Revista Innovación Tecnológica Seguridad Electrónica

4.000 EJEMPLARES

Año 12 / Edición Nº 76



### MONITORES

Observando la necesidad se encuentra la solución Nueva alarma comunitaria de Netio

Grandes logros de NVT en Centro cultural y educativo Nueva integración de Pelco

Hikvision: De la vigilancia análoga a sistemas IP INTRUSIÓN

> Optex HX: Detector para exterior Seguridad Inalámbrica...Apptualizada

> > **CONTROL DE ACCESOS**

FacePhi revolucionaria tecnología de reconocimiento facial "Green Card" para HID Global

### **DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS**

Mircom: Red mundial. Presencia regional System Sensor: Nuevas cajas de montaje superficial

### **FABRICANTES**

La brecha del usuario final: Necesidades contra Realidad DISTRIBUIDORES

Vivotek apuesta al crecimiento junto a sus canales INTEGRADORES

G4S recertifica su Gestión de la Calidad

ENTREVISTA Al Lic. Claudio Rivero, Presidente de Tekhnosur S.A.

A Albert Yeh, Vicepresidente de AirLive

Sistema de Sonido Digital Plena Matrix de Bosch ACTUALIDAD

Finalizó el 2do. Curso para Idóneos en Seguridad Electrónica Ya Ilega Seguriexpo Buenos Aires 2013





- Sistemas de Detección Temprana de Incendio
- Sistemas de Extinción de Incendio
- Sistemas de Control de Accesos
- Sistemas de Control B.M.S.
- Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión
- Sistemas de Seguridad
- Sistemas de Comunicación de Edificios

### Ahora brindamos más soluciones

Celebrando un nuevo vínculo comercial junto a ProtectorWire Fire Systems (creador y líder mundial en la fabricación de sistemas de detectores de calor lineales especiales), los invitamos a conocer una nueva línea de productos diseñados para cumplir con los desafíos y los requisitos de los más exigentes trabajos. Ofreciendo sistemas completos de alarma para detección de incendios, con una amplia gama de aplicaciones industriales y comerciales.



### ¿Cómo está conformado el detector de calor lineal?

Cada cable sensor está compuesto por conductores de acero aislados (con protección contra interferencias eléctricas) individualmente con un polímero sensible al calor.

Luego es envuelto con una cinta de protección y acabado con una cubierta exterior adecuada para el entorno en el que se instala el detector.

### ¿Cómo funciona el sistema de detección de calor lineal?

Por los conductores aislados (trenzados entre sí para imponer presión entre ellos), circula una pequeña corriente de forma continua. El polímero aislante, está diseñado para ser físicamente estable hasta alcanzar la temperatura de punto de alarma.

Si la temperatura de alarma se alcanza o excede en cualquier punto a lo largo del detector, el polímero, en ese punto, se funde. Esto permite que los conductores interiores entren en contacto produciendo una condición de alarma (corto) en el circuito de iniciación.

### ¿Cómo controlamos el sistema?

La longitud total de los detectores son supervisados por un dispositivo iniciador.

La corriente que circula, culmina en una resistencia de final de línea (a la interrupción de dicha corriente, el circuito de control está configurado para tratar esto como un defecto o condición de problema). La resistencia, limita la cantidad de corriente a un nivel predeterminado, que está configurado en el circuito de vigilancia para ser tratado como una condición normal.

### ¿Cómo sabemos el lugar exacto del siniestro?

La central de control está equipada con la opción de alarma Ubicación Point. La misma, indica la distancia lineal de longitud desde el inicio del circuito hasta el punto del siniestro. Dicha distancia se visualizará en el panel de control.





Para más información llámenos al (5411) 4925 4102



Año 12 - Edición N° 76 Agosto - Septiembre 2013

INNOVACIÓN TECNÓLOGICA SEGURIDAD ELECTRONICA es una publicación periódica de CASEL, editada por Trígono S.R.L.

Propietario: CASEL Director: Verónica Andrea Ferloni

Tirada: 4.000 ejemplares

Los contenidos de los mensajes de las notas y publicidades son exclusiva responsabilidad de sus firmantes.

Los editores, columnistas y colaboradores lo hacen ad-honorem.

### **SUSCRIPCIONES**

www.revistainnovacion.com.ar

### **CONTACTO EDITORIAL y COMERCIAL**

info@revistainnovacion.com.ar www.revistainnovacion.com.ar Tel.: +54 11 5648.6747

### **COMISION DIRECTIVA DE CASEL**

Presidente: Ing. Enrique Greenberg
Vicepresidente 1º: Sr. Marcelo Colanero
Vicepresidente 2º: Ing. Eduardo Capelo
Vicepresidente 3º: Ing. Alberto Mattenet
Secretario: Lic. Daniel Banda
Prosecretario: Ing. Gregorio Aspis
Tesorero: Lic. Christian Solano
Protesorero: Ing. Eduardo Casarino
Vocal Titular 1º: Ing. Modesto Miguez
Vocal Titular 2º: Sr. Ricardo Márquez
Vocal Titular 3º: Sr. Hernán Fernández
Vocal Suplente 1º: Sr. Martín Lozano
Vocal Suplente 2º: Ing. Daniel Schapira
Revisor de Cuentas: Roberto Juárez
Revisor de Cuentas: Dr. Gonzalo G.Lussardi



### seguridad-online.com.ar

DISTFRUTE REVISTA INNOVACIÓN SEGURIDAD TAMBIÉN EN SUS FORMATOS DIGITALES





VERSIÓN DESCARGABLE VERSIÓN ON-LINE

WWW.SEGURIDAD-ONLINE.COM.AR

La implementación de las DJAI a comienzos del 2012 produjo una sustancial alteración en la metodología de las importaciones.

A partir de ese momento, CASEL tomó dos decisiones estratégicas para facilitar el accionar de las empresas importadoras.

Por una parte se afectó casi exclusivamente a la Sra. Gabriela Santangelo a tareas de vinculadas a esta problemática; y por otra, se conformó el Grupo COMEX a cargo del Lic. Christian Solano como sitio de análisis y debate para las empresas importadoras y exportadoras.

En un poco más de un año y medio Gabriela atendió y realizó gestiones para un total de 33 empresas.

Dichas gestiones fueron de asesoramiento sobre cómo completar formularios y presentar documentación, reclamos ante la Secretaría de Comercio y Lealtad Comercial, presentaciones de cada empresa y seguimiento de las mismas.

Además, se organizaron varias reuniones del Grupo COMEX, algunas con presencia de asesores de CAME, y se asistió a varias reuniones con CGERA.

Se recopiló información de las empresas afectadas para la presentación de CGERA ante Secretaría de Comercio.

Se mantienen contactos semanales, tanto con CAME como con CGERA para recabar información y conocer novedades.

Mediante conversaciones telefónicas y/o personales se realizó un seguimiento con la Secretaría de Comercio permanentemente para insistir con las DJAI Observadas o con expedientes con problemas.

CASEL respondió todos los emails sobre el tema y contactó telefónicamente a los socios brindando asesoramiento permanente, ya que si bien se solucionan algunas cuestiones, se generan otras en la misma u otras empresas.

Continuaremos prestando estos servicios a los asociados dentro de un escenario de elevada incertidumbre para los importadores.

Siempre lo hemos dicho: los empresarios necesitan predecibilidad y reglas de juego estables.

Invitamos a los que aún no se han asociado a CASEL a que lo hagan. No hay un lugar mejor para analizar los problemas y proponer soluciones entre colegas.

Unánse a nosotros!

Ing. Enrique Greenberg Presidente de CASEL



### **16. NOTA DE TAPA**

### LA INNOVACIÓN COMO DIFERENCIAL

M3K Argentina es una empresa local especializada en brindar soluciones y sistemas de Seguridad Electrónica. Hace más de una década que Importa y distribuye equipamiento para CCTV; y cuenta con un programa de beneficios exclusivo para Clientes de Gremio. "Desde nuestros inicios combinamos



el poder de la tecnología con los recursos profesionales para innovar con pasión en lo que es esencial para el progreso humano. Nuestro esfuerzo está en brindar calidad y atención personalizada para contribuir a resolver los problemas de nuestros Clientes", afirma Ernesto Mayer, Socio Gerente de M3K Argentina. Y agrega "Tenemos un fuerte compromiso con nuestros Clientes y establecemos acuerdos duraderos y simétricamente rentables, sobre la base de la excelencia profesional y la ética comercial". Entrevista al equipo Gerencial de M3K Argentina.

### **ACTUALIDAD**

- Finalizó exitosamente el 2do. Curso para Idóneos en Seguridad Electrónica.
- 10. Nuevos distribuidores SoftGuard.
- IO. FAAST. Conectividad ModBus.
- Alonso Hnos. acompaña a sus distribuidores en el crecimiento del negocio.
- Nueva calculadora IP para distancias de cableado de NVT.
- 10. Tyco adquirirá Exacq Technologies.
- 12. Ya Ilega Seguriexpo Buenos Aires 2013.

### **FABRICANTES**

La brecha del usuario final: Necesidades contra Realidad.

### **DISTRIBUIDORES**

30. Vivotek apuesta al crecimiento junto a sus canales.

### **INTEGRADORES**

32. G4S recertifica su Gestión de la Calidad.

### **ENTREVISTA**

- 36. Al Lic. Claudio Rivero, Presidente de Tekhnosur S.A. Importador, desarrollador, distribuidor e integrador de soluciones.
- **40.** A Albert Yeh, Vicepresidente de AirLive, Celebrando 20 años de innovación.

### **MONITOREO**

- 42. Observando la necesidad se encuentra la solución.
- 44. Nueva alarma comunitaria de Netio.

### **VIDEOVIGILANCIA**

- **46.** Grandes logros de NVT en Centro cultural v educativo.
- 48. Nueva integración de Pelco.
- 50. Hikvision: De la vigilancia análoga a sistemas IP.

### **INTRUSIÓN**

- 56. HX: Detector para exterior.
- 66. Seguridad Inalámbrica... Apptualizada.

### **CONTROL DE ACCESOS**

- **72.** FacePhi revoluciona con su tecnología de reconocimiento facial.
- 76. "Green Card" para HID Global.

### **DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS**

- 78. Mircom: Red mundial. Presencia regional.
- 84. System Sensor: Nuevas cajas de montaje superficial.
- 84. Resumen de producto: Serie i3.

### **SONORIZACIÓN**

**86.** Sistema de Sonido Digital Plena matrix de Bosch.

### **FICHA DE PRODUCTO**

- **88.** Bio-Ident TA de AdBioTek: Bajo precio, excelente performance, con mantenimiento cero.
- **90.** APIWin: Software para el control de accesos, Intelektron.
- **92.** X7-ID: Huella digital + contraseña + tarjeta, ZKSoftware.
- 94. SNC-ER550 de Sony: Rotación sin fin.
- **96. NOMINA DE SOCIOS CASEL**
- **101. INDICE DE ANUNCIANTES**



seguridad-online.com.ar

suscríbase en info@revistainnovacion.com.ar

+54.11 5648.6747 - www.seguridad-online.com.ar









# Finalizó exitosamente el 2do. Curso para Idóneos en Seguridad Electrónica

El 3 de Julio de 2013, se entregaron los certificados a los egresados del 2do. Curso para Idóneos en Seguridad Electrónica, dictado por CASEL y el COPITEC.

Luego de 72 horas cátedra y un examen final, los asistentes apobados obtuvieron una certificación habilitante otorgada por el COPITEC y CASEL para la instalación, puesta en marcha y mantenimiento de sistemas de Detección de Intrusión, CCTV, Controles de Accesos, Incendio y Monitoreo. También se les asignará un número de registro en el COPITEC.

