneas de productos en

RADIO  OESTE

Radio Oeste / Radioset SA
Telefax 4641-3009 / 3454
Av. Rivadavia 11008 - CABA

www.radio-oeste.com.ar
Seguinos en Facebook!
Seguinos en Twitter!

CYGNUS XVR

DE DVR A NVR EN UN CLICK

powered by
alhua
TECHNOLOGY



- Mayor definición graban en 720 /1080p y hasta 5 Megapixel en cámaras IP
- Más cantidad de canales 4+2, 8+4, 16+8 canales
- 50% de ahorro en HDD Soporta H.264+ y próximamente H.265
- Video analítico incorporado Detección de rostros, intrusión, línea de cruce, etc.
- Nuevo sistema de garantía 3x24 Garantía de 3 años, solución asegurada en 24hs

4 ESTANDARES EN UN MISMO GRABADOR

Soporta HDCVI, AHD,
Analógico, IP



RADIO OESTE
DESARROLLOS ESPECIALES

Av. Rivadavia 11008 - CABA - Buenos Aires - Argentina
Tel.: [+54 11] 4641 3009 / 3454 Fax: int. 19
www.radio-oeste.com.ar

distribuidor oficial **alhua**
TECHNOLOGY

Integre todos los productos comprando en un solo lugar
ahorrando tiempo y dinero



Equipamiento para
sistemas contra:

INTRUSION

VIDEOVIGILANCIA

CONTROL DE ACCESOS

INCENDIO

AUTOMATIZACIÓN

ACCESORIOS

y mucho más

ARCONTROL

SISTEMAS DE SEGURIDAD

- Amplio stock disponible • Asesoramiento técnico profesional
- Garantía y laboratorio de reparaciones • Envíos express a todo el país
- Estacionamiento sin cargo para clientes Av. Triunvirato 3815

La mayor variedad al mejor precio

DSC lonso ALTEL alhua RISCO KONET CROW WD Western Digital ANVIZ

LG Intelligentgas OPTEX VIDEOMAN SOYAL Geolision AVIATEL ADEMCO ALEPH

AVerMedia ENFORCER i intelatron Code Encryptor SYSTEM SENSOR BENTEL SECURITY NOTIFIER GUASAR

Av. de los Incas 4376 (C1427DNV) Ciudad Autónoma de Buenos Aires
e.mail: ventas@arcontrol.com.ar

www.arcontrol.com.ar

(011) 4523-8451

más práctica para utilizar en accesos internos, ya que pueden instalarse varias centrales en un gabinete central, donde se controlarán todos los lectores y accesos de un establecimiento.

LECTORES EXTERNOS

Existen cuatro alternativas para los paneles o centrales:

- Lector ID card, modelo ASR1100B (4)
- Lector ID card + teclado, modelo ASR1101A (5)
- Lector ID card + teclado antivandálico, modelo ASR1101M (6)
- Lector ID card + huella digital, modelo ASR1102A (7)

GESTIÓN COMPLETA Y PERSONALIZADA DE ACCESOS

Mediante el software de PC gratuito Smart PSS puede crearse una base de datos de todos los empleados o usuarios que vayan a utilizar los accesos, incluyendo información personal, lecturas biométricas (huellas digitales), tarjetas de identificación, horarios laborales, etc. Si se tratara de una empresa con gran cantidad de personal, para el ingreso masivo de huellas digitales y tarjetas, existen unos colectores que se conectan a la PC que tenga el Smart PSS instalado a través de USB, sin necesidad de drivers adicionales, por lo que los datos podrán cargarse uno tras otro a modo de "batcheo". De esta manera, podrá tenerse una computadora a modo de monitor de personal y accesos que sólo utilizará el administrador del sistema, un responsable de recursos humanos o un vigilador que deba monitorear los accesos.

El Smart PSS también permitirá configurar un sistema mucho más inteligente y a medida gracias al gran número de funciones adicionales que dispone. Entre ellas, pueden destacarse:

- Verificación remota: esta opción permite, en caso de que exista un guardia o monitorista, que en caso de detectar un ingreso en un acceso determinado se haga un push de video en la ventana del Smart PSS, mostrando el canal de video de una cámara que esté observando ese acceso, logrando una verificación visual del mismo. Una vez verificada la identidad del usuario, se procede a habilitar el acceso de forma manual desde esta misma ventana emergente.
- Habilitación por primera tarjeta: esta opción hará que nadie pueda ingresar sin hacerlo antes un ID determinado previamente. Por ejemplo, el encargado o gerente de una oficina.
- Apertura por tarjetas múltiples: esta función hace que para la apertura de

un acceso deban registrarse dos o más tarjetas de IDs previamente determinados, pudiendo elegir un orden determinado si así lo deseara.

- Anti passback: esta opción hace que un acceso pueda ser accionado con un determinado ID sólo una vez en cada dirección, de manera tal que este usuario no podrá darle su tarjeta a ningún otro para que entre luego, incrementando el nivel de seguridad del acceso.
- Bloqueo entrepuertas: este bloqueo funciona para el caso de que existan dos o más accesos consecutivos y, básicamente, lo que hace es habilitar el segundo acceso sólo una vez que el primero haya sido cerrado, de manera que solo se encuentre abierto un acceso a la vez.

GESTIÓN AUTOMATIZADA DE ASISTENCIA

Todos los datos ingresados para el control de los accesos de personal pueden ser utilizados para llevar a cabo un registro horario de ingresos y egresos. Una vez configurado el horario laboral, períodos vacacionales, etc., el Smart PSS funciona como un sistema de reportes automático que permitirá asentar llegadas tarde, horas extra y sus totales, pudiendo además configurar cambios de turno, horarios laborales partidos (en tandas espaciadas temporalmente) y exportar todos estos datos a archivos de Excel para la generación de reportes al departamento que lo requiera.

Acompañando este lanzamiento, Big Dipper también incorpora una línea de robustas cerraduras electromagnéticas (8) y accesorios de montaje para su adaptación a distintos tipos de puertas, con modelos para distintas resistencias de fuerza, de 280, 500 y 1000 kilos, y también un gran stock de tarjetas de identificación del tipo MIFARE, completando así la solución con todo lo necesario para la confección de un sistema de control de accesos profesional.

Para mayor información y asesoramiento, se encuentran a disposición de los usuarios los conocimientos, trayectoria y profesionalismo del personal que integra Big Dipper, con la finalidad de presentar estas soluciones a través de sus distribuidores a todos los puntos del país, con la mejor atención pre y posventa local.

La empresa, distribuidora Dahua en el país, cuenta, además con todas las soluciones que el fabricante ofrece para el rubro videovigilancia. ■

+ datos: ventas@bigdipper.com.ar



5



6



7



8





ENGINEERED SYSTEMS LATAM DEALER



Sistemas de detección y alarma de incendio
Sistemas de detección por aspiración forzada
Sistemas de extinción automática de incendios
Circuito cerrado de TV (CCTV)
Proyectos, instalaciones y asesoramiento
Mantenimientos correctivo y preventivo de las instalaciones



INTEGRACIÓN DE SISTEMAS



GRUPO ISELEC ES MIEMBRO DE LA CÁMARA ARGENTINA EN SEGURIDAD

Empresa registrada y aprobada de acuerdo a la ley 2.231 disposición 415-DGDYPC-2011 GCBA y la disposición 215/DGHP/15



Integración de seguridad electrónica

Grupo Iselec SRL
Av. Presidente J. D. Perón 4086 (B1706CGZ) Haedo, Buenos Aires
Tel.: (54-11) 5294-9362 / 5294-9655
info@iselec.com.ar - www.iselec.com.ar



SEGURIDAD ELECTRÓNICA S.R.L.



