

# Road show Dahua Abasto

Nuevos productos y tecnologías 2016

*Ante más de 300 personas, el fabricante y sus distribuidores presentaron en Buenos Aires las novedades de la marca, que introduce mayor tecnología al mercado del CCTV, el estándar de compresión H.265, y amplía su línea de cámaras térmicas.*



Con un evento de masiva convocatoria, Dahua llevó a cabo, el 16 de marzo en el Abasto Plaza Hotel de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, su Road show anual, en el que presentó sus nuevos productos y tecnologías. Ante más de trescientas personas, directivos de la marca mostraron las novedades de la compañía y explicaron el novedoso “Plan canje”, fundamentando en el compromiso con el cuidado del medio ambiente.

La temática de la presentación estuvo dividida en cinco ejes: el nuevo estándar de compresión H.265, la tecnología HD-CVI 3.0, el 2K, la nueva línea de cámaras térmicas y el nuevo P2P Server para clientes Dahua.

“Llevamos más de 10 años en Argentina y podemos afirmar, sin lugar a dudas, que ofrecemos la variedad de productos de CCTV más amplia del mercado. Además de nuestro plantel propio, en Argentina están trabajando cinco

funcionarios llegados directamente desde la fábrica, en China, que comparten el trabajo diario aportando sus conocimientos para elevar los estándares de cada uno de los productos que ofrecemos”, explicó Salvador Crespo, dirigente de Dahua Argentina, acerca de la actualidad de la marca.

“Esto significa dos cosas: por un lado, nos aporta el conocimiento de la casa matriz de la compañía y, por el otro, ayuda a agilizar el desarrollo de cada uno de los productos que ofrecemos al mercado local”, concluyó el directivo acerca del trabajo conjunto entre los técnicos de los dos países.

El Road show llevado a cabo días pasados fue el tercer evento de esas características organizado por el fabricante y contó con la presencia de todos sus distribuidores, quienes atendieron a los asistentes en la antesala del auditorio, donde estaban exhibidas las principales novedades.

## NUEVAS TECNOLOGÍAS

Cada uno de los cinco ejes que conformaron la presentación puede sintetizarse en los siguientes conceptos:

- Estándar H.265: Es el sucesor del H.264 y permite reducir hasta en un 50% las tasas de bits, por lo que se duplica la cantidad de imágenes almacenadas en un disco. Esto significa que se reduce la tasa de tráfico de datos en la red, aumento la capacidad de almacenaje, logrando la misma calidad en la imagen. Entre las líneas de productos que incluyen el estándar H.265 se encuentran las cámaras y domos de las series Ultra-Smart y Eco-Savy y la línea profesional de NVRs.
- HD-CVI 3.0: Esta tecnología incluye a las series de equipos S4 y S3. Lo que ofrece esta novedosa tecnología, básicamente, es integrar inteligencia en los dispositivos de las gamas bajas y medias, incluyendo, por ejemplo, a equipos FIVEBRID, que aceptan

HD-CVI, HD-TVI, AHD, IP, analógico y Onvif, entre otras variantes. En la serie S3, HD-CVI 3.0 ofrece canales IP extra: en dispositivos de 4 canales, por ejemplo, agrega 1 o 2 (dependiendo el modelo). En cuanto a la inteligencia embebida, con la función "Cruce de línea" se puede lograr la detección automática de vehículos en contra mano o el cruce de medianera por parte de un intruso, simplemente definiendo los parámetros en la cámara. Otra función es la de "Objeto perdido/abandonado": en el primer caso, la cámara detecta automáticamente cuando un objeto desaparece de una escena mientras que en el segundo, si éste es agregado. HeatMAP, para analizar el flujo de personas en un lugar y análisis de comportamiento en zonas comerciales, y Conteo de personas, son otras de las funciones posibles a través de esta tecnología.

- 4MP Wide: Se trata de una línea de cámaras en 4Mpx con formato 16:9, intermedia y de menor costo que las Full HD Wide y las series 4K y 12Mpx que incluyen también inteligencia embebida. Provistas de triple stream, cada stream de la cámara soporta distintas resoluciones, bitrate y cuadros por segundo y de los 3 flujos de video, 2 pueden soportar alta resolución simultáneamente. Algunas de las funciones (hoy disponibles en cámaras de alta gama) son Región de Interés (ROI), que incrementa la calidad de imagen en zonas marcadas como importantes y disminuye el requerimiento de espacio para almacenamiento; y Ultra WDR 120 Db, que aclara zonas oscuras en imágenes con alto contraste. Esta línea está compuesta por cámaras de bajo consumo de energía (permiten ahorro de hasta el 28%), que también incluyen zona prohibida, detección de rostros y objeto abandonado/perdido.

- Cámaras térmicas: La nueva línea de cámaras térmicas se amplió, incluyendo ahora modelos bullets, domos, sistemas de posicionamientos híbridos con zoom térmico de 150x y cámaras de baja y alta resolución, entre otros. Entre sus funciones, la nueva línea incluye medición de temperatura, automatizable por lugar, cruce de línea e ingreso a un área e informe de temperatura bajo el puntero del mouse; alarmas por temperatura, con detección automática y temprana de intrusiones, fallas en equipos, disparo de relays, envío de mails, tours de cámara y presets PTZ; alerta temprana de incendios, con detección automática de áreas con muy alta temperatura; y radiometría para inspección termográfica en áreas industriales, entre otras funciones.
- P2P Server: Con el nuevo servidor Dahua Peer to Peer (P2P), lo que hace Dahua es agregarle una capa de administración y almacenamiento en la nube al material de sus clientes. Este servicio está pensado, básicamente, para empresas de monitoreo de alarma que requieren brindar servicio de video sin que el streaming pase por su centro de datos. De esta manera, podrán vender espacio de almacenamiento en la nube. Entre algunos de sus beneficios se encuentran la configuración rápida y sencilla de cuentas sin abrir puertos; mantener clientes cautivos a través de cuentas en servidor P2P y la ausencia de inversión inicial en servidores y software.

**PLAN CANJE**

Dentro del compromiso de la marca con el cuidado del medio ambiente y su constante crecimiento en nuestro mercado, Dahua lanza el "Plan canje", mediante el cual el usuario puede acceder a nuevos productos y tecnologías con hasta el 20% de descuento entre-



gando su equipo viejo, cualquiera sea la marca.

Esta iniciativa de la empresa se basa en cinco pilares: ahorro de dinero para el cliente, renovación de equipos reemplazando los obsoletos por tecnologías más modernas, cuidar el medio ambiente, generar nuevas fuentes de trabajo y colaborar con organizaciones de bien público.

"Este plan incluye la generación de fuentes de trabajo a través de la labor conjunta de Dahua con el Rotary Club de Argentina, entidad que contratará especialmente a trabajadores que se ocuparán del desguace del material viejo, clasificándolo para su reducción y reutilización, generando así nuevos puestos de trabajo. Lo recaudado con este plan, además, será donado a obras de bien público", explicó Salvador Crespo acerca de esta novedad para nuestro mercado. ■



Equipo Dahua Argentina



Distribuidores Dahua