La entrega de certificados, estuvo a cargo de directivos de ambas instituciones; por CASEL: Ing. Enrique Greenberg, Sr. Marcelo Colanero, Ing. Eduardo Casarino, y el Sr. Martín Lozano; Por COPITEC: Ing. Roberto Juan García y el Sr. Mariano Kiektik.

Una vez finalizada la entrega de certificados, alumnos y docentes compartieron un coctel para dar cierre a la jornada.



"Esta nueva edición del curso para Idóneos en Seguridad Electrónica brindado conjuntamente por CASEL y el COPITEC, a nuestro juicio ha cubierto no sólo las expectativas de los asistentes -detalle que surge de la encuesta de opinión completada por los mismos alumnos- sino también la de todos quienes colaboramos con este proyecto que ya lleva dos exitosas ediciones presenciales y también una modali-

dad "online", es decir, para cursar vía Internet. Tanto la cantidad de Inscriptos -en ambas ediciones-, como el compromiso de asistencia y dedicación de los alumnos, ponen de manifiesto la verdadera utilidad del contenido académico y los conceptos vertidos a quienes en su gran mayoría, instalan, comercializan y diseñan proyectos de seguridad electrónica diariamente en estrecho contacto con los

clientes, transformando equipos, software y servicios en auténticas soluciones. Esperamos pronto poder contar con una nueva edición de los cursos, y continuar aportando nuestro trabajo y entusiasmo, con el objetivo de CASEL de profesionalizar el sector de la seguridad electrónica en beneficio de toda la comunidad", Sr. Martín Lozano, Coordinador del curso, Vocal de CASEL.





# la tecnología hace la diferencia

SONY

Cámaras de 6ta Generación Sony IPELA - las mejores cámaras del mercado, ahora con Resolución Full HD, 60 frames por segundo, View-DR\* hasta 130db, estabilizador de imagen y excelente reducción de ruido sonypro-latin.com

ONVIE













### **ACTUALIDAD**

### COMENTARIOS DE LOS CERTIFICADOS: IDÓNEOS EN SEGURIDAD ELECTRÓNICA

"Considero muy importante que el cuerpo docente demostró no sólo un conocimiento teórico profundo de los temas desarrollados, sino también una amplia experiencia laboral en el rubro, conociendo la realidad del mercado local y adaptando los contenidos a las necesidades concretas del mismo. A su vez, el acuerdo logrado entre



CASEL y el COPITEC para llevar un registro de público acceso del personal que aprueba esta certificación, le da un marco formal y un alto nivel de transparencia y seriedad a este curso", Juan Pablo Romero Barenghi, Socio - Responsable Técnico, DYP Seguridad S.R.L.



"El curso superó ampliamente mis expectativas. Estuvo muy bien dictado, por muy buenos profesionales. Está muy bien diagramado, tanto la carga horaria como la cantidad de días. Nos brindó conocimientos que aplicaremos a nuestra función diaria." Santiago Nicuesa, Centro de Monitoreo de la Provincia de Buenos Aires, Policía Metropolitana.

"Realmente el curso llenó mis perspectivas. Me aportó cosas nuevas", Carlos Chain, Encargado en Mas seguridad.



"Me resultó muy útil el curso por toda la parte técnica que se explica. Es bueno escuchar las experiencias de otros para poder implementarlas en uno mismo. Los

docentes son todos muy buenos profesionales y pueden explicar muy bien las cosas, tanto las más básicas como las complejas. Por otra parte, me gustaría poder ampliar sobre instalación, además de la teoría, aunque sea mínimamente y que cada uno luego siga la práctica; en las cosas que nunca trabajamos sería muy necesario conocer los productos", Alejandro Arcudi, Vendedor e instalador independiente.



"El curso lo evalúo, con un muy alto nivel, ya que los docentes son profesionales del sector, es decir: Técnicos, Licenciados, e Ingenieros, que se encuentran trabajando en el rubro. ¡Y quién mejor para aconsejar y transmitir las experiencias estudiadas y vividas en CCTV, Incendio, Control de Accesos, Monitoreo e Intrusión!... Un orgullo el Nivel académico del curso", Jorge Oscar Zazcinski,

Propietario de Joz System.



"Muy buen nivel y excelentes docentes", Juan Carlos Fernández, Jefe de Dto. Área Técnica, Edenor.

"Un curso recomendable", Claudio Katcheroff, Gerente de IDSeg, Gerente de ICell-Tech.

### **EVALUACIÓN DEL STAFF DOCENTE**

"Es siempre gratificante poder brindar conocimientos a gente tan interesada en recibirlos, gente que comparte la pasión de la Seguridad Electrónica y que participa tan activamente de estos cursos con un ida y vuelta permanente sobre cada tema abordado. Para mí, es una enorme satisfacción personal estar a cargo de traspasar conocimientos específicamente sobre el monitoreo de alarmas a un alumnado tan conectado e inteligente como el que se reúne en las ediciones presenciales de los cursos de certificación de idóneos, brindado por CASEL-COPITEC", Lic. Daniel Banda, Docente de la materia Monitoreo, Secretario de CASEL.

"Estoy convencido que ha sido un excelente curso, por la calidad de los docentes, por el temario, pero por sobre todo, por escuchar y ver la devolución de los alumnos que ha sido realmente muy, pero muy buena; y son los que realmente pueden dar el veredicto más equitativo y justo. Realmente no hay otro curso con estas características, tan completo. Es un gran esfuerzo que CASEL realiza para ofrecer un curso con esta calidad y cumplir así, con uno de sus principales objetivos que es profesionalizar y educar. Este año he colaborado como docente y me siento muy satisfecho por los excelentes comentarios que recibí de los alumnos. Eso justificó plenamente el trabajo y esfuerzo realizado y me motiva a seguir perfeccionándome para que cada vez sea mejor. Un gran logro de CASEL. Felicito a todos los que colaboraron para que esto sea posible", Sr. Marcelo Colanero, Docente Materia Controles de Acceso, Vicepresidente de CASEL.

"El Curso ha sido muy satisfactorio para nosotros como docentes y lo mismo para los concurrentes. Como comentario de esta edición, hemos notado una concurrencia de niveles educativos más despareja que en la anterior y al mismo tiempo la necesidad de abarcar más temas, referentes a las constantes novedades que se presentan con los nuevos equipos con más prestaciones y con nuevas exigencias en cuanto a conectividad. Es ahí en donde volcaremos más novedades, es decir, para una futura edición de este curso, salvar los interrogantes y la poca información que han recibido muchos idóneos y técnicos acerca de la conectividad, redes de cables, tipos de redes de cables y los cables mismos en su infinitas variantes. Las expectativas por este tipo de cursos específicos, notamos que va en aumento, acerca de los distintos temas que se incorporan con los nuevos equipos y a la constante innovación que se produce en las aplicaciones de las empresas, que entienden que la Seguridad y las inversiones en equipos de calidad, redunda en un mayor control de la operatividad y, al final, en una mejor rentabilidad. Todo este paquete tecnológico que se demanda en mayor medida día a día, obliga a la masa de instaladores y diseñadores de sistemas, sean técnicos o idóneos, a conocer cada vez más los temas de conectividad, tanto sea de carácter analógico o digital, que son parte asociada a un sistema y que garantiza su óptimo funcionamiento. Encararemos el próximo curso, con temario aún más amplio y con referencias concretas a las nuevas tecnologías", Ing. Eduardo Casarino, Protesorero de CASEL, Docente de la materia CCTV, conjuntamente con el Lic. Christian Solano.

"Realmente ha sido muy positiva la experiencia de este segundo curso presencial. Los niveles de satisfacción expresados por los alumnos fueron muy gratificantes. Ya estamos en el orden de 200 Idóneos certificados entre los 2 cursos presenciales (2011 y 2013) y los cursantes en la modalidad on-line. Seguramente en 2014 realizaremos otro curso", Ing. Enrique Greenberg, Docente de la Materia Integración de Sistemas, y Seguridad Bancaria, Presidente de CASEL.



# Seguridad Inalámbrica.





### **PowerMaxExpress**

Protección inalámbrica ultra compacta con opción de comunicación IP/GPRS

- Moderno diseño, simple y compacto.
- Sistema independiente, todo en uno.
- Video verificación de alarmas (opcional)
- Comunicador Telefónico incorporado.
- Opciones de comunicación IP y GPRS.
- Fácil instalación y operación intuitiva.
- Amplia variedad de accesorios y opciones de expansión.
- 28 zonas inalámbricas más 1 cableada.
- 4 Particiones. 8 diferentes usuarios.































La Rioja 827 (C1221ACG Ciudad de Buenos Aires - Argentina Tel/Fax: (54 11) 4932-3838 dialerseguridad@dialer.com.ar www.dialer.com.ar



### **NUEVOS DISTRIBUIDORES SOFTGUARD**

SoftGuard Tech Corp anunció a sus nuevos distribuidores: Alarm Systems Ecuador y Panaseg Panamá.

Ambas empresas, son líderes en distribución de sistemas de Seguridad Electrónica, y tienen como premisa, ofrecer a sus clientes los mejores productos del mercado de la seguridad; con excelente calidad, pre-



cio, soporte y garantía local. Cubriendo así las necesidades





de sus clientes y garantizando productos innovadores. "Estamos seguros que ambos honraran el nombre de SoftGuard con gran dedicación al cliente y un trato esmerado con voluntad de servicio, atendiendo a todas las consultas. Bienvenidos! Gracias por apostar al crecimiento junto a SoftGuard", exclamó Daniel Banda, CEO de SoftGuard.

### NUEVA CALCULADORA IP PARA DISTANCIAS DE CABLEADO DE NVT

Descargable, esta nueva herramienta para diseñar sistemas de vigilancia IP de NVT,



requiere Excel para operar. Simplemente ingrese los datos sobre: alimentación para la cámara, tipo de cable, distancia de transmisión deseada y la velocidad de datos de la cámara...y la calculadora hace el resto. Muestra la distancia máxima recomendada. Así de fácil!

Descárguela en http://www.nvt.com/content.php?type=template&key=ip-calc

### ALONSO HNOS. ACOMPAÑA A SUS DISTRIBUIDORES EN EL CRECIMIENTO DEL NEGOCIO

En el marco del programa de apoyo al canal de distribución, y con el fin de acercar las nuevas tecnologías a empresas e instaladores, Alonso Hnos. desarrolla seminarios diseñados para comprender la estrategia de la compañía y el principio de funcionamiento de los sistemas recientemente lanzados al mercado. Durante junio y julio el turno fue para tres grandes distribuidores: Starligh, RadioSet y Alastor. En los eventos se brindaron detalles sobre los principales beneficios del sistema inalámbrico del panel A2K8, se especificó la importancia del uso del GPRS y se habló del futuro de la compañía. La disertación estuvo a cargo de Alejandro Rudi del

departamento de Investigación & Desarrollo, y Diego Madeo, Gerente Comercial de la compañía. Las jornadas contaron con una amplia convocatoria de parte de ambas empresas, con éxito total de asistencia.

Manuel Toledo de Starligh de Córdoba

mencionó: "Para nosotros el apoyo de fábrica es muy importante, hoy contamos con un proveedor local que se encuentra entre los más altos estándares internacionales".

ce el resto. Mueste&key=ip-calc

cesita hardware ni software adicionales,
permitiendo de este modo que la cotización, diseño e instalación sean simples y
racionalizados. Para conocer más acerca
del FAAST con ModBus y las ventajas competitivas que le brinda:
www.systemsensor.com/faast

**FAAST** 

**CONECTIVIDAD MODBUS** 

TCP/IP

E-mail/Web

(Mobile Device)

FAAST

ModBus

Desde el pasado 1° de Junio, todos los

detectores de humo por aspiración de

aire **FAAST** están equipados con conectividad **ModBus** directa, a través de su conexión Ethernet incorporada. Esto habilita características que los usuarios

finales están buscando, tales como la integración del dispositivo FAAST directa-

mente al sistema de gerenciamiento del

edificio (BMS). Esta conectividad no ne-

BMS (Building

Management System)

Juan Hamparsomian de la distribuidora Alastor comentó: "Sin dudas este tipo de eventos son necesarios y más aún cuando hablamos de tecnología, cuando el usuario de los sistemas tiene contacto directo con los mismos ingenieros que desarrollan es invalorable, todo un ejemplo de apuesta al futuro".