MÁS DE 20 AÑOS COMO INTEGRADORES DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD



HD IR IP66

TV-HD280V | HDTVI Dome Camera

- 1/2.9" CMOS 2 Megas.
- HD 1080P.
- 33 IR Led.
- 300m de transmision.



HD IR IP66

TV-HB320V | HDTVI Bullet Camera

- 1/3" Sony 2.4 Megas, Progressive Exmor CMOS Sensor.
- Full HD 1920 x 1080.
- 30 IR Led.



HD IR IP66

TV-HB280V | HDTVI Bullet Camera

- 1/2.9" SONY IMX236 2 Megas.
- HD 1080.
- 42 IR Led.
- 300 a 500m de transmision.



HD IR

AHD-1372IR | AHD Bullet Camera

- 1/3" Sony IMX225LQR 1.3M Sensor.
- HD 1920 x 1080.
- 4 IR Led, 25m.
- Iluminacion 0.1 Lux.



CONOZCA MÁS VISITANDO NUESTRA NUEVA WEB WWW.ELCASRL.COM.AR



Las Casas 3777 - (C1238ACG) - Buenos Aires - Argentina
Tel./Fax: +54 11 4925 4102 (Rot.) - E-mail: info@elcasrl.com.ar



SEGURIDAD ELECTRÓNICA S.R.L.



Un mundo de soluciones en seguridad electrónica

MÁS DE 20 AÑOS COMO INTEGRADORES DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD



NOTIFIER
by Honeywell



inim
ELECTRONICS



PROTECTOWIRE
FireSystems



HORING
FIRE - ALARM



SYSTEM SENSOR



Disposición N°415/DGPyPC/2011,
Resolución N°643/AGC/2014 y
Disposición N°215/DGHP/2015

ELCA SEGURIDAD ELECTRÓNICA es una empresa REGISTRADA (n° 002433) y HABILITADA (N° 1268322/2011) según disposición 415 & 215 por el Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires como FABRICANTE, INTALADOR, MANTENEDOR Y REPARADOR de sistemas electronicos de seguridad contra incendio.



CONOZCA MÁS VISITANDO NUESTRA NUEVA WEB WWW.ELCASRL.COM.AR



Las Casas 3777 - (C1238ACG) - Buenos Aires - Argentina
Tel./Fax: +54 11 4925 4102 (Rot.) - E-mail: info@elcasrl.com.ar

Equipamiento profesional para soluciones de seguridad urbana

Soluciones Vivotek en Selnet

A través de Vivotek, una de las marcas referentes en tecnología IP para videovigilancia, el mayorista Selnet ofrece al mercado una nueva serie de productos enfocados especialmente en el segmento urbano, con dispositivos de altas prestaciones y sencillez en la implementación.

Selnet continúa acercando al canal tecnología de vanguardia en videovigilancia IP, en esta ocasión a través de Vivotek, una de las empresas que distribuye. Se trata de un completo portfolio de productos de la marca, especialmente enfocado en el segmento de seguridad urbana, dentro del cual pueden destacarse los siguientes modelos:

ND9441

Se trata de una NVR H.265 de hasta 16 canales de video IP con capacidad hasta 4 discos HDD de 6 TB cada uno, tecnología RAID y soporte de cámaras hasta 12MP. La NVR cuenta con una configuración ONVIF bien compacta y escalable con VAST CMS embebido, que permite a los usuarios configurar y administrar sistemas avanzados de vigilancia IP con facilidad.

Con la tecnología de compresión H.265, la ND9441 permite entre un 30% y un 50% más de capacidad de grabación comparado con los sistemas que utilizan la compresión H.264, avance que ofrece a los usuarios más espacio de almacenamiento para mayor duración de grabaciones de video. También, con el fin de ofrecer un servicio continuo, incluso cuando la red se interrumpe temporalmente, este dispositivo está equipado con dos puertos Ethernet para la conexión de las cámaras.

Para gestionar de forma inteligente el ancho de banda manteniendo alta

calidad de imagen, la función Auto Adaptive Stream ajustará automáticamente la resolución de la pantalla para cada diferente tipo de formato de visualización. Por otra parte, los NVRs soportan la funcionalidad de Dewarp con las cámaras ojo de pez de Vivotek, que ofrece múltiples modos de visualización tanto en vivo como en reproducción, garantizando el correcto ángulo de visualización.

EXTENSORES POE

Para destacar, otra novedad de la marca en equipamiento, muy útil para integradores: extensores PoE, de los cuales el distribuidor cuenta con un amplio stock.

De la línea de extensores, se destacan los modelos AP-FXC-0100 y AP-FXC-0200, que proporcionan una implementación de largo alcance, hasta 300 metros, muy sencilla.

Las nuevas líneas de extensores PoE ofrecen compatibilidad universal 10/100 para redes TCP/IP cámaras de resolución megapíxel, D1 y VGA en compresiones MJPEG, MPEG-4, H.264 y H.265.

Con la tecnología de Vivotek, los instaladores e integradores ahora podrán construir redes más amplias manteniendo la confiabilidad.

CÁMARA BULLET AB5328-F3

Por último, como producto destacado dentro de las recientes incorporaciones a la cartera de productos de Selnet, se

destaca la cámara tipo "bala" AB5328-F3, una cámara económica pero de gama profesional, que permite 15 fps en resoluciones de 5 megapíxeles o 30 fps a una resolución Full HD, destacándose por su precio competitivo y excelente resolución de video.

Entre otras características, la AB5328-F3 ofrece iluminación infrarroja con hasta 30 metros de alcance, función WDR para imágenes óptimas en condiciones tanto de extrema luminosidad como oscuridad, reducción de ruido 3D en bajas condiciones de luminosidad, audio de dos vías y protección antivandálica y ante condiciones climáticas adversas (IP66).

VIVOTEK

Desde sus inicios Selnet tiene un lugar preponderante en el sector de la seguridad electrónica del mercado argentino, convirtiéndose en uno de los referentes en el rubro y con sólidas representaciones a largo plazo. Son treinta años de knowhow de mercado, marcas, tecnologías y, fundamentalmente, de conocimiento sobre las necesidades de los clientes. Es por ello que el stock permanente, el precio diferencial, el profesionalismo del trabajo diario, el compromiso con los clientes, la capacitación y el soporte permanente son pilares dentro de la compañía. ■

+ datos: info@selnet-sa.com.ar



1



2



3

Simplemente...

NOTIFIER[®]
by Honeywell



DISTRIBUIDOR OFICIAL
MACURCO
GAS DETECTION

PROTECTOWIRE[®]
FireSystems

VESDA
by xtralis

FIRE PROTECTION SYSTEMS y HONEYWELL capacitaron a integradores sobre Audio de Evacuación NOTIFIER



Fernández 256 7° A
C.A.B.A. - Argentina
Tel.: (+54) 15.3481.0015
ventas@fpssa.com.ar
www.fpssa-com.ar

FPS 
FIRE PROTECTION SYSTEMS

Soluciones de Seguridad Electrónica



	Servicio Técnico de Mantenimiento
	Soluciones Tecnológicas
	BMS
	Protección contra Incendios
	Trailback
	Consultoría

Tel. +54 11 4014-3200
info@securitasargentina.com
www.securitasargentina.com



**Soluciones
simples
para problemas
complejos
en la lucha
contra el Fuego**

centry®
Sistemas de Seguridad

25
Con
Seguridad



**Centry es el Master Dealer
de Firetrace USA para sus líneas
Regulus y Sistemas de Supresión
de Incendios con Novec 1230**

APLICACIONES

- Tableros Eléctricos
- Maquinas CNC
- Minería
- ATM
- Transporte de Caudales
- Buses
- Energía
- Racks de Servidores
- Petróleo
- Portuario

FIRE TRACE®

REGULUS
FIRE SYSTEMS

3M

NOVEC 1230

ADMINISTRACION Y VENTAS

Pasco 755 . C1219ABE
CABA . Argentina
T: (5411) 4 122 1000
F: (5411) 4 122 1010
M: centry@centry.com.ar
W: www.centry.com.ar

PLANTA INDUSTRIAL

Cachi 774 / 776 . C1437DZF
CABA . Argentina
Distrito Tecnológico
T: (5411) 4 122 1090
M: extincion@centry.com.ar
W: www.centry.com.ar



VUpoint P2P, video verificación en tiempo real de Risco Group



RISCO
+1 305 407-8229
SalesLatam@riscogroup.com
www.riscogroup.com

Risco Group anuncia el lanzamiento de la plataforma VUpoint P2P, una solución de video verificación en tiempo real de fácil instalación para su gama de sistemas de seguridad profesionales y Smart Home, que integra a la perfección cámaras IP para ofrecer un máximo nivel de seguridad y comodidad para los clientes residenciales y comerciales.