### TYCO ADQUIRIRÁ EXACQ TECHNOLOGIES

Exacq Technologies es una empresa desarrolladora de sistemas de gestión de video de arquitectura abierta para aplicaciones de seguridad y vigilancia. El líder en VMS, ofrece soluciones intuitivas que van desde pequeñas aplicaciones para una sola cámara hasta grandes sistemas integrados con miles de cámaras. "La adición de Exacq a nuestro portafolio amplía nuestras soluciones de video de primera clase" aseguró Mike

Ryan, Presidente de Tyco Security Products. "La calidad de los productos de Exacq, sumada a su facilidad de uso y de instalación, nos ayuda a satisfacer las necesidades de un tipo de usuario de video muy diferente al que apunta nuestro portafolio actual. Satisfacer las distintas necesidades de la variada base de usuarios de video nos ubica en un lugar único en la industria de la seguridad, y consolida la posición de liderazgo de Tyco



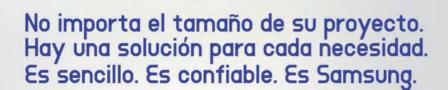


Security Products en el negocio de la seguridad por video."

Después de la adquisición, la compañía tiene la intención de integrar Exacq a su unidad de negocio Tyco Security Products.

A finales de este año se espera el cierre de la transacción, la cual estará supeditada a las condiciones habituales de cierre.





La línea de productos IP de Samsung le ofrece soluciones de videovigilancia de alta calidad, facilidad de uso, y los costos más accesibles.

Tanto para el uso en seguridad residencial, como en la de empresas y negocios, los sistemas de video Samsung IP son fáciles de instalar y brindan características únicas para cada necesidad de uso. Solamente conéctelos a su red. Y listo! Monitorée todo a distancia vía internet y benefíciese con las herramientas más flexibles del mercado.

Conozca todos los productos Samsung que disponemos.



DIALER . MASTER DEALER

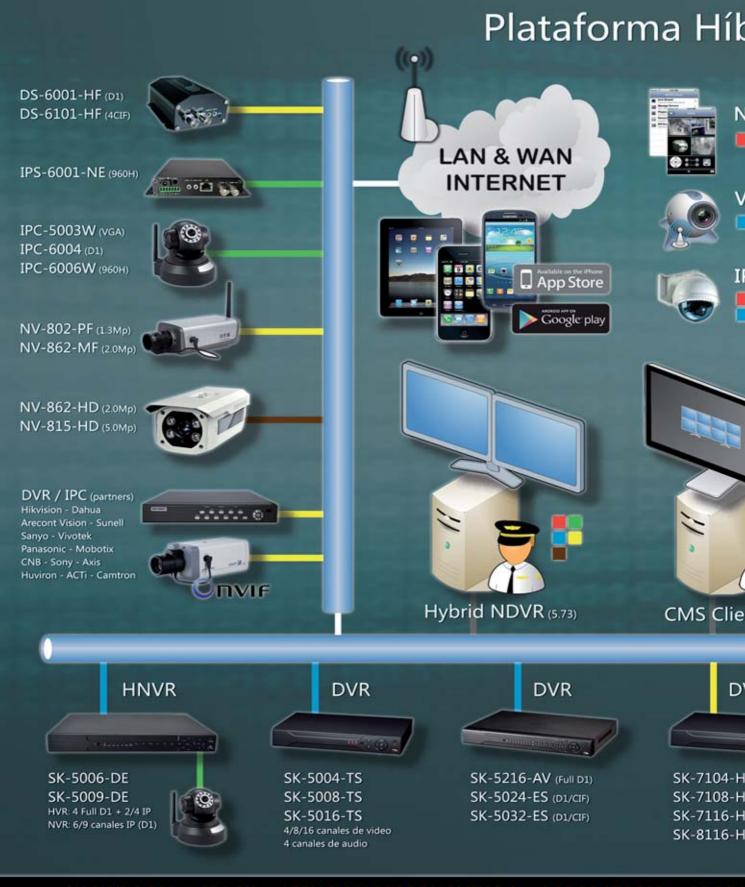
Visite nuestro catálogo online de productos y accesorios de video digital Samsung IP



La Rioja 827 (C1221ACG) Ciudad de Buenos Aires - Argentina Tel/Fax: (54 11) 4932-3838 dialerseguridad@dialer.com.ar

www.dialer.com.ar





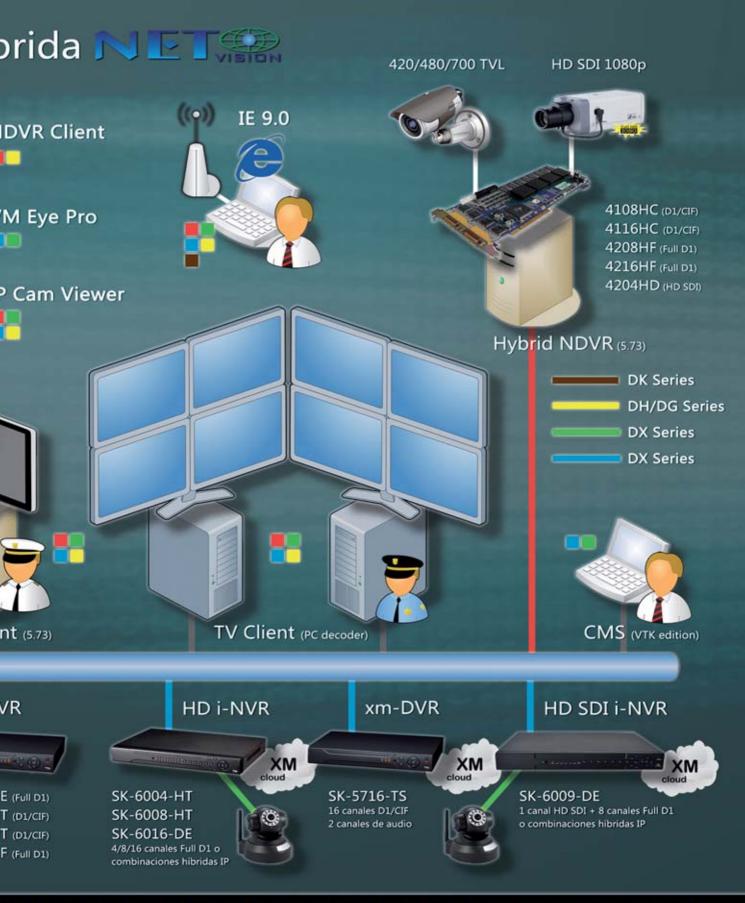
### + SHOWROOM + STOCK + ATENCION PERSONALIZADA + LABORATORIO + PRODU







Laprida (calle 2) N° 4034 Villa Lynch - Buenos Aires Rivera Indarte N° 1398 B°Alta Córdoba - Córdoba



### JCTOS + PRECIOS COMPETITIVOS + CAPACITACION = LA MEJOR OPCION EN CCTV



(011) 4713.8899 / 4713.5550 ventas@electrosistemas.com.ar (0351) 471.8193 / 472.0381 ventas.cba@electrosistemas.com.ar







































### + SHOWROOM + STOCK + ATENCION PERSONALIZADA + LABORATORIO + PRODU







www.electrosistemas.com.ar

Laprida (calle 2) N° 4034 Villa Lynch - Buenos Aires Rivera Indarte N° 1398 B°Alta Córdoba - Córdoba





### Domo de Ultra Alta velocidad (600°/seg.) JK-2100-P36

650TVL(color) - 700TVL(B/W) 36x zoom óptico, 3.3 - 119 mm, 20× zoom digital Angulo de enfoque de 1.7°(tele) a 60.2°(wide) Reducción de ruído 2D/3D Rango de TILT desde -15° a 195° Velocidad de PAN de 0.05°/s a 600°/s

220 Posiciones de Preset 8 Auto Scan, 8 Auto Tour, 8 Pattern



### Controladores PTZ JK-101/2100 Joystick 3D / Display LCD



Accesorios PTZ Protectores de sobretensión Distribuidores (hub) RS-485 Conversores RS-232





### Cámaras 700 TVL CP-6600/7600

WDR / Reducción ruído 3D IR Array de 50 / 80mts.



### Cámaras BOX CP-9300/9600 480 / 650 / 700 TVL

1/3" CCD SONY



### Cámaras Bullet IR CP-6300/3080

480 / 540 TVL - varifocales IR de 30/50/80 mts.



### Bullet económicas CP-6200/6400

420 / 480 / 600 TVL



### Domos CP-8450 Antivandálicos

Varifocales / Fijos



### Mini domos IR CP-8420

420 / 480 TVL 1/3" CCD SONY



### Enlaces de A+V TC-700H/5000H

30 / 300 mts. de alcance Opcional antenas Yagui 13dBi



### Reflectores LED R30-IR/LV

Infrarrojo / Luz blanca



### Multitesters CCTV BT-B300/500/800



### Cámara vehicular XD-3000 con GPS

Doble cámara / Sensor G Resolución 1080p



### Accesorios de video

Conversores AV-VGA



### Gabinetes y soportes

Metálicos / ABS alto impacto



### JCTOS + PRECIOS COMPETITIVOS + CAPACITACION = LA MEJOR OPCION EN CCTV



(011) 4713.8899 / 4713.5550 ventas@electrosistemas.com.ar (0351) 471.8193 / 472.0381 ventas.cba@electrosistemas.com.ar





# Ya Ilega Seguriexpo Buenos Aires 2013

Seguriexpo Buenos Aires se realizará del 5 al 9 de noviembre de 2013 en La Rural Predio Ferial de Buenos Aires en conjunto con BIEL Light + Building Buenos Aires

El **Ing. Enrique Greenberg**, Presidente de **CASEL**, anima a todos los profesionales y usuarios a participar, porque "si su empresa provee soluciones de seguridad, la exposición es la oportunidad única de aumentar su cartera de clientes corporativos con verdadero poder de decisión en la compra y contratación de productos y servicios de seguridad para sus empresas madres, filiales y sucursales en todo el país."

Para todos los visitantes que pertenezcan al sector de la Seguridad Electrónica, la registración online ya se encuentra abierta ingresando a **www.seguriexpo.com.ar** en el link ¡Registración online!. El proceso sólo tomará unos minutos y le permitirá ahorrar tiempo a la hora de ingresar al predio.



### SEGURIEXPO BUENOS AIRES





### EL DESARROLLO De la industria electrónica

Una jornada para actualizarse

Paralelamente a la exposición, del 6 al 8 de Noviembre se desarrollará la Jornada "El desarrollo de la Industria Electrónica" dentro del 13° Congreso Técnico Internacional para la Industria Eléctrica, Electrónica y Luminotécnica. Las conferencias las dictarán destacados profesionales de la Cámara Argentina de Industrias Electrónicas, Electromecánicas y Luminotécnicas -CADIEEL-, de la Cámara Argentina de Seguridad -CASEL-, de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires -FIUBA- y del Instituto Nacional de Tecnología Industrial -INTI-.

### Se tratarán los siguientes temas:

- Evolución, situación actual y tendencias de la industria electrónica.
- Edificios inteligentes y sistemas de automatización.
- Proyecto de Ley de Promoción de la Industria Electrónica Argentina.
- · La nanoelectrónica.
- Desarrollo de la industria electrónica en Argentina y a nivel mundial.

Las conferencias son gratuitas y con cupo limitado. Próximamente se abrirán las inscripciones.