La tecnología exclusiva P2P de VUpoint permite una rápida instalación plug & play, ahorrando tiempo gracias a la sencilla configuración de cámaras que no requiere la configuración del router. Esto representa una oportunidad única para que los instaladores profesionales ingresen al mundo IP sin ningún tipo de formación adicional o conocimientos especializados.

Diseñada para ofrecer fiabilidad y comodidad, la intuitiva aplicación para dispositivos móviles y las aplicaciones web de RISCO permiten a los clientes y a las centrales receptoras de alarma visualizar videos en tiempo real o imágenes en cualquier momento y en cualquier lugar en respuesta a cualquier evento, para verificar rápidamente si una alarma es real o falsa, con lo que se incrementa la eficiencia de la central receptora al reducir el número de respuestas innecesarias a las falsas alarmas. Además, incluso cuando no hay alarma, los clientes pueden, por ejemplo, ver las instalaciones protegidas, consultar el estado de sus familiares o comprobar el estado de un negocio u oficina.

Como complemento para los sistemas de seguridad de Risco integrados a la nube, nuevos o existentes, VUpoint permite utilizar múltiples cámaras IP para una escalabilidad sin restricciones, lo que ofrece a los instaladores profesionales aumentar su potencial de crecimiento y optimizar la seguridad del cliente. Todos los modelos de cámaras para interiores o exteriores disponen de WiFi, ofreciendo video e imágenes en HD para un mejor control y verificación, mientras que la nube proporciona notificaciones y transmisión con seguridad avanzada de red y un nivel máximo de privacidad del usuario, configurable por el cliente. ■

Módulo de comunicación Intercell Cloud de Security Factory



SECURITY FACTORY
+54 11 4633-3538
ventas@securityfactory.com.ar
www.securityfactory.com.ar

Security Factory planea para este año presentar una nueva línea de productos basados en tecnología WiFi, cuyo primer lanzamiento será el del Intercell Cloud, un módulo de comunicación que puede conectarse en cualquier panel de alarma del mercado mediante tecnología inalámbrica.

La instalación es sumamente sencilla, y para aquellos que ya han trabajado con Intercell GSM, encontrarán los mismos pasos de conexión.

VENTAJAS

Por tratarse de un módulo WiFi no requiere cableado hasta el router ni necesita redireccionar puertos, lo cual se traduce en una importante reducción de tiempos en instalación. Y continuando con la tendencia del auto monitoreo, a través de la exclusiva app Intercell Cloud, el usuario final podrá tener el control total del panel de alarma en su celular, con dos ventajas fundamentales: el estado de alarma y todos los reportes de disparo son en tiempo real y sin realizar gastos adicionales.

En cuanto al instalador, Intercell Cloud le permite aumentar su rentabilidad al brindarle la oportunidad de volver a hacer negocios con sus clientes actuales, ofreciendo una nueva tecnología y una nueva forma de poder controlar su panel a distancia al mejor precio del mercado.

¿Cómo se usa el módulo? Security Factory trabajó fuertemente en desarrollar una aplicación con una interfaz de usuario simple, elegante y totalmente intuitiva. Mediante sus botones el usuario final podrá controlar las dos salidas por relé para activar o desactivar el panel de alarma o cualquier otro elemento electrónico que desee. El estado de la alarma se puede visualizar en tiempo real, se puede revisar el historial de acciones y, como un detalle diferencial, se agregó un botón de SOS, independientemente del módulo, con el cual se enviará un SMS solicitando ayuda con las coordenadas en Google Maps.

Por otro lado, con la app, se podrán crear dos tipos de perfiles de usuario distintos: uno para que los residentes del lugar donde esté instalado el módulo puedan utilizar la app y además recibir los reportes de disparo de alarma, mientras que el otro perfil está pensado para aquellas personas ajenas al lugar, los cuales solo van a recibir reportes de alarma, pero no podrán hacer uso del módulo. ■

**Ilimitadas Posibilidades,
Una Solución de Seguridad**
Novedad - Con vídeo verificación en tiempo real



Novedad - Soporta
hasta 50 zonas



LightSYS™2 es un sistema de seguridad híbrido y versátil que puede ser instalado en negocios y hogares

LightSYS™2 ofrece:

- Vídeo en vivo bajo demanda y vídeo verificación
- Atractiva App para Smartphone que ofrece un sistema de control fácil de usar en cualquier lugar
- Fácil instalación y servicios remotos a través del Bus de RISCO
- Flexibilidad de comunicaciones con IP, GSM/GPRS, RTC – todo dentro de la misma central
- Completa gama de accesorios inalámbricos bidireccionales y en el Bus de RISCO





DIVISION SEGURIDAD Y CONTROL

evite
grandes inversiones...
nosotros lo hacemos por usted...

Servicios Gerenciados de Seguridad y Control.

Accesos y Seguridad.
Control de Areas Críticas.
Detección de Incendio.
CCTV Analógica y Digital.
CCTV Seguridad Ciudadana.
Visitas, Pertenencias y Control de
Contratistas.
Tiempo y Asistencia de Personal.

Operadores Certificados.
Monitoreo.
Mantenimiento.
Soporte 24 Horas.
Capacitación.

scai@datco.net

www.datco.net

Distrito Tecnológico

Cátulo Castillo 3251, C1261ACS

Tel.: +54 (11) 4103. 1300 Fax: +54 (11) 4103. 1333

Security Products by GE are now part of the UTC Fire & Security family



UTC Fire & Security
A United Technologies Company



Software OneLink para Control de Accesos Biométricos con Módulo para Visitantes

Control de acceso de personas mediante el reconocimiento biométrico:
incluyendo reconocimiento facial, de huellas, tarjetas y contraseña.

El Software OneLink posee un núcleo independiente de los equipos particulares,
por lo tanto es flexible en la incorporación de interfaces que controlan a cada uno en particular



Disponibles en dos ediciones que varían en el alcance de las funcionalidades ofrecidas.

- oneLink - SERVER Edition
- oneLink - CLIENT Edition

**INNOVADOR SOFTWARE
QUE OPTIMIZA
LA INTEGRACIÓN
DE ALTA SEGURIDAD
EN CONTROL DE ACCESOS**

**DISEÑADO PARA
CONTROLAR TODA LA
LÍNEA DE PRODUCTOS
ZK TECO; EN ESPAÑOL,
DE MANERA AMIGABLE
Y EFICIENTE**

- La interfaz de usuario de **oneLink** está diseñada para optimizar la usabilidad, reduciendo la cantidad de pasos para ejecutar cada proceso.
- Amplia gama de métodos de reconocimiento e identificación en un mismo software (rostro, huellas digitales, tarjetas, password).
- Múltiples métodos de control de acceso (por punto de acceso, por rangos horarios, etc.).
- Gestión de todos los puntos de acceso (ingreso/salida) desde una sola PC, o en Red.
- Soporte a trabajo en Red con una misma base de datos centralizada que brindan la posibilidad de diversos puestos de operación geográficamente distribuidos.
- Modo de trabajo en tiempo real, que permite visualizar en todos los puestos de trabajo cada ingreso/salida de personas al momento de generarse el evento de acceso.

ZKTECO



IMPORTAMOS EQUIPOS Y DESARROLLAMOS SOFTWARE

IMPORTAMOS TODA LA LÍNEA DE PRODUCTOS ZK TECO

ATENCIÓN A DISTRIBUIDORES, INTEGRADORES E INSTALADORES DE SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESOS



TekhnoSur S. A.
Sistemas y Soluciones Informáticas

Agustín Alvarez 1480 - Vicente López (1638), Buenos Aires, Argentina
Tel/Fax: (011) 4791-2202/3200/2727 - comercial@tekhnosur.com - www.tekhnosur.com

Vanguardia en plataformas de gestión y control de accesos

Sensor para exterior IR-1000 de Alonso Alarmas



La nueva línea IR-1000 de Alonso Alarmas está diseñada exclusivamente para trabajar en ambientes externos en condiciones de intemperie gracias a su exclusivo diseño basado en normas IP-65. Un detector que permite una instalación sencilla y segura reduciendo al mínimo el tiempo de montaje y garantizando la máxima eficiencia en detección e inmunidad ante falsas alarmas gracias a su doble canal PIR con lentes independientes protegidos con filtros UV y niveles de detección diferenciados en su procesamiento de señal.

En sus dos versiones, cableada e inalámbrica, la familia IR-1000 es una excelente opción para la detección exterior, brindando diferentes alternativas de cobertura gracias a su lentes de cortina vertical y horizontal incluidas y el gran alcance en la versión inalámbrica, lo que permite un ahorro significativo en costos de instalación.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Compensación de temperatura de Doble Tecnología (DTTC): esta tecnología trabaja de dos maneras: una analógica, controlando las ganancias de los amplificadores de las señales infrarrojas y otra digital, la cual se basa en sensar la temperatura ambiente, para adaptar la lógica del programa y

de esa manera obtener una sensibilidad igual ante temperaturas altas y bajas.

- Procesamiento de Señal Digital (DSP): consiste en digitalizar las señales para poder ser interpretadas por los microcontroladores, distinguiendo entre una mascota, una ráfaga de viento o un intruso.
- Lentes intercambiables: la familia IR-1000 viene provista con tres diferentes clases de lentes, los cuales pueden ser intercambiados de acuerdo a las necesidades de detección y cobertura en la instalación.
- Anti desarme y anti desmonte: la familia IR-1000, además de tamper anti desarme del gabinete, para evitar posibles sabotajes y hurto del detector, ofrece un novedoso sistema magnético por medio de switch.
- Filtro óptico de luz solar diseñado para proteger los piro sensores de reflejos directos.
- Tecnología inalámbrica con 2-Way Wireless System® (IR-1000RF): en los sistemas inalámbricos de doble vía, no solo el detector podrá enviar un paquete de información al panel de alarmas, sino también el panel podrá responderle con la información necesaria y así establecer un vínculo que ayudará al sistema a solucionar las deficiencias de los sistemas convencionales. ■



ALONSO HNOS.
+54 11 4246-6869
info@alonsohnos.com
www.alonsohnos.com

Comunicador universal ED5750 3G/2G doble SIM Nanocomm



Nanocomm presenta su nuevo comunicador dual con tecnología 3G/2G, de doble SIM y módulos intercambiables, el ED5750 que ofrece, además, la posibilidad de adicionarle placa Ethernet, fuente y batería extra.

El equipo es un comunicador inalámbrico GSM/GPRS full data, Contact ID que puede programarse vía app (Android), Bluetooth o por medio de SMS y detecta APN de manera automática. Es actualizable por aire y puede ser controlado remotamente desde un smartphone de cualquier panel de alarmas.

NUEVAS FUNCIONES:

- Dos operadores celulares: soporta dos SIM para mayor confiabilidad, generando hasta cinco vías de comunicación: GPRS1, GPRS2, SMS1, SMS2 y línea telefónica.
- Compatible con redes GPRS congestionadas: comunicación totalmente renovada que supera los efectos de las redes congestionadas, compatible con recep-

tores NCS de Plataforma Nanomir.

- APN automática: reconoce SIMs de diversos operadores celulares en varios países de Latam.
- Conexión directa a bus de paneles Interlogix – NX.
- Soporta comando remoto de paneles y programación remota GPRS.
- Reportes SMS mejorados: se verifica vínculo GPRS previo a cada SMS para más estabilidad y economía.
- Kiss-off más veloz: optimiza la comunicación y responde más rápido al panel de alarmas.
- Medidor de señal dual: permite medir el nivel de ambas SIM, cambiando de una a otra con solo presionar el resorte del TAMPER tres veces en un segundo.
- Rutina GPRS más eficiente: se agregan tiempos de espera escalonado para mejor adaptación a las redes GPRS.
- Registro en red GSM y conexión GPRS más veloz: con nuevas rutinas se consigue un registro más rápido en las redes GSM de los operadores celulares. ■



NANOCOMM
+54 11 4505-2224
nanocomm@nanocommweb.com
www.nanocommweb.com

VAPEX



VATEX

CAMARAS DE SEGURIDAD HD CVI



BATERIAS DE GEL
PARA ALARMAS, UPS, CARROS DE GOLF
LUCES DE EMERGENCIA, ETC.



VIDEO BALUNES PASIVOS
DISTANCIA DE TRANSMISIÓN
HASTA 400 MTS POR CABLE UTP



SPLITTERS VGA y HDMI



CABLES UTP y FTP
PARA INSTALACIONES
DE CAMARAS Y REDES



PILAS
PARA SENSORES INALAMBRICOS
CR 2, CR 123
PARA CONTROLES REMOTOS,
TIPO BOTON: A23, A27, ETC.



GRUPO MARMARA

México 1352 - (1097) CABA

www.grupomarmara.com.ar

info@grupomarmara.com.ar

(54 11) 4384-6092 / 4381-5448 / 8453



SEPP SISTEMA ENERGIZADO DE PROTECCION PERIMETRAL

CERTIFICADOS DE CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS NORMAS VIGENTES

SEGURIDAD PERIMETRAL EFECTIVA

NO GENERA FALSAS ALARMAS

LA MEJOR ECUACIÓN COSTO BENEFICIO



Graf: 15-6152-4465

CERTIFICADO DE SEGURIDAD

- La República Argentina suscribe a las Normas de Seguridad de la Unión Europea (IEC 60335-2-76 e IEC 60335-1 según certificados N° S-0228-001-1/2/3/4/7/8), las cuales admiten el uso de estos equipos para fines de seguridad patrimonial.
- La fabricación de los sistemas SEPP como todos los productos Mandinga cumple con todas las Normas de seguridad eléctrica vigentes en la Argentina. Certificación IRAM S-0228-001-1/2/3/4/5/6/7/8.

Fabricamos e Instalamos en todo el país



Dr. Domingo Cabred 4701
(C1437HWI) Ciudad de Buenos Aires
5411 4912-1807 / 1897 / 1676 / 1733
ventas@nagroz.com.ar • www.nagroz.com.ar



Más de 30 años
brindando
calidad y excelencia
en nuestros cables

Especialistas en cables para
comunicaciones, transmisión de
datos e interconexión de
Sistemas de Videovigilancia.