Para información sobre la jornada, contactarse con:

- Julieta Espindola:

julieta.espindola@argentina.messefrankfurt.com

- Agustina Rodriguez

agustina.rodriguez@argentina.messefrankfurt.com

Para más información: www.seguriexpo.com.ar



# Proteja sus bienes incluso en condiciones de baja iluminación con soluciones de video infrarrojo

# Presentamos las novedosas cámaras bullet de visión infrarroja: soluciones de videoseguridad a su alcance

Lleve su sistema de videovigilancia al próximo nivel con la nueva serie BU de cámaras bullet con tecnología infrarroja integrada, ofrecidas exclusivamente por Pelco by Schneider Electric. Estas cámaras analógicas, que proveen una mayor cantidad de funciones y la más alta resolución con tecnología infrarroja, están pensadas para posibilitar una configuración rápida y simple y brindar muchos años de rendimiento confiable. Elija entre diferentes opciones de iluminación infrarroja de largo y corto alcance, y obtenga imágenes nítidas independientemente del nivel de luz. El estilo moderno y elegante de la serie BU se complementa con la durabilidad resultante de su diseño reforzado, resistente a diversas condiciones ambientales y antivandálico, lo que la vuelve ideal para proteger una amplia variedad de aplicaciones de exterior. Póngase en contacto con su representante local de Pelco hoy mismo para saber más sobre las nuevas videocámaras de la serie BU.



### www.pelco.com



### Aprenda más acerca de nuestras soluciones de seguridad.

!Descargue **GRATIS** la brochure "Ofreciendo la mejor calidad de imagen del mercado de video" y participe por el sorteo de un **Samsung Galaxy Note II**!

Visite www.SEreply.com Código 14926H







Soluciones para Vigilancia Urbana Ciudad segura



Soluciones para Vigilancia de Móviles Policiales



Soluciones para Vigilancia en el Transporte Público



Soluciones para Bancos



Soluciones para Casinos y Entretenimiento



Soluciones para Hotelería y Turismo

HIKVISION es hoy el proveedor global #1 del mundo y cuenta con el portfolio de productos y soluciones más extenso de la industria.







# HIKVISION

### **MASTER PREMIER DISTRIBUTOR**

Líder de la industria de Video Vigilancia mundial

### completo del Mercado mundial



Soluciones para Energía, Gas y Petróleo



Soluciones para Proyectos de Minería



Soluciones para Empresas de Monitoreo de Alarmas y Video



Soluciones para Educación



Soluciones para Instituciones de la Salud



Soluciones para Shoppings, Retail y Supermercados



HIKVISION PREMIER DISTRIBUTOR
Distribuidor líder en Latinoamérica

# La innovación como diferencial

M3K Argentina es una empresa local especializada en brindar soluciones y sistemas de Seguridad Electrónica. Hace más de una década que importa y distribuye equipamiento para CCTV; y cuenta con un programa de beneficios exclusivo para Clientes de Gremio. "Desde nuestros inicios combinamos el poder de la tecnología con los recursos profesionales para innovar con pasión en lo que es esencial para el progreso humano. Nuestro esfuerzo está en brindar calidad y atención personalizada para contribuir a resolver los problemas de nuestros Clientes", afirma Ernesto Mayer, Socio Gerente de M3K Argentina. Y agrega "Tenemos un fuerte compromiso con nuestros Clientes y establecemos acuerdos duraderos y simétricamente rentables, sobre la base de la excelencia profesional y la ética comercial".

Entrevistamos al equipo Gerencial de **M3K Argentina** que superando la primer década en el mercado, se expande firmemente sobre la región.

M3K Argentina cumple 10 años en el Sector de la Seguridad Electrónica. ¿Qué supone para la Empresa la celebración de tan significativo aniversario?

Juan Kiektik, Socio Gerente de M3K-Para nosotros, haber cumplido 10 años en este sector, es un verdadero honor y un reconocimiento a la Empresa por el trabajo realizado durante todos estos años. El esfuerzo, el compromiso y el objetivo de brindar un excelente servicio a todos y cada uno de nuestros Clientes, junto a la ilusión de seguir creciendo, continúa marcando nuestro estilo, nuestro profesionalismo y nuestra seriedad.

¿Cómo fueron los inicios de la Empresa y qué destacaría de su evolución durante esta década?

Ernesto Mayer, Socio Gerente de M3K- Si bien cada uno de nosotros estaba trabajando en otros proyectos diferentes, después de la crisis del 2001 vimos la posibilidad de juntarnos y brindar soluciones electrónicas para cubrir un mercado que comenzaba a incrementar la demanda de CCTV. Recuerdo que los inicios de M3K estuvieron llenos de buenas oportunidades que nos ayudaron a establecernos en el mercado, y, poco a poco, a fortalecernos como Empresa y a crear un espíritu de equipo, que todavía hoy es uno de los elementos esenciales para el desarrollo de nuestra actividad; en definitiva, una de nuestras fortalezas. Gracias a nuestro

esfuerzo e interés en querer solucionar los problemas y satisfacer las necesidades de nuestros clientes, como a profesionalizar cada una de las áreas y sectores que hacen M3K, nos hemos consolidado como una Empresa que ofrece una gran variedad de productos y un excelente servicio personalizado. Respecto al mercado, ha cambiado muchísimo desde nuestro comienzo, la tecnología evoluciona día a día y la demanda de productos con mayores prestaciones técnicas con ella.

¿Cuáles son los valores de M3K Argentina? Juan Manuel Puente, Coordinador General de M3K- Somos una Empresa en constante crecimiento, y a lo largo de estos 10 años, hemos logrado forjar una muy buena reputación e imagen, y fundamentalmente, subimos mantener y fortalecer excelentes relaciones con nuestros distribuidores y fabricantes. En cuanto a valores, el respeto es primordial, es la base para cualquier asociación comercial que implementamos, y de esta forma, cada una de las operaciones está apoyada sobre un gran pilar de personas muy competentes, especializadas y dispuestas a superar cualquier obstáculo. Somos un grupo humano que crece junto a sus clientes para convertirnos en sus verdaderos socios estratégicos. Realmente, conocemos a casi todos nuestros clientes y mantenemos una relación de largo plazo porque generamos confianza y transmitimos seguridad en todas las operaciones. Sabemos que los logros de nuestros clientes hacen posible nuestro éxito.





### ¿Cuál es el diferencial que los distingue de la competencia?

Juan Manuel Puente- Creemos que el buen servicio al cliente, los años que llevamos en el mercado, el profesionalismo de los empleados, y la calidad de los productos son muy importantes en la filosofía de trabajo de M3K, pero no son el factor diferencial de la Empresa. Por el contrario, la innovación es nuestro diferencial. Alineada en todas nuestras actividades, desde las pequeñas cosas del día a día hasta lo más complejo, tenemos por objetivo satisfacer las necesidades de Integradores, Distribuidores, y de todos aquellos que busquen una solución en Seguridad Electrónica. Al fin y al cabo, la innovación no sólo se da en la tecnología, ni tamboco en la mayor participación del mercado, sino que se expresa, desde nuestro punto de vista, en términos de utilidad para el cliente. Es entender qué quiere el Cliente y alinear la Empresa en esa dirección, porque decidir qué hacer resulta fácil, lo complicado y más importante, es decidir qué no hacer.

¿Qué productos importan y distribuyen? Ernesto Mayer- En lo que respecta a Seguridad Electrónica, importamos y distribuimos equipos y soluciones para videvigilancia y circuitos cerrados de televisión. Desde los equipos más sencillos y standard hasta los más complejos y de alta definición. Con un amplio conocimiento tecnológico y con más de 10 años de experiencia en el sector, la Empresa orienta su actividad a ofrecer soluciones integrales para la implanta-

ción de sistemas de seguridad basadas en las tecnologías más avanzadas y apropiadas para cada caso. Nuestro trabajo va encaminado a incrementar valor en la actividad realizada por nuestros clientes ayudándoles a diseñar, ejecutar y mantener sus instalaciones y potenciales negocios. Paralelamente, M3K Argentina es Agente General en toda América Latina de FOGIM Enterprise Corporation, Empresa Líder en la producción de soportes, brazos y montajes de LCD y Monitores, que goza de excelente calidad y prestigio a nivel mundial. La representación integra la comercialización de toda la línea de productos en la estructura comercial con distribuidores de toda la región, fundamentalmente en México, Colombia, Chile, Uruguay, Brasil y Argentina.

### ¿Cuáles son los canales de distribución de estos productos?

Juan Kiektik- Respecto a la unidad de negocios que desarrolla la comercialización de FOGIM, implementamos estrategias de capacitación y de comercialización para los canales de distribución capturando todo el potencial del mercado y garantizando que los negocios de cualquier envergadura reciban el valor y la atención personalizada en cada uno de los destinos; donde contamos con una gran cantidad de integradores de Seguridad Electrónica que hoy en día han sumado esta línea de productos en su oferta. En cuanto a la comercialización de CCTV, hemos firmado un acuerdo de Joint-Venture con Raines SA por el cual M3K participa y se encarga de la gestión operacio-



nal y estrategia comercial de la oficina en Montevideo (Uruguay), logrando de esta manera, una expansión de la línea de productos existente. La apertura de la oficina en Uruguay representó para M3K la oportunidad de participar y desarrollar un mercado realmente atractivo en lo que respecta a Seguridad Electrónica, al tiempo que significa una oportunidad de competencia económica a nivel global, y un reto en la comercialización de tecnología en América Latina. En lo que respecta al mercado local, contamos con una red de integradores y distribuidores en todo el país y con un Representante Exclusivo en la Provincia de Mendoza.

mayor competitividad en el mercado. Confiamos en que la apertura estratégica de esta nueva oficina comercial nos permitirá incrementar de forma relevante el volumen de negocio esperado para los próximos años. Nuestro objetivo principal durante el primer año será, en primera instancia cubrir la demanda de nuestros clientes, atender proyectos en conjunto con los Integradores locales y emprender una iniciativa local que nos permitirá progresivamente la expansión a toda América Latina, para potenciar así la presencia en el Cono Sur.

¿Tienen planificado abrir oficinas en algún otro país? Juan Kiektik- Hoy en día existen muchos mercados emergentes, con lo cual estamos evaluando diferentes aspectos y condiciones para poder desembarcar o expandir operaciones en algunos



Tienen representante exclusivo en Mendoza. ¿Brindan las mismas soluciones que la oficina central de Buenos Aires? ¿Cuentan con stock propio?

Juan Manuel Puente-La presencia de una Representación Oficial en Mendoza está dentro de un proceso de crecimiento por la cual se prevé incrementar y desarrollar la estructura de comercialización a nivel nacional. Puntualmente, el mercado de Mendoza resulta una atractiva oportunidad que se suma a la diversificación de los negocios de M3K a nivel nacional. La oficina local tiene por meta asegurar el desarrollo y la integración de los distintos departamentos de la provincia cumpliendo con los objetivos prefijados, desarrollar e incrementar la relación con los Integradores y potenciales clientes implementando acciones para promover el posicionamiento de los productos en la zona. Cuenta con un stock permanente que a su vez está respaldo con un stock preseleccionado en Casa Matriz,

con el agregado de una política de comercialización mancomunada que implementa facilidades de pago con clientes a quienes, en definitiva, conocen mucho mejor.

¿Qué rol cumple dentro de la compañía la oficina en Uruguay?

María Noé Battaglia, Coordinador Administrativa y

Juan Manuel Puente,

Coordinador General de M3K Argentina

Ernesto Mayer- La nueva oficina en Uruguay se abrió con el objetivo de generar una expansión en la comercialización de productos de M3K, además de ofrecer un servicio de soporte y asistencia comercial a la creciente demanda

que recibíamos de integradores del país vecino. Esta oficina, operativa ya desde principios del mes de Marzo, está situada en el corazón de Montevideo, en pleno barrio Pocitos. En este sentido, la elección supondrá para M3K grandes ventajas desde el punto de vista de la distribución, permitiéndole una

de estos mercados. No obstante, en la mayoría de los países que estamos analizando, ya cuentan con notables empresas locales operando desde hace tiempo, y por ello, en algunos casos, la llegada de M3K dependerá de poder encontrar el socio ideal.