NUESTROS PRODUCTOS:



CABLES TELEFONICOS

- Multipares Plantel Interior
- Multipares Subterráneos
- Multipares Auto Suspendidos
- Cables de Instalación Interna y Acometida



TRANSMISION DE DATOS

- Cables UTP Interior y Exterior Cat.5
- Cables UTP Auto Suspendido Cat.5
- Cables FTP Interior y Exterior Cat.5
- Cables FTP Auto Suspendido Cat.5



PARA SISTEMAS DE SEGURIDAD

- Cables Telefónico Blanco
- Cables para Intercomunicadores
- Cables Coaxiales RG59u
- Cables UTP y FTP Interior y Exterior
- Cables para Sensores de Incendio



CABLES ESPECIALES

- Cables Blindados Par Compensados
- Desarrollos Especiales

Asesoramiento Especializado



CADIEEL
Cámara Argentina de Industrias Electrónicas,
Electromecánicas, Luminotécnicas, telecomunicaciones,
Informática y Control Automático



casel
Cámara Argentina
de Seguridad Electrónica

Varela 3525/41 • C.A.B.A. • Argentina
Tel. (5411) 4878-0924/0925/0926
ventas@anicorcables.com.ar • www.anicorcables.com.ar





Alonso REPORT



NOTICIAS DESTACADAS SOBRE PRODUCTOS Y EVENTOS

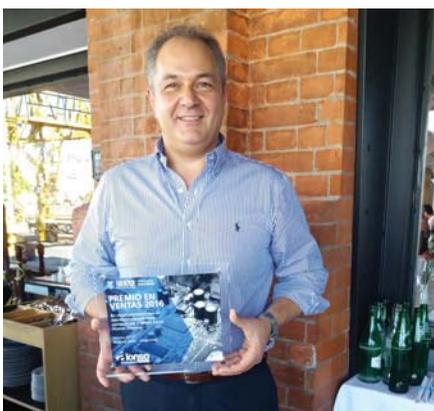


Ciclo de capacitaciones Curso de certificación 2017

Alonso Hnos. tiene como prioridad el constante entrenamiento de sus clientes, directos e indirectos, quienes son hoy la pieza fundamental para identificar, señalar y mantener soluciones basadas en productos que la fábrica presenta constantemente al mercado. Para ello, diseñó un curso de certificación del que los interesados pueden participar de la siguiente manera:

- **Inscripción:** la inscripción se realiza únicamente vía web desde la página de Alonso Hnos., sección "Capacitaciones".
- **Requisitos:** para acceder al plan de capacitación se deberá aprobar un examen de nivelación, que se realizará vía web. Al aprobar este requisito previo, recibirá un correo electrónico.
- **Inicio de cursada:** concluido el paso anterior, los inscriptos ya se encontrarán habilitados para cursar los ocho (8) módulos de los que consta el programa.
- **Examen final:** concluidos los ocho (8) módulos de cursada, se tomará un examen final de manera presencial.
- **Técnico certificado:** una vez aprobado el examen final, el técnico recibirá un kit de bienvenida y será inscripto en la web de la compañía, donde miles de usuarios buscan servicios y productos diariamente.

¿En qué consiste el kit de bienvenida? Se le entregará al técnico una carpeta con el certificado de aprobación del curso, una tarjeta personalizada como instalador certificado, una remera y material de marketing, además de un año de suscripción gratuita a Revista Negocios de Seguridad.



Premio "Distribuidores del Año"

Dexa Seguridad, nuevamente obtuvo el primer puesto en ventas

El 23 de marzo Alonso Hnos. reconoció a sus mejores cinco primeros distribuidores en ventas durante 2016. Las cinco empresas ingresaron al programa oficial de distribuidores hace más de cinco años y desde entonces comenzaron a crecer en forma constante. Gracias a un plan comercial conjunto, Daniel Valenti de la empresa Dexa Seguridad, fue destacado como mejor Distribuidor, seguido por Miguel Ganopolski de S&G Seguridad, Antonio Tafanera de ART Electrónica, Marcelo Martínez de ADC de Córdoba y Guillermo Bocarini de SAVT, quienes lograron superar los objetivos de ventas propuestos al inicio del año por el fabricante.

La distinción se llevó a cabo luego de un almuerzo de agasajo en el que estuvieron presentes directivos del fabricante y los referentes de cada uno de sus distribuidores.

Actualmente Alonso Alarmas se encuentra trabajando con nuevos distribuidores en el interior del país y realizando un fuerte trabajo de expansión de mercado en países de Latinoamérica, en algunos de los cuales tiene una fuerte presencia desde hace algunos años.

DEXA

Importador y Distribuidor de Sistemas de Seguridad

ALARMAS

DSC

A Tyco International Company



Lonso
ALARMAS

CCTV

ahua



HIKVISION

CONECTIVIDAD



UBIQUITI
NETWORKS

CERCOS PERIMETRALES



power shock



Mariano Pelliza 4112 1º Piso / Munro - CP 1605 - Buenos Aires / Tel.: (011) 4756-0709 / 3970-6392 / ventas@dexa.com.ar

www.dexa.com.ar



Linterna RECARGABLE ESPECIAL PARA SEGURIDAD

- 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.
- 2 horas de autonomía.

Representante de Baterías

Panasonic



Stock permanente en baterías importadas, también tenemos en stock permanente baterías de 12 volt 7 amp nacionales recicladas, marca RISTONE.

Se recomienda su uso sólo en alarmas.



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



**COMPRAMOS
BATERIAS
VIEJAS**



RISTOBAT

RISTOBAT S.R.L. Cangallo 3984 - (1872) Sarandí - Buenos Aires - Argentina

Tel: (54 11) 4246-1778 - Fax: (54 11) 4246-6447

info@bateriasristobatsrl.com.ar - ventas@bateriasristobatsrl.com.ar - www.bateriasristobatsrl.com.ar

M E J O R P R E C I O & C A L I D A D

La conveniencia
de trabajar con
los expertos.



**Ofrecemos calidad en
componentes electrónicos,
eficiencia en distribución,
conocimiento técnico
y desarrollos a medida.**



SOLO
EN CIKA



INNOVACION
CERTIFICADA

Estudiamos y avalamos nuestros productos, brindando seguridad en cada compra.



ASESORAMIENTO
& CONOCIMIENTO

Contamos con profesionales de alto nivel técnico, para asesorar a nuestros clientes.

En Cika usted confía.

info@cika.com www.cika.com.ar

Av. De Los Incas 4821 CP1427 - Ciudad de Buenos Aires, Argentina - (5411) 4522-5466 (Rotativas)

REPRESENTANTES EN EL INTERIOR: CORDOBA: (0351) 486-4247, 475-9091 ó 475-1550 pedidos@linetec.com.ar

ROSARIO: (0341) 430-0145 labda@arnet.com.ar - MENDOZA: (0261) 499-0700 informes@ityt.com.ar

Un alivio para las empresas a través de la Cámara

Desde 2014 en adelante varias fueron las reuniones entre distintas autoridades de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, la Policía Metropolitana, las Cámaras del sector y otros referentes de la actividad tendientes a realizar modificaciones en la reglamentación de la Ley 1913, la cual, como sabemos, incluye a nuestra actividad.

Entre las novedades proyectadas se incluía la creación de un cuerpo especial de la Policía Metropolitana cuya misión sería la actuación exclusiva para acudir ante solicitudes de las empresas de monitoreo que debían operar eventos de alarmas de clientes ante diferentes condiciones de emergencias (robo, asalto, etc.), y como alternativa a la habitual y clásica concurrencia de la Policía Federal realizada a través del 911. Ese cuerpo de "MetroAcudas" sería coordinado desde un centro de cómputos especial donde se inscribirían y habilitarían todos los abonados residentes en CABA de todas las empresas prestadoras. Todo esto desarrollado en un marco de un Plan Piloto, al que se habrían de incorporar, de manera su-

cesiva y progresiva, diferentes comunas hasta abarcar la totalidad del territorio de la Ciudad y concretar, de esta manera, el anhelado reemplazo de una Policía Federal por otra Policía propia de la Ciudad (recordemos que para aquella época, los colores partidarios de Ciudad y Nación eran diferentes, habiendo diferentes intereses políticos en juego).

Entre las modificaciones propuestas por las autoridades, existían algunas de índole administrativo (registros, datos, altas, bajas, modificaciones, cartelería, etc.), otras de orden técnico (utilización de normas, equipos mínimos, especificaciones, protocolos, capacitaciones, etc.) y un número de modificaciones de carácter tributario, justificando por medio de éstas que las empresas afrontararan todo el despliegue de costos que implicaban los nuevos esquemas.

El rol de la Cámara

La participación de CEMARA ha cumplido un rol sustancial y protagónico en todas las instancias. A través de estudios internos, ple-

na y formalmente justificados, desde la Cámara hemos demostrado a través de minuciosos costeos de dichos esquemas, que no guardaban relación con la realidad, que el sistema no apuntaba a la calidad si lo que se pretendía era que se tribute una suma fija por abonado y que de esta manera no se lograría un uso moderado ni la reducción del número de solicitudes realizadas a la Policía ante la ocurrencia de eventos.

Frente a esta modalidad, elaboramos un documento titulado "Postura CEMARA", en el cual se realizó el costeo de un cuerpo especial de Policía, que sería utilizado por las empresas de monitoreo tomando como partida la cantidad proyectada de recursos, sólo en base a estadísticas de utilización reales. Esto arrojó como resultado un valor considerablemente menor al canon pretendido. Además, se justificó con argumentos sólidos la inconveniencia de no tributar en forma fija y mensual por abonado. Tal informe y postura fue acompañado en nuestras intervenciones con firmeza, aún sin contar con la anuencia de muchos de los participantes, argumentando que no era muy nocivo para la actividad el pago de tributos, siempre que no fuesen excesivos.

El valor proyectado y aceptado por la mayoría rondaba los \$ 40 mensuales por abonado. Hemos mantenido una postura inflexible sobre este tema, sosteniendo que no sólo perjudicaría a las empresas del sector sino que ese tributo redundaba en menor seguridad para la población (esto es por la mera aplicación de una presunta suba del valor del abono, con su implicancia en la elasticidad de la oferta y la demanda,





360 millones de pesos es el monto que, hasta hoy, las empresas colegas evitaron pagar gracias a la intervención y constancia de CEMARA en solicitar la anulación de un pretendido tributo mensual por abonado.



cuyo resultado convergía en que cierta parte de la población quedaría afuera de los beneficios que implican la utilización de un sistema de monitoreo). Finalmente el proyecto de tributar no prosperó.

Realizando un cálculo desde los 36 meses de apoyo de CEMARA en tales gestiones, logramos que 250.000 abonados de diferentes empresas, omitan ese pago, que da como resultado la cifra de 360 millones de pesos de ahorro.

Ley 5688

También debemos mencionar en el mismo sentido (ahorro y beneficios para los colegas), que CEMARA, en su participación en la reciente Ley 5688 CABA que reemplaza a la 1913, ha propuesto con éxito que la figura de "Director técnico" no sea obligatoria para empresas de monitoreo. Esto traerá

aparejado un considerable ahorro para cada empresa en honorarios profesionales, considerando que un Director Técnico, en CABA, sólo puede serlo como máximo en tres empresas, por lo que sus aspiraciones remunerativas no son de poco valor.

La existencia de una Cámara que defienda el sector trae numerosas ventajas, no solo para el asociado sino para el conjunto de todo el sistema ciudadanos-empresas. Más allá de los beneficios clásicos, entre los que se encuentran estar amparados, estar actualizados técnicamente, tener cobertura legal, contar con asesoría contable y apoyo laboral, propiciar ámbitos de intercambios, promover y dictar cursos, editar libros, trabajar en estándares y normas, etc., la Cámara debe bregar también por la obtención de beneficios tangibles. Y éste ha sido uno de ellos y cuantificable.

Gracias a todos los asociados, a la Comisión Directiva, a la Subcomisión legales y a nuestros asesores por el apoyo brindado y esperamos, como siempre, la participación de todo aquel que quiera colaborar en el crecimiento de nuestro sector.



Ing. Alberto Zabala

Vicepresidente 1^{er}o - Coordinador de Comisión Técnica y de Comisión Legal
comunicaciones@cemara.org.ar

NUEVA COMISIÓN DIRECTIVA

CEMARA informa que el 21 de febrero de 2017 se llevó a cabo la Asamblea General Ordinaria, en la que se renovaron los cargos por mandatos cumplidos, por lo que la nueva Comisión Directiva de la entidad quedó conformada de la siguiente manera:

Presidente:
Ing. Walter Mario Dotti

Prosecretario:
Lic. Sergio Desivo

2^o, *Sr. Darío Maquirriáin*;
 3^o, *Ing. Fernando Solari*

Vicepresidente 1^o:
Ing. Alberto Zabala

Tesorero:
Sr. Francisco Roccanova

Vocales suplentes:
 1^o, *Sr. Francisco Albertón*;
 2^o, *Sr. Rodolfo Eduardo Loto*;
 3^o, *Sr. Daniel Pelloni*

Vicepresidente 2^o:
Cdr. Miguel Ángel Turchi

Protesorero:
Sr. Hugo Gutiérrez

Secretario:
Sr. Gastón Lupetrone

Vocales titulares:
 1^o, *Lic. Gabriel Ruanoba*;

Órgano de Fiscalización y Revisor de Cuentas:
Sr. Ítalo Martinena y Sr. Carlos Mansilla



intersec

BUENOS AIRES

29 – 31 Agosto, 2018

La Rural Predio Ferial, Buenos Aires, Argentina

**Exposición Internacional de Seguridad,
Protección contra Incendios, Seguridad Electrónica,
Industrial y Protección Personal**

 @Intersec_BA

 /IntersecBuenosAires

www.intersecbuenosaires.com.ar



messe frankfurt

Cámara Argentina
de Seguridad

Horarios: miércoles a viernes de 13 a 20 hs.

Evento exclusivo para empresarios, usuarios y profesionales del sector.

No se permite el ingreso a menores de 16 años incluso acompañados por un adulto.

Messe Frankfurt Argentina: Tel.: + 54 11 4514 1400 - intersec@argentina.messefrankfurt.com



TRINERGIA

TECHNOLOGY TOUR 2017

Tendencias, Integración de Productos, Tecnologías, El mercado de la Seguridad en Números, Marketing & Ventas, Proyecto de Ley y mucho más....

PRÓXIMAS FECHAS

PARAGUAY

JUEVES
27
ABRIL

NEUQUEN

MARTES
16
MAYO

MAR DEL PLATA

MARTES
30
MAYO

PARA PARTICIPAR INGRESE A
www.trinergia.com.ar
Y RESERVE SU LUGAR.



ACOMPaña | **Negocios de Seguridad**
ESTE TOUR

IP UserGroup
Latinoamérica
www.ipusergroupplatino.com

III ENCUENTRO INTERNACIONAL
de Tecnología en Seguridad, Redes e Infraestructura
"IP-in-Action LIVE Buenos Aires"

4 MAYO
2017
ABASTO HOTEL

El Centro para el Aprendizaje y
Conocimiento de la Seguridad
Física y en Red

Oportunidad única para ampliar
su red de contactos

El evento de Actualización por excelencia!