### ¿Buscan nuevos representantes en otras provincias o regiones?

Juan Kiektik- Si bien hoy en día no es prioridad la apertura de nuevos Representantes Oficiales, la búsqueda de oportunidades en deter-

minadas provincias se enmarca dentro de plan de crecimiento proyectado para los próximos años. El análisis de los mercados provinciales es permanente y se ajusta a las variables y a los lineamientos de nuestra estrategia comercial.

# Anixter City Wide Surveillance Una mejor ciudad, una mejor vida.



Para las pequeñas y las grandes ciudades, el conocimiento de cualquier situación es una prioridad para mantener un ambiente seguro y tranquilo para sus ciudadanos.

Anixter cuenta con un ecosistema completo para las necesidades actuales y futuras de la ciudad. Desde la cámara hasta el centro de datos, pasando por el cuarto de control, la central de operadores, y la infraestructura de cableado e inalámbrica.

Asociado con los mejores fabricantes tecnológicos, Anixter brinda las mejores soluciones para cubrir las necesidades de video vigilancia más complejas y demandantes.

#### ANIXTER ARGENTINA

Castro 1844/46, C1237AAP, Ciudad de Buenos Aires, Argentina. Tel: (5411) 4909 5200 | argentina@anixter.com

Para mayor información contacte a:

» Gustavo Vilicie, gustavo.vilicie@anixter.com - Tel: (5411) 4909 5256





¿Qué tipo de soporte y capacitación brindan a su oficina en Uruguay? María Noé Battaglia, Coordinadora Administrativa de M3K- Tenemos como objetivo principal contribuir al proceso integral de gestión de la Oficina de Uruguay, coordinando la implementación de proyectos e iniciativas en el ámbito local como así también evaluando la gestión administrativa. Para ello, la capacitación diaria de metodologías de trabajo como la implementación de un sistema de procedimientos nos permite aumentar la cooperación regional y la integración de ambas oficinas. En tanto, debemos asegurar el establecimiento de canales de comunicación sobre las políticas comerciales para con los Integradores, Distribuidores y potenciales clientes, apoyando y orientando al personal en el cumplimiento de los procesos administrativo a fin de optimizar las operaciones comerciales y agilizar el cierre de negocios, acuerdos y/o convenios a nivel local, siempre y cuando sea necesario y requerido. Una de las maneras en que logramos esto, son las videoconferencias diarias con el Responsable de Uruguay a fin de garantizar la cohesión de ambas oficinas y fortalecer tanto la imagen de M3K como la filosofia adoptada.

¿Tienen alguna política de garantías? Juan Manuel Puente- Sí, contamos con una Política de Garantías. El objetivo de la misma es poder establecer un procedimiento interno que permite determinar los parámetros bajo los cuales puede ser concedida la garantía de un producto determinado, ó en su defecto, denegada por no cumplir con las Ernesto Mayer,
Socio Gerente
de M3K Argentina

condiciones pre-establecidas. Asimismo, aplica para todo proceso en el cual sea requerido el cambio y/o reposición de un producto por supuesta avería, defectuosidad ó daño irreversible, aduciendo falla en la normal operación del mismo. En esta Política, son especificados los criterios y las condiciones bajo los cuales puede ser concedida o denegada una garantía como también el procedimiento que se debe tener en cuenta para llevar a cabo esta operación. En este sentido, M3K Argentina garantiza todos sus productos por un período de entre 6 meses y 1 año, tiempo suficiente para saber si el producto presenta una falla de fabricación; y la mano de obra es gratuita durante el término de garantía comprometiéndonos a revisar y reparar el producto sin costo alguno. En tanto, todos servicios de reparación se realizan en el Departamento Técnico de la Empresa y el

costo de envío de todos los productos que retornen a nuestra Empresa por avería ó daño con una petición explícita de cambio y/o reparación por parte del cliente, acusando la garantía del mismo, deberá correr por cuenta del cliente. Este formato no necesariamente implica el otorgamiento automático de la garantía, pero sí manifiesta el fuerte com-

Ejecutivos de Cuenta el Departamento Comercial

promiso de M3K con el inicio de un proceso por el cual se analizan las causas de las eventuales fallas y se determina las posibles soluciones. En líneas generales, somos responsables de los productos que importamos y comercializamos con la excepción de que la garantía no aplica si el equipo no fue operado correctamente; si ha sufrido deterioro, descuido, mal uso por el consumidor o bien si el equipo ha tratado de ser reparado por personas no aprobadas por la empresa.

### ¿Cuáles son los productos que este último semestre tuvieron mayor demanda?

**Juan Manuel Puente-** Durante el último tiempo, hemos tenido todo tipo de demanda, desde productos más simples provenientes de un sector que recién se inicia en videovigilan-

cia, hasta los productos más complejos de quienes buscan la excelencia en seguridad electrónica. En este sentido, si bien nuestro objetivo es poder satisfacer y cumplir con todas las demandas que recibimos, identificamos en los requerimientos una evolución hacia un mundo IP. Creemos que es consecuencia del desarrollo tecnológico de productos como también del lento, pero progresivo, ajuste de precios que resultan muy favorables para el usuario. Paralelamente, este incremento va unido a un mayor conocimiento por parte del cliente, quien cada vez está más informado sobre las prestaciones de los equipos





www.selnet-sa.com.ar







### 22 NOTA DE TAPA



de CCTV. En cuanto a las instalaciones a medida o de gran envergadura, requieren un análisis de las necesidades para precisar qué tipo de equipos y sistemas son los que mejor se adaptan a las necesidades del proyecto, ya que Integradores y Distribuidores del sector, han entrado en la dinámica de la especialización, confirmando que la demanda sigue siendo en gran medida de productos de videovigilancia análoga, pero con un importante y sostenible incremento de la tecnología IP.



¿Existe alguna política definida para la selección de marcas a distribuir? Ernesto Mayer- Nuestro objetivo es pro-

porcionar soluciones al mercado. Como dis-

mos aportar nuevas o mejores soluciones al mercado, sino también lograr por una afinidad que permita una rápida respuesta frente a los requerimientos que hacemos.

### **PROYECTOS**

### ¿Qué proyectos tienen previstos para el año que viene?

**Juan Kiektik**- Fundamentalmente, queremos seguir trasladando al mercado confianza y conocimiento técnico. El perfil de nuestros clientes sigue siendo mayoritariamente el de Integradores y Empresas instaladoras de CCTV, con lo cual, nosotros queremos estar



preparados para poder acompañar el desarrollos de sus negocios y aportar el conocimiento de las tecnologías aplicables para la ejecución de sus instalaciones. Vamos a estar presentes, en el día a día y a buscar los medios por los cuales aportemos soluciones a los requerimientos y necesidades de nuestros clientes. Tecnología analógica o digital, son las dos caras de una misma moneda; porque sea cual fuere la tecnología a implementar, seguirá siendo para nosotros la herramienta que nos facilite llegar a nuestra finalidad, que no es otra que la seguridad. Vamos a ofrecer la tecnología adecuada a cada necesidad.

### ¿Cuál es el posicionamiento de M3K en el sector?

Juan Manuel Puente- M3K es una Empresa fuerte, sólida, solvente y es un referente en el sector gracias a la atención personalizada en el asesoramiento de todo tipo de proyectos, al soporte técnico permanente y al servicio de postventa. Al mismo tiempo, nuestro equipo de profesionales está a disposición de nuestros clientes, lo que permite una respuesta rápida cuando el cliente lo necesita.

tribuidor independiente, tenemos la plena libertad de poder seleccionar los mejores fabricantes del mercado internacional y con quienes establecemos un excelente vínculo comercial que nos permite ofrecer productos de excelencia y las soluciones más acordes para cada proyecto. Si bien hoy en día estamos muy satisfechos con la relación que tenemos con nuestros proveedores y con el amplio catálogo de productos del que disponemos, la inclusión de nuevos proveedores se da no sólo por considerar que podre

¿Sobre qué tendencias tecnológicas están haciendo mayor foco? Ernesto Mayer- Afortunadamente nos encontramos en un mercado que está en continuo crecimiento y desarrollo tecnológico. Si bien la demanda de productos analógicos se mantiene, incluso crece, frente a los requerimientos de tecnología IP, el día a día nos obliga a asumir con mayor intensidad el ofrecer productos de mayores prestaciones técnicas, además de trasladar la información al mercado de la variedad de posibilidades que nos ofrecen los proveedores que representamos y que, generalmente, están comercializando al resto del mundo.



www.selnet-sa.com.ar



# Z/ Eco Argentina





# La brecha del usuario final: Necesidades contra Realidad

Como parte de nuestra responsabilidad empresarial, debemos trabajar continuamente para entender la dinámica de cómo los usuarios finales de nuestros productos definen sus necesidades y toman sus decisiones. Nuestra labor consiste en influir en los requisitos de las especificaciones a través de nuestras actividades, sin embargo, no siempre se puede tener un efecto determinante en la decisión final para seguir adelante con los requerimientos de los prospectos o clientes. La decisión final depende, en todo caso, de las limitaciones presupuestarias, compensaciones, evaluación de riesgos internos, los ciclos económicos e incluso la legislación.

Por Denis Hébert, Presidente y CEO de HID Global.

En HID Global se realizó recientemente una encuesta "Mejores Prácticas para el Control de Acceso" con más de 650 integradores, distribuidores, consultores y usuarios finales para determinar las oportunidades en el mercado y cómo aprovecharlas. Nuestro análisis se centra en las mejores prácticas de seguridad de identidad, tanto de la perspectiva tecnológica como de la política, y si se están o no ejecutando. Lo que descubrimos fue interesante y valioso para determinar cómo debemos abordar el mercado, teniendo en cuenta la realidad que enfrentan los usuarios finales de nuestros productos.

Para empezar, hay brechas distintas entre

las soluciones tecnológicas que los usuarios finales consideran importantes con el fin de compensar el riesgo y lo que realmente implantan. Ésta, al igual que las decisiones más racionales, se ve influenciada principalmente por las restricciones presupuestarias u otras barreras, como el apoyo de los directivos de la empresa. Por lo tanto, una solución ideal, que pudiera ser deseada, es sustituida por una menos segura destinada a mitigar el riesgo, en lugar de prevenir los accesos no autorizados. Un ejemplo de esto es usar una tecnología de tarjeta menos segura (como las de banda magnética, proximidad o MIFA-RE) frente a una tecnología de seguridad más alta y avanzada (como Seos, PKI, One-Time-Password, autenticación de dos factores o biometría). Lo anterior se ve reflejado mediante los comentarios de un integrador que respondió a la encuesta:

"Muchos de nuestros clientes han adoptado las medidas necesarias para mitigar el riesgo mediante la tecnología actual a pesar de que son conscientes de que una tecnología superior y más eficaz está disponible."

En el lado de las políticas, existe la misma brecha, por lo que las políticas de seguridad se escriben en un intento por mitigar el riesgo en toda su extensión, sin embargo, no se aplican a menudo. Ejemplos de esto incluyen: I) engañar al acceso físico, haciendo que más de una per-

sona entre, al mismo tiempo, con un solo pase del gafete, o 2) las cuestiones de acceso lógico mal aplicadas a la gestión en el cambio de contraseñas.