COMPAÑÍAS EXPOSITORAS



Tel.: +593 2 6040806
pr@ipusergroup.com



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



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



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



DISEÑO EDITORIAL
Alejandra Pereyra*
arte@rnds.com.ar



ATENCIÓN AL LECTOR
ASISTENTE EDITORIAL
Iván Riskin
lectores@rnds.com.ar



ADMINISTRACIÓN
Graciela Diego
admin@rnds.com.ar



ADMINISTRACIÓN
Claudia Ambesi
admin@rnds.com.ar



COBRANZAS
Blas Fittipaldi
admin@rnds.com.ar



DEPARTAMENTO
CONTABLE
Luis Fraguaga*
luisfraguaga@speedy.com.ar



DEPARTAMENTO LEGAL
Marcelo G. Stein
Estudio Jurídico
marstein@arnet.com.ar



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



DISTRIBUCIÓN
Fast Mail Correo Privado
R.N.P.S.P. Nº 098
Teléfono: (54 11) 4766-6007

(* Externo)

TIRADA 4000 EJEMPLARES

Negocios de Seguridad® es una publicación sobre empresas, productos y servicios de seguridad, distribuidos cada 40 días entre instaladores, integradores y empresas profesionales del rubro.
Negocios de Seguridad® es marca registrada 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 medio de difusión de las actividades de CESEC
www.cesec.org.ar



Revista Negocios de Seguridad® es medio de difusión de las actividades de CEMSEC
www.cemsec.org.ar



Revista Negocios de Seguridad® es medio de difusión de las actividades de CEMARA
www.cemara.org.ar



Revista Negocios de Seguridad® es Socio Adherente de CASSEL
www.cassel.org.ar



Revista Negocios de Seguridad® es medio de difusión de las actividades del IP User Group
www.ipusergroupplatinio.com

83 ALIARA
+54 11 4795-0115
ventas@aliara.com
www.aliara.com

57 ALKES TECHNOLOGY
+54 11 4840-1984
ventas@alkes.com.ar
www.alkes.com.ar

45 ALONSO HNOS.
+54 11 4246-6869
info@alonsohnos.com
www.alonsohnos.com

70 AMERICA SEC
+54 11 4861-8960
info@asec.com.ar
www.asec.com.ar

127 ANICOR CABLES
+54 11 4878-0924
ventas@anicorcables.com.ar
www.anicorcables.com.ar

111 AR CONTROL
+54 11 4523-8451
ventas@arcontrol.com.ar
www.arcontrol.com.ar

103 ARG SEGURIDAD
+54 11 4674-6666
ventas@argseguridad.com
www.argseguridad.com

36 BBS MOTION
+54 2320 302-330
info@bbsmotion.com.ar
www.bbsmotion.com.ar

66 BCG
+54 11 4308-0223
info@bcggroup.com.ar
www.bcggroup.com.ar

02 BIG DIPPER
+54 11 4481-9475
04 ventas@bigdipper.com.ar
05 www.bigdipper.com.ar

74 BIO CARD TECNOLOGIA
+54 11 4701-4610
info@zksoftware.com.ar
www.zksoftware.com.ar

46 BYKOM
+54 223 495-8700
info@bykom.com.ar
www.bykom.com.ar

81 CALLSEG ENERGY
+54 11 4854-1900
info@callseg.com.ar
www.callsegenergy.com.ar

33 CENTENNIAL ELECTRONICA
+54 11 6777-6000
34 +54 11 6777-6000
35 centennial@getterson.com.ar
www.getterson.com.ar

119 CENTRY
+54 11 4122-1000
centry@centry.com.ar
www.centry.com.ar

131 CIKA ELECTRONICA
+54 11 4522-5466
info@cika.com
www.cika.com

S01 CYGNUS
S02 +54 11 3221-8153
INS info@bigdipper.com.ar
www.cygnus.la

65 CYS SERVICIOS TECNICOS
+54 11 4666-7883
comservsh@hotmail.com

37 DAHUA TECHNOLOGY CO. LTD.
+86 (571) 8768-8883
overseas@dahuatech.com
www.dahuasecurity.com

122 DATCO
+54 11 4103-1300
scai@datco.net
www.datco.net

90 DCM SOLUTION
+54 11 4711-0458
info@dcm.com.ar
www.dcm.com.ar

69 DEITRES
+54 223 495-2500
info@deitres.com.ar
www.deitres.com.ar

129 DEXA SEGURIDAD
+54 11 4756-0709
www.dexa.com.ar

93 DIALER ALARMAS
+54 11 4932-3838
dialerseguridad@dialer.com.ar
www.dialer.com.ar

58 DMA
+54 341 486-0800
info@dmasrl.com.ar
www.dmasrl.com.ar

77 DRAMS TECHNOLOGY
+54 11 4862 5054
79 ventas@dramstechnology.com.ar
www.dramstechnology.com.ar

101 DVR STORE
+54 11 4632-5625
info@dvr-store.com.ar
www.dvr-store.com.ar

42 DX-CONTROL
+54 11 4647-2100
dxcontrol@dxcontrol.com.ar
www.dxcontrol.com

114 ELCA SEGURIDAD
+54 11 4925-4102
info@elcacrsl.com.ar
www.elcacrsl.com.ar

01 FIESA
21/ +54 11 4551-5100
27 fiesa@fiesa.com.ar
www.fiesa.com.ar

117 FPS
+54 11 3481-0015
ventas@fpssa.com.ar
www.fpssa.com.ar

98 FULLTIME
99 +54 11 4568-3723
info@fulltime.com.ar
www.fulltime.com.ar

100 GONNER
+54 11 4674-0718
info@gonner.com.ar
www.gonner.com.ar

125 GRUPO MARMARA
+54 11 4384-6092
ventas@grupomarmara.com.ar
www.grupomarmara.com.ar

138 GRUPO RSI
+54 11 5279 9758
info@gruporsi.com.ar
www.gruporsi.net

106 GTE
107 +54 11 4896-0060
info@gte.com.ar
www.gte.com.ar

89 HIKVISION LATAM
+56 2 2405-5333
latam.sales@hikvision.com
www.hikvision.com/es-la/

91 HURIN
+54 11 4583-6653
ventas@hurin.com.ar
www.hurin.com.ar

139 INTELEKTRON
+54 11 4305-5600
ventas@intelektron.com
wwwintelektron.com

113 ISELEC
Tel./Fax: (54 11) 5294-9362
e-mail: info@iselec.com.ar
web: www.iselec.com.ar

135 IP USERGROUP
pr@ipusergroup.com
www.ipusergroupplatinio.com

38 KIT EXPERTO
+54 341 528-6300
info@kitexperto.com
www.kitexperto.com

85 LANTRONICA
+54 11 5368-0503
87 info@lantronica.com.ar
www.lantronica.com.ar

52 LARCON-SIA
+54 11 4735-7922
ventasba@larconsia.com
www.larconsia.com

134 MESSE FRANKFURT ARGENTINA
+54 11 4514-1400
intersec@argentina.messefrankfurt.com
www.intersecbuenosaires.com.ar

82 MICROCOM ARGENTINA
www.microcom.com.ar
facebook.com/microcomarg
twitter.com/microcomarg

126 NAGROZ
+54 11 4912-1807 / 1897
ventas@nagro.com.ar
www.nagro.com.ar

53 NANOCOMM
+54 11 4505-2224
nanocomm@nanocommweb.com
www.nanocomm.com

41 NETIO
+54 11 4554-9997
info@nt-sec.com
www.nt-sec.com

61 NYKEN AUTOMATIZACIÓN
+54 11 4484-4115
info@nykenautomatizacion.com.ar
www.nykenautomatizacion.com.ar

49 PLAY SECURITY SYSTEMS
+54 11 4612-0257
ventas@play-ss.com.ar
www.play-ss.com.ar

54 PPA ARGENTINA
+54 11 4566-3069
info@ppa.com.ar
www.ppa.com.ar

97 PRONEXT
+54 11 4958-7717
info@pronext.com.ar
www.pronext.com.ar

105 PROVISION DIGITAL
+54 11 4711-0989
info@provisiondigital.com.ar
www.provisiondigital.com.ar

140 PUNTO CONTROL
+54 11 4361-6006
ventas@puntocontrol.com.ar
www.puntocontrol.com.ar

109 RADIO OESTE
+54 11 4641-3009
ventas@radio-oeste.com.ar
www.radio-oeste.com.ar

121 RISCO
+1 (305) 407-8229
SalesLatam@riscogroup.com
www.riscogroup.com

130 RISTOBAT
+54 11 4246-1778
ventas@bateriasristobatsrl.com.ar
www.bateriasristobatsrl.com.ar

118 SECURITAS
+54 11 4014-3200
info@securitasargentina.com
www.securitasargentina.com

47 SECURITY FACTORY
+54 11 4633-3538
ventas@securityfactory.com.ar
www.securityfactory.com.ar

29 SECURITY ONE
+54 11 4555-1594
31 info@securityone.com.ar
www.securityone.com.ar

50 SEG
+54 11 4761-7661
info@seg.com.ar
www.seg.com.ar

10 SELNET
+54 11 4943-9600
12 info@selnet-sa.com.ar
13 www.selnet-sa.com.ar

137 SILICON GROUP
+54 11 6009-2005
ventas@silicongroup.com.ar
www.silicongroup.com.ar

06 SIMICRO
+54 11 4857-0861
08 ventas@simicro.com
09 www.simicro.com

14 STARX SECURITY
15 Tel./Fax: (54 11) 5091-6500
16 e.mail: ventas@starx.com.ar
17 web: www.starx.com.ar

95 TANYX SEGURIDAD
+54 11 4108-8400
www.tanyx.com.ar
www.foscam.com.ar

18 TECNOLOGIA EN SEGURIDAD
19 +54 11 5238-5553
info@tecnologiaenseguridad.com
www.tecnologiaenseguridad.com

123 TEKHOSUR
+54 11 4791-3200
comercial@tekhosur.com
www.tekhosur.com

73 TODODIVISION
+54 11 4372-9691 (Centro)
+54 11 4788-9950 (Belgrano)
ventas@tododivision.info
www.tododivision.com.ar

134 TRINERGIA
www.trinergia.com.ar

62 ZKTECO ARGENTINA
+54 11 4785-6481
info.arg@zkteco.com
www.zkteco.com

Si Usted desea asesorarse sobre los innumerables beneficios de **anunciar en Negocios de Seguridad®** por favor contáctenos de lunes a viernes de 9 a 18 al **(54 11) 4632.9119**

Negocios de Seguridad®
Versión digital de lectura online
Llegamos a 12000 contactos nacionales y 8000 latinoamericanos

Con un solo clic puedes informarte y conectarte directamente con nuestros anunciantes.
Para ver online nuestra edición ingresa en **www.rnds.com.ar**

TODO PARA SU PROXIMA INSTALACION

CAMARAS Y DVRS

ahua
TECHNOLOGY

HIKVISION

MARK



CONECTIVIDAD

UBIQUITI
NETWORKS



CABLES Y RACKS



CONSULTE DESCUENTOS POR CANTIDAD

SERVICIO MAYORISTA DE MONITOREO DE ALARMAS PARA EMPRESAS E INSTALADORES



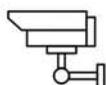
MONITOREO MAYORISTA DE ALARMAS

Un servicio desarrollado para empresas e instaladores que deseen incursionar en el negocio del monitoreo de alarmas. La personalización del servicio le permitirá un crecimiento rápido, organizado y orgánico.



VIDEO VERIFICACIÓN DE ALARMAS

Integre los sistemas de alarmas de sus clientes con sistemas de video, mejorando la calidad del servicio.



SEGUIMIENTO Y LOCALIZACIÓN DE VEHÍCULOS

Nuestra poderosa plataforma dedicada a la geo localización, le permitirá a usted y a su empresa ofrecer el servicio de monitoreo móvil en tiempo real.



ASESORAMIENTO Y CAPACITACIONES AL INSTALADOR

RSI ofrece capacitación profesional. Los entrenamientos técnicos y capacitaciones comerciales son el principal motor de una empresa. Acceda a ellos a través de RSI.



0810-777-3322
(54 11) 5279-9758
info@gruporsi.net
www.gruporsi.net

Seguinos en:

SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN REMOTO IN-RID

25
ANIVERSARIO

Control a distancia, funciona como un lector pero a decenas de metros.
Ideal para portones y barreras vehiculares. Compatible con cualquier controlador.

NUEVO
PRODUCTO



MÚLTIPLES
APLICACIONES



TRANSMISOR RF

- Gabinete ergonómico.
- Antena integrada.
- 2 LEDs de estado.
- Electrónica de alta eficiencia, ahorra energía.
- Dos códigos diferentes por control.



RECEPTOR RF

- Dos relés configurables.
- Configuración por USB.
- Alcance 50-90 metros.
- Salida de Datos: Wiegand, ABA-Track, RS-232 y USB.
- Funcionamiento como lector o autónomo.



PRODUCTOS DE DESARROLLO Y FABRICACIÓN NACIONAL


intelektron

Tel./Fax: +54 (11) 2205-9000 ¡Nuevo Teléfono!
www.intelektron.com - ventas@intelektron.com
INTELEKTRON S.A. - Solís 1225 (C1134ADA)
Ciudad de Buenos Aires - Argentina

Argentina




Línea completa de productos

DISTRIBUIDOR OFICIAL



10 años de experiencia ofreciendo productos HID.
Mejor servicio y atención.

Garantía local.
Stock disponible.
El mejor precio.



13.56 Mhz.
Lectura y escritura.
Tarjetas y lectores
inteligentes.



RFID 125 KHz.
Tarjetas y lectores.
Línea completa
HID.



Control de ACCESO IP

SERVIDOR WEB INTERNO

Monitoreo en tiempo real • Antipassback
Integración con videop • Alarma vía e-mail.

PCT-300

Hasta 8 puertas
60000 usuarios
120000 registros
Puerta exclusiva



PCT-100

IP65 apto intemperie
Tarjeta y pin
20000 usuarios
60000 registros
Lector interno E
Lector adicional S



CONTROL VÍA WEB

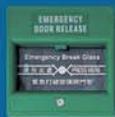
Administración y monitoreo desde cualquier explorador sin necesidad de software adicional y desde cualquier lugar vía internet.

CERRADURAS Electromagnéticas, Pestillos, Pernos y Pulsadores



De Perno

- Sensor magnético
- Fail safe



Botón de emergencia
- Apertura de puerta
- Con rotura de cristal



Herrajes
- Z (Chapa y madera)
- L (Chapa y madera)
- U (Blindex)



De Perno
- Sensor de bolilla
- Fail safe
- Temporizador programable



Perno con llave
- Sensor de estado
- Llave exterior
- Llavin interior
- Temporizador programable



Botón de apertura
- Aluminio reforzado
- NA / NC
- Embutir / Exterior



Botón de apertura
- Aluminio reforzado
- NA / NC
- Embutir / Exterior



Pestillos
- Fail safe / Secure
- Reforzado
- Bajo consumo



Pulsador apertura
- Plástico alto impacto
- Ideal perfiles
- NA



Humberto 1° 985 Piso 17 Of. 3 y 4 - Ciudad de Bs.As., Argentina C1103ACR
WWW.PUNTOCONTROL.COM.AR - ACCESO@PUNTOCONTROL.COM.AR
Distribuidor Oficial - Tel: 4361-6006