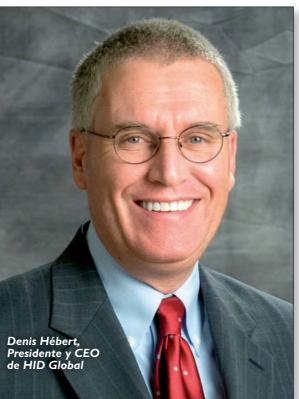
Otra consideración clave es la política de privacidad, especialmente en un mundo con una cantidad cada vez mayor de dispositivos móviles personales. En Europa, la privacidad se considera un "derecho humano básico", mientras que en Estados Unidos se ha adoptado un enfoque opcional para la política de privacidad. Este tema se volverá más frecuente en el ámbito de control de acceso en los años venideros.

Creo que esta información nos brinda una

oportunidad en la que cada uno de los interesados debe hacer su parte. Nosotros como fabricantes necesitamos proporcionar productos y capacitación que protejan contra las amenazas crecientes; los consultores tienen que asegurarnos de que los planes de seguridad apoyan una estrategia de negocio que incluye las mejores prácticas sanas, y los integradores e instaladores tienen que ser conscientes de estas mejores prácticas, así como las nuevas tecnologías y soluciones, mientras que los usuarios finales necesitan garantías para hacer cumplir

sitan garantias para nacer cumpiir sus políticas de seguridad.

Responder a las necesidades de los usuarios finales en el mundo real es en lo que hay que centrarse. Y usted ¿cómo está manejando las "brechas" en su empresa?





### Proteja su Negocio con Confianza

La mejor solución en comercios





BB5315 IP8331 AP5163





BD5115

### CC8130

### **ROSARIO**

Ricchieri 65 bis Telfax: (0341) 437-5777

### **BUENOS AIRES**

California 2082 - Oficina: D114/115 Tel: (011) 6091-8585 / (011) 6091-8586





www.microcom.com.ar



### www.argseguridad.com

### Asesoramiento profesional. Más de 18 años en la industria. Importadores directos

Importamos y distribuimos productos probados y adaptados para ofrecer a nuestros clientes la mejor opción en seguridad a precios altamente competitivos.

Todos los productos de nuestra cartera se encuentran en nuestro stock, disponemos de un Showroom con los principales productos en funcionamiento y taller de reparaciones y ensamble.



CCTV - GRABACIÓN DIGITAL

VIDEO IP

ALARMAS DE INTRUSIÓN

**INCENDIO** 

**ACCESOS** 

CERRADURAS PARA HOTELES

### Kitt alarma inalâmbrica 32 zonas LGD ELECTRONICS LINE de Risco

Kit de alarma totalmente inalámbrico, completo con pilas y baterías, altamente conflable. Soporta teléfono y GPRS.





### Cerradura biométrica por huella ANVIZ

Cerradura apertura por huella o tarjeta, ideal para hogares u oficinas. hasta 99 huellas.



### Câmara înfrancoja & LED Array MESSIN - KOLEONO MOBILIVA OEB

Producto para aplicaciones profesionales, excelente calidad de imagen,

resistente al agua. OSD.

Lente varifocal.



### Cámara IR H.264, 5MP, OV CMOS, POE, PAL - DYNACOLOR-

Cámara IP megapixel de tecnología CMOS. Full HD. Quad streaming.

Audio bidireccional.

Salida de video analógico.

POE





### Grabador digital Qihan. 4 videos. 4 audios. 100 IPS D1

Producto para aplicaciones profesionales y semiprofesionales, excelente calidad de video y amplio set de configuración.



### Enlace WIFI - IP - Nanostation 5 Airmax 5km.

Enlace TCP-IP de alta performance. Permite armar redes de hasta 50 Km. (asesorarse con su

vendedor de como lograrlo y la configuración requerida).

Óptimo para uso en countries, campus varios, fábricas, predios

deportivos, y en control de video para municipios.





#### SOPORTE TÉCNICO

sesoramiento: Los que formamos ARGSeguridad somos genieros con más de 10 años de experiencia en el gremio de a 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

Nuesto stock propio, facilita sus oportunidades de negocio.

















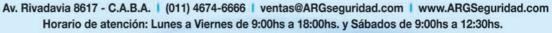


# ARG SEGURIDAD

DISTRIBUIDOR MAYORISTA DE EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD ELECTRONICA















# Vivotek apuesta al crecimiento junto a sus canales

El líder en soluciones de video IP, llevó a cabo junto a sus principales distribuidores: Selnet y Microcom Argentina, dos Jornadas de capacitación y actualización sobre nuevas tecnologías, nuevos productos y nuevos mercados. Se trató de un relanzamiento de Vivotek a nivel nacional, ya que actualmente, se cuenta con fluido ingreso de mercadería, debido a que la marca desarrolló equipos con características específicas para el mercado argentino.

La organización y convocatoria se realizó de manera coordinada y conjunta entre **Vivotek, Selnet** y **Microcom**. La cita fue el 8 y 9 de Agosto, en las modernas instalaciones de "Grupo Nacional", Palermo, Buenos Aires; donde asistieron más de 200 integradores.

"Al pensar en este evento, pensamos en el relanzamiento local de Vivotek. Vinimos a comunicar que estamos dispuestos a mejorar el mercado. Por ello estamos aquí, acompañando y relevando las necesidades actuales. En nuestro proceso continuo de mejora de calidad, buscamos tener contacto directo con el integrador, para conocer lo que éste necesita", explicó Jay Lin, Regional Manager, International Sales Department, Vivotek. Y agregó: "Estamos admirados y frente a un acontecimiento histórico... es la primera vez, en el mundo, que vemos que dos distribuidores que son competidores, se unen realmente para llevar a cabo un evento de estas características, una actividad directa de Vivotek".

Las presentaciones estuvieron a cargo de personal de la marca: Jay Lin -Regional Sales Manager-, Andres Ho -Proyect Consultant-, y Alex Kuo -Regional Manager- de Vivotek. Se realizaron demostraciones funcionales de los productos.

"Es un año donde se valora el doble la visita del fabricante -más allá de las reuniones frecuentes con los distribuidores- el hecho de reunirse con el integrador es especialmente importante en este momento. La inversión económica, de tiempos y

recursos, que Vivotek realiza, los distribuidores lo agradecemos mucho. Esto reafirma el compromiso que tienen en el país y en sus dos distribuidores", expresó **Jonatan Oar**, Product Manager Seguridad, **Microcom Argentina**.

Si bien Vivotek se reúne cada dos meses con sus distribuidores Microcom y Selnet, estas jornadas fueron la oportunidad para que los integradores transmitan sus inquietudes en forma directa a la marca. Con una gran ventaja: el personal de Vivotek no sólo habla español sino que también conoce la idiosincrasia y contexto de la Argentina, hecho que permite la fluida comunicación de necesidades y escenarios locales. Tal como lo explica Jay Lin: "Somos el medio de comunicación entre el mercado argentino y la fábrica. Somos el nexo. Todos nosotros hemos vivido en el país, conocemos la cultura; esto optimiza mucho los tiempos de comunicación y compresión de necesidades.Y eso se traslada al producto y luego al cliente. Es un diferencial que nos aporta valor como marca. Estamos cerca del integrador, y les brindamos un servicio VIP."

"Es mérito de Jay Lin y su equipo hacer llegar a sus superiores en Oriente, la información de lo que pasa en Argentina. No sólo se trata de traducir el idioma sino también la idiosincrasia y el contexto que vivimos", completa **Oar**.

"Fue muy productivo reunimos cara a cara, tener contacto directo con la gente.Tomamos en cuenta, lo que integradores y distribuidores nos exponen, cuáles son las necesidades locales para desarrollar a partir de ello nuevos productos", concluyó **Lin**.

Para **Cristian lammarrone**, Gerente de Proyectos, **Selnet**: "Es muy importante destacar el compromiso de Vivotek, que se refleja claramente en la modificación de los productos especialmente para Argentina. También en generar la estructura de postventa, ya que ambos distribuidores contamos con laboratorio propio para ofrecer en forma directa garantías, RMA y servicio técnico. Para nosotros, es una marca con valor agregado, ya que están sumamente presentes, vienen cada dos meses y se reúnen con integradores, se acercan a proyectos y permanentemente hacen el esfuerzo de estar, y de contar con personal de habla española y conocimiento de nuestra cultura".

Selnet y Microcom, son los Centros de reparación autorizada Vivotek en Argentina. La marca, cuenta con un amplio portfolio que abarca desde mercado hogareño y pequeños comercios hasta videovigilancia ciudadana

Entre los nuevos productos para el mercado argentino presentados, en estas jornadas, se encuentran:

La cámara de Red Mini-Box IP8 152 con Supreme Night Visibility, lo que garantiza una calidad de video excelente, incluso bajo condiciones de poca luz. Sensor CMOS de 1.3-megapíxeles. Resolución de video de 1280 x 1024 a 30 fps. Filtro removible de corte-IR incorporado. Compatible con H.264.

Cámara IP compacta CC8 130, I MP, visión panorámica 180°. Para Interior, con alimentación PoE. Diseño de montaje único, facilita la instalación en pared o sobremesa, capturando las caras a nivel de los ojos. Micrófono integrado, que permitir grabar sonidos en un radio de 5 metros.

La FD815 IV es una cámara domo fija de diseño compacto, con varias características únicas. Cubierta antivandálica, iluminadores infrarrojos de hasta 5 metros, capacidad de operar con poca luz, micrófono incorporado, Sensor CMOS de 1,3 megapixeles, resolución de video de 1280 x 1024 a 30 fps. Compatible con H.264 y MJPEG. Filtro IR. IMP Pan/Tilt PoE Cámara domo Pan/Tilt para red modelo PD8136. Compacta, contiene controles de giro e inclinación en su diminuto formato. Graba 1280 x 800 con su sensor de un megapíxel a 30 imágenes por segundo. Capacidad de giro de 360 grados e inclinación de 80 grados.





Conozca más sobre nuestros productos y servicios, visite nuestra página web www.sf-technology.com.ar

- INTRUSION
  - ACCESOS •
  - INCENDIO .
- MONITOREO .
  - CCTV .

# TECHNOLOGY

HACEMOS LA DIFERENCIA

» Paneles Vista... Un panel, infinitas posibilidades



#### VISTA-48LA

#### VISTA-120BP

### VISTA-250BP

- Panel de 15 zonas.
- Expandible a 48.
- Teclado 6148SP.
- 48 código de usuarios.3 particiones.
- · Panel de 9 zonas. • Expandible a 128
- 150 código de usuarios.
- · 8 particiones.
- · Panel de 8 zonas
- Expandible a 250 250 códigos de usuarios.
- 8 particiones.



#### VISTA-32FB

### · Panel de 8 zonas.

- Expandible a 32 con 2 particiones
- 75 códigos de usuarios.2 circuitos de notificación
- (NAC) en la placa.
- Se puede expandir en forma convencional o por V-PLEX y 512 eventos en el histórico.

#### VISTA-250FBP

- · Panel de 8 zonas
- Expandible a 250 con 8 particiones.
- 250 códigos de usuarios
  2 circuitos de notificación
- (NAC) en la placa.

   Se puede expandir en forma convencional o por V-PLEX y 1000 eventos en el histórico.

#### VISTA-128FBP.

- · Panel de 8 zonas.
- Expandible a 128
- con 8 particiones.

   128 códigos de usuarios.

   2 circuitos de notificación (NAC) en la placa.
- Se puede expandir en forma convencional o por V-PLEX y 512 eventos en el histórico.



### OMNI 400LA

- Panel de 8 zonas.
- 4 zonas en borneras que se pueden duplicar llegando a 8 zonas.
  4 PGM.
- 15 códigos de usuarios y teclado XK108SP (A led).

### Honeywell SECURITY PRODUCTS DEALER

Líder mundial con más de 70 años en el mercado, ofrece una amplia gama de tecnologías, con paneles de alarmas que van de 4 a 250 zonas y toda su gama de accesorios con las más altas prestaciones.

Honeywell internacional se enorgullece en brindar sus productos en el mercado nacional desde hace 7 años a través de su distribuidor oficial SF TECHNOLOGY S.A



Av. Boedo 1912 • (C1239AAW) • C.A.B.A. • Tel.: (54 11) 4923 0240

## G4S recertifica su Gestión de la Calidad

Recertificación ISO. La División Tecnología de G4S Argentina validó nuevamente sus procesos

El sistema de gestión de la calidad de G4S Detcon S.A. ha sido certificado según la norma IRAM-ISO 9001:2008

En el mes de Junio, G4S Detcon S.A. una de las empresas que conforman la División Tecnología de G4S Argentina, recibió la Certificación en las Normas ISO 9001:2008 por parte del IRAM -Instituto Argentino de Normalización y Certificación-. Este importante hecho implica, según el IRAM, la demostración objetiva de conformidad con normas de calidad, seguridad, eficiencia, desempeño, gestión de las organizaciones y buenas prácticas de manufactura y comerciales.

En la sede central del Instituto, Hernán Fernández, Gerente de Relaciones Institucionales y Calidad de la División Tecnología, y Juan Barbín, Representante Técnico y de Gestión de la Calidad, recibieron de manos del directorio del IRAM el certificado oficial que da cuenta del logro. Juan Barbín y un equipo de colaboradores fueron los encargados de llevar adelante el proceso que culminó en la certificación.

El certificado de registro N° 9000-3909 describe el alcance de la certificación: la prestación de servicio técnico, mantenimiento, garantía y reparación de instalaciones fijas contra incendios, sistemas de seguridad electrónica y control.

Este documento es de gran importancia no sólo por dejar establecido que la

empresa cumple con todas las normas de calidad para su sistema de gestión, sino que también es garantía de servicio para sus clientes, ya que las certificaciones ISO son reconocidas a nivel nacional e internacional.

### CALIDAD COMO GARANTÍA

A la hora de pensar en calidad, muchas compañías piensan en el costo que esto les va a implicar. Optar por calidad, lleva un costo, pero trae consigo un beneficio adicional realmente tangible: la garantía de **los procedimientos**. "Tener la seguridad que se va a trabajar dentro de los estándares de funcionamiento y estándares de medición, tiene un beneficio extra que se ve reflejado directamente en el producto que recibe el cliente. Ese es un beneficio que añaden las empresas certificadas. Este beneficio se traslada a los procesos, a la forma de hacer las cosas, y por ende al cliente. Y ésto no es un costo adicional, es parte del valor agregado que recibe el cliente", explica Hernán Fernández.

Y agrega: "Especialmente en los servicios técnicos y la atención post venta, cuando tu trabajo está hecho con pautas de medición y calidad, el cliente encuentra reales las garantías. No es lo mismo un servicio técnico que se desempeñe bajo normativas respecto de otro que no las cumpla. El personal que hace los

trabajos tiene que cumplir las pautas del proceso y eso hace la diferencia. El cliente recibe la garantía de que se va a cumplir la tarea de acuerdo a determinadas normas y estructuras que se encuentran homologadas.

Esto en muchos casos acompaña también los sistemas de calidad del cliente, ya que cada vez más organi-



zaciones están trabajando en sus propios procesos de certificación de normas. Trabajar dentro de estándares de calidad, otorga una seguridad al producto final. El producto final, en este caso, es el servicio".

"Realmente, me da mucha tranquilidad cuando me reúno con empresas y puedo explicar nuestros procedimientos. Nuestra certificación afirma el estándar de calidad que vamos a cumplir. Por lo tanto, hay cosas que ya no son necesarias profundizar ni discutir. Este es un diferencial que hacemos valer, y la pequeña diferencia en costos que puede llegar a haber en el precio de venta de un servicio, esta reflejado en la calidad del mismo y en la garantía que implica. Es una garantía que tiene trazabilidad, que se puede medir, y esto es muy importante"

El Departamento de Calidad de G4S Argentina trabaja en foros interconectados con otras operaciones de G4S en toda Latinoamérica, donde ya hay muchas filiales que han certificado normas de calidad, y otras se encuentran en proceso de hacerlo; el aporte de experiencias y resultados de cada uno, suman y dan una sinergia muy especial.

"La recertificación de estos estándares nos da la tranquilidad de poder seguir mejorando en el futuro. La mejora continua es el motor que nos mueve para seguir sumando prestaciones y calidad a nuestros clientes", concluyó **Fernández** 





# avigilon

# Nueva cámara 5.0 megapíxel con IR adaptativo avigilon H.264 ONVIE

Equipadas con la nueva tecnología de iluminación infrarroja (IR) adaptativa y lente de 3-9mm y 9-22mm motorizado, las cámaras de Avigilon proveen máxima cobertura para visualizar actividad en total oscuridad.

Esta exclusiva tecnología IR adaptativa no sólo ajusta automáticamente el ángulo y potencia del haz infrarrojo en función del zoom sino también modifica de manera inteligente la configuración de la cámara procesando dinámicamente la información según diferentes condiciones (iluminación ambiente, movimiento) para potenciar al máximo la calidad de la imagen.

La cámara está disponible en versiones tipo bullet y domo con resoluciones de 1 MP a 5 MP. Resistente al vandalismo (IK10) y apta para intemperie (IP66), la cámara con IR adaptativo de Avigilon proporciona máxima seguridad a su instalación.

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

### Disponibles en formato Bullet y Domo



La tecnología IR adaptativa ajusta el ángulo y potencia del haz IR en función del zoom óptico seleccionado y otros parámetros de la escena de manera dinámica e inteligente.

Av. Angel Gallardo 115 (C1405DJB) Buenos Aires, Argentina Tel.: (+54 11) 4856 7141

ventas@dramstechnology.com.ar



















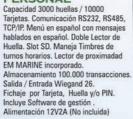




### **CONTROL DE ACCESOS**

### CONTROLADORES BIOMÉTRICOS

### DS100-RELOJ DE PERSONAL





### SF101 - CONTROL DE ACCESOS

Capacidad 200 huellas / 100 Tarjetas . Comunicación RS232, RS485, USB CLIENTE. Lector de proximadad EM MARINE incorporado. Almacenamiento 30000 transacciones. Apertura de 1 puerta. Entrada de sensores. Permite el manejo de 1 pulsador. Salida Wiegand 26. Accesos por Tarjeta y /o Huella. Apto Exterior. Incluye Software de gestión. Alimentación 12V2A (No incluida)



### X7 - CONTROL DE ACCESO AUTÓNOMO SIN COMUNICACIÓN SIN REPORTES

Capacidad de tarjetas: 2000. Capacidad de huellas: 200. Grupo de Contraseñas: 8 Pin y/o tarjeta y/o Huella. Tecnología: EM MARIN RF 125Khz. Programable por teclado. Memoria no volátil



Cerradura electrónica de huella + pin 500 huellas / 100 pin / 30000 eventos Más cerradura mecánica con 2 llaves. Incluye software de gestión



### E9 - RELOJ DE PERSONAL

Capacidad 2200 huellas / Tarjetas Comunicación RS232, RS485, TCP/IP. Menú en español con mensajes hablados en español. Lector de proximad EM MARINE incorporado. Almacenamiento 50000 transacciones. Salida / Entrada Wiegand 26. Fichaje por Tarjeta, Huella y/o PIN Incluye Software de gestión. Alimentación 5V 2A (incluida)



5000 Huellas + 10000 Proximidad. RS232 / RS485 / TCP/IP. Incluve soft v web server incorporado



### LECTORES DE PROXIMIDAD

### LECTOR DE PROXIMIDAD D9000

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



### MULTIBIO 700 -ID

Control de Accesos y Reloj de personal MULTBIOMETRICO Reconocimiento Facial - Huella - Proximidad.

Capacidad: 3.000 rostros, 5.000 huellas digitales y 10.000 tarjetas. Almacenamiento: 100.000 registros.

Identificación: 1:1 o 1:N, solo huella digital, solo facial o facial + huella digital, proximidad. Display: TFT color 3" en español touchscreen

Mensajes hablados. Comunicación TCP/IP Incluve Software



SR 100 Lector adicional para F8



### LANHM6002 Нм6003

### HM6005 Lectores de proximidad salida

Wiegand 26 bits / RS232. Para tarjetas Em marim - HID 125 khz Mifare (tarjetas Sube)



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

### CONTROLADORES DE ACCESO AUTÓNOMOS



Tecnología emmarin - Mifare -HID ACP11EM - ACP11M - ACP11H

Control de acceso autónomo p/1000 usuarios.

Pin v/o tarieta. Sin reporte. Lector incorporado

Entrada Wiegand auxiliar Opcional tarjetas HID 125 khz, Mifare (tarjetas SUBE), Em marim.

### **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



### CONTROLADORES DE ACCESO CON REPORTE



SC403 RELOJ DE PERSONAL Y CONTROL DE ACCESO

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

### CERRADURAS



300s / E600LED Cerradura electromagnética





### **PULSADORES**





Metálicos - Abs - Emergencia - Sin contacto











HERRAJES DE SUJECIÓN



Cerradura fail safe

### Importadores y distribuidores mayoristas

### Venta al gremio Envios al interior

# CCTV



DOMOS FIJOS Sensor de video 1/3 CCD Sony

3.6mm

### DPSP36/DPAR36

420/600 TVL IR 20m 3.6mm Para interior



### DMSP36/60/DMAR36

Domo antivandálico apto exterior. 420/600 TVL IR 20m.



### **DM7000IR**

Domo antivandálico apto exterior 700 TVL

Sense Up Menú en pantalla Lente de 4 a 9 mm. IR 30m.



### **FILTRO IR MECANICO** Domo color fijo, Metálico

Sensor de video 1/3" Color CCD SONY PAL

Resolución: 600 líneas de TV Iluminador infrarrojo 36 LED - 30 metros Lente de varifocal de 2.8 a 12 mm Apto Exterior



Sensor de video 1/3" Color CCD SONY PAL Resolución: 600 líneas de TV Iluminador infrarrojo 36 LED - 30 metros Lente de varifocal de 2.8 a 12 mm

### DP6000 / DP700CH

600/700 TVL DWDR Menú en pantalla Sense Up 3.6mm P interior



### DM700CH/DMSP7000SD

700 TVL IR 20m. Menú en pantalla Sense up 3,6mm



CÁMARAS BOX

Sensor de video 1/3" color CCD Sony

BSP-4200 - BSP5200 -

BSP7000 - BSP7000WDR

### DP7000

DNR Sense Up Menú en pantalla Lente de 4 a 9 mm.

### **DVR STAND ALONE**



4-208AV LITE

1 canal de audio

Soporta 1 disco SATA

Grabación CIF a 25fps

8-308AV LITE

Stand Alone H.264 de

Soporta 1 disco SATA

8 canales de video

1 canal de audio

Sin Alarma ni PTZ.

Stand Alone H.264 de 4 canales de video

Sin Alarma, control remoto ni PTZ

Acceso remoto IE Web browser Software CMS 64ch celulares (Windows mobile, Adroid, Symbian, iPhone and Black Berry v4 v5 v6) Visualizacion Real Time en D1 Conexión LAN - Salida Analógica y VGA Backup por USB - Control remoto y Mouse NO incluye Disco Rígido INCLUYE Fuente de alimentación



### CÁMARAS OCULTAS

COPIR-CPIN-COSMK Sensor de video 1/3" Color CCD SONY

420-540-TVL 12VDC - 0,1 LUX Lente 3.6 mm / 6mm



### 8482H

Cámara con zoom 27x ópticos CCD Sony 480 TVL PAL. Lente Autofoco DSP digital signal processing 0.1 Lux. Control por RS485 o botonera

CÁMARAS ZOOM Y PTZ

incorporada. Protocolo Pelco-D Alimentación 12V2A

PTZ-HH9780

Protocolo Pelco P / D

Presets. Giro 360°

Cámara CCD Sony 650TVL

Con infrarrojo de 100 mts. Autofoco. RS-485

de Pared Incluye fuente15V4A

0 Lux . Zoom 27x ópticos



10

### CÁMARAS INFRARROJAS

### CMSP24L36

420-540-700 TVI 0,01 lux Con audio - Día/Noche AGC / BLC/ AWB 12vcc

420TVL IR 20m 3.6 mm

CMAR20M

CMBR50M

600TVL

DWDR

IR 25m

3,6 mm

IR 50m

600 TVL DWDR IR 25m 3,6 mm. / 6 mm

### Sensor de video 1/3 Sony. Aptas exterior CMAR30L36/60



### CM700-50M

700 TVL IR 50m DWDR 6mm



### CMSP72L-2.8 A 12

600 TVL DWDR Menú en pantalla Lente varifocal de 2,8 a 12mm



### 16-8816AV-N-LITE

6 canales en CIF a 25fps c/u

Stand Alone H.264 de 16 canales de video 4 canales de audio Soporta 2 disco SATA Grabación 16 canales en CIF a 25fps c/u Alarma v PTZ

Grabación 2 Canales en D1 a 25fps C/U+

### 4-204AV FULL

Stand Alone H.264 de 4 canales de video 1 canal de audio Soporta 1 disco SATA Grabación 2 canales en D1 a 25fps C/U. Sin alarma Función PTZ

### 8-308AV FULL:

Stand Alone H.264 de 8 canales de video 1 canal de audio Soporta 1 disco SATA, Visualizacion Real Time 8 Alarmas Función PTZ Grabacion 8 canales en CIF a 25fps c/u o 8 canales en D1 a 12FPS c/u.

### 16-8816AV-D-FULL Stand Alone H.264 de 16 canales de video

16 canales de audio Soporta 2 disco SATA Alarma y RS485 Grabación: 4 canales en D1 a 25fps C/U 12 Canales en CIF a 25fps c/u o 4 canales en D1 a 25fps c/u +12 caneles en D1 6fps c/u o 16 canales en D1 a 11fps c/u

PTZ 409 Cámara CCD Sony EFFIO 650TVL Color / 700 TVL B/N Zoom 12x copticos - Autofoco RS-485 - Protocolo Pelco P / D Giro 360° Apto montaje en exterior - IP65 Soporte de Pared, Alimentacion 12V2A

Apto montaje en exterior. IP65. Soporte

Gabinete Apto exterior IP 65. Sensor de video 1/3" Color CCD SONY. Resolución 700 líneas de TV. DNR, SenseUp, Menu en Pantalla. Illuminador infrarrojo 30 LED. 25 m. Lente incluída de 3,6 pm. Asta exterior. mm. Apta exterior

CMAR50M 600TVL





### ACCESORIOS





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



### **GABINETES Y SOPORTES** GL605

Gabinete aluminio 37 cm símil Pelco Cierre hermético con soporte



### LENTES

Lentes de cristal: Iris fijo de 2,8/4/6/8/12/16 mm Autoiris varifocal de 3,5 a 8mm / 2,8 a 12mm / 5 a 50mm



### CABLES

Cables de alimentacion TPR y Bipolar 2x0,5 - 2x0,75 - 2x1 - 2x1,5 - 2x2,5. Cables UTP interior/ exterior Cables coaxiles



### ACCESORIOS

Conversor de video a VGA Micrófonos de alta sensibilidad (ajustable) Conversores RS232 / Rs485







### 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





# Importador, desarrollador, distribuidor e integrador de soluciones

Desde 1996, TekhnoSur S.A. brinda Soluciones para Sistemas de Seguridad Electrónica e Informática. Con una sólida y reconocida presencia en el mercado, presta servicios como importador, proveedor e integrador, a prestigiosas empresas de plaza, tanto privadas como gubernamentales.

En entrevista con el **Lic. Claudio Rivero**, Presidente de **TekhnoSur S.A.**, ampliamos sobre las claves de esta exitosa compañía.

## ¿Cuáles son los productos que Tekhnosur importa?

Nos especializamos en la importación de equipos para control de accesos, cerraduras y control de tiempo y asistencias. Equipos biométricos para geometría de mano, reconocimiento facial, y huellas dactilares. Cerraduras electromagnéticas y autónomas biométricas. En dispositivos de acceso, contamos con

molinetes, barreras, lomos de burro y pasarelas. Adicionalmente, todo tipo de unidades de control y lectores de tarjetas ID y MF.

## ¿Cuáles son las ventajas competitivas que tienen?

Realmente, muchas. Una de ellas es que el software lo desarrollamos nosotros y eso nos permite ser muy competitivos con ese diferencial. Parametrizamos de acuerdo a las necesidades del cliente y hacemos desarrollos para los diferentes tipos de consumidores. De esta manera, el producto va enriqueciéndose

a partir de la demanda del usuario. Por ejemplo, para countries y barrios cerrados, hemos desarrollado prestaciones que ofrecen dentro del control de visitas: reportes de movimientos, verificación de cantidad de personas dentro de los vehículos, que cotejan la coincidencia entre las personas que entran y las que salen, particularmente útil para prevención del robo de niños. Se trata de un módulo integrado para control de accesos y visitas.

Otra ventaja que verdaderamente nos diferencia es nuestra política comercial. Contamos con muy buenos precios para el usuario y con una excelente propuesta de negocio para nuestros distribuidores e integradores. Nuestros precios brindan un margen altamente apetecible para los canales de distribución de nuestros productos.

## ¿Qué novedades ofrece el software de Tekhnosur?

Por ejemplo, en este momento estamos migrando a 64 bits. De esta manera ampliamos la compatibilidad a las últimas versiones de Windows.

Una ventaja de nuestro software es que al estar desarrollado localmente, se adapta rápidamente a las variables que van surgiendo, tanto en materia de seguridad como de articulación social, reglamentaciones y modos de uso. Nuestros clientes, son empresas de primera línea que van a la vanguardia, indicándonos el camino para actualizar los productos y sus prestaciones. Y nosotros, nos especializamos en anticiparnos a sus necesidades, escuchando y estando siempre atentos al Cliente.





### Línea analógica

### SDN-23Z27FW

1/4 Inch IT CCD, 580TVL. Built-in Auto Focus/Auto Iris. Max. 270x Zoom (27x Optical/10x Digital). Electronic Sensitivity-up (DSS), TDN(ICR), OSD. Pan rotation range endless 360°. Tilt rotation range 0° to 90°. Pan/Tilt maximum rotating speed is 360°/sec., Auto parking functions. Auto-Flip function. Privacy masking function. RS-485 protocol compatible. Wall mount housing (Option: Pendant mount housing). IP66

### WFL-21S

1/3 inch IT CCD. - Ultra High Resolution: 600 TV Lines
Built-in Fixed Lens (f=6mm). Built-in IR LED(90EA)
Intelligent IR Technology.
Min Illumination: Night(0.00Lux, IR LED On)
Weather Proof Housing. 94mm in Diameter.



## HDS4848DV

H.264 Realtime, 16ch Standalone Digital Video Recorder, Including DVD-RW



### BBM-21F

Ultra High Resolution 600TVL, High Sensitivity CCD, Day & Nigth(ICR), Enhanced low-light sensitivity (Min. 0.005Lux), DNR, OSD, Privacy Zone, Motion Detection





### Linea IP

### **IGC2050F**

Hybrid IP TDN Box Camera, 2.0 Mega-pixel at 30fps, SD Card, POE







### RADIO () OESTE

Distribuidor oficial | Av. Rivadavia | 1008 | Capital Federal | Argentina Tel: 4641 3009 / 3454 | ventas@radio-oeste.com.ar | www.radio-oeste.com.ar



### ¿Qué tipo de asistencia y soporte ofrecen?

Permanente. En el mismo idioma del usuario, lo cual es otra ventaja. Brindamos asistencia técnica y soporte en todo el país.

### ¿Cuál es la política de garantías?

Ofrecemos garantía propia de 12 meses.

### Como importadores y desarrolladores ¿Tienen disponibilidad para incorporar nuevos distribuidores?

Si, contamos con capacidad para abastecer a nuevos canales. Tenemos una oferta sumamente conveniente que se sustenta con la confiabilidad que nos caracteriza, tanto en la calidad de nuestros productos

como el servicio y la atención personalizada que todos conocen.

### Además... ¿Importan tarjetas y las imprimen, verdad?

Si, importamos tarjetas de proximidad RFID y Mifare; diseñamos e imprimimos las tarjetas localmente. Estamos recibiendo mucha demanda de este segmento.

### ¿Qué rubros integran?

Integramos soluciones de seguridad. Todo el equipamiento necesario para videovigilancia y CCTV -cámaras de todo tipo, DVRs, placas, software-. Alarmas y tecnologías de sensores para intrusión e incendio. Y detectores de armas y metales.

### ¿Cuentan con alguna promoción especial en este momento?

Tenemos una OFERTA ESPECIAL para clientes finales y otra para distribuidores -con descuento especial para el canal-, de equipos BIO-IDENT TA de ADBIOTEK, que proporcionan una excelente performance, con mantenimiento cero. El Bio-IDENT TA, es único, por su capacidad y prestaciones, en Lectores Biométricos Autónomos. Utiliza Reconocimiento 1:N e Identifica Personas, eliminando la necesidad de teclados, PIN o tarjetas "One Touch Ident". Eleva la seguridad del Control de Acceso instalado y ahorra en la administración de tarjetas y/o llaves. Confirma o rechaza la autorización de acceso en forma autónoma. Es una aplicación integrable en: Control de Acceso, Tiempo & Asistencia.Molinetes.Puertas, Barreras Vehiculares y Pasarelas Ópticas. Acceso a Cajeros automáticos. Sistemas Móviles de



Identificación, Acceso a Cajas fuertes

### **PRODUCTOS**

- Controles de Acceso, Hardware y Software.
- · Tiempo y Asistencia de Personal, Hardware y Software.
- · Cerraduras Electrónicas autónomas, por lectura de banda magnética.
- · Sistemas de Autenticación Biométrica, Huellas Digitales y Geometría de Manos.
- · Validación On-Line vía Internet con huellas dactilares.
- Sistemas para Control de Playas de Estacionamiento, HW y SW.
- Estaciones de Peaje, Hardware y Software.
- Sistemas de Control de Acceso Vehicular, HW y SW.
- · Sistemas de Software para Gestión integral de Countries.
- Protección Perimetral: Cable microfónico y Cable enterrado electromagnético.
- · Circuito Cerrado de TV (CCTV), digitalización de imágenes asociadas a eventos.
- · Redes inalámbricas internas y externas a 1.6Mbps y 11Mbps.
- Alarmas y Centrales de Monitoreo Remoto.
- Sistemas de Seguridad para Country's y Barrios Cerrados.
- · Control de velocidad por lectura Laser, con tomas fotográficas.
- Soluciones para Control de Inventarios por Código de Barras.
- Software para control de utilización de recursos de Hardware por perfil de usuario y control Patrimonial de HW y SW.
- Sistema de facturación para Locutorios
- Software de aplicación para el área Salud.
- Software para gestión de Municipios.
- · Soluciones para automatización de procesos administrativos y bancarios.

### **ALIANZAS**



### **SERVICIOS**

- Desarrollos de Software.
- · Instalaciones.
- · Mantenimientos.
- · Capacitación.
- Integración de sistemas.



Detcon y
Control Systems
ahora son parte
de G4S.

Más que un cambio de nombre, inteligencia aplicada a la seguridad de su empresa.

División Tecnología (011) 4630-6681



# AirLive celebra 20 años de innovación

Este año, AirLive Powered by Taiwan OvisLink Corp. cumple dos décadas de historia ofreciendo productos de alta calidad tecnológica. En 2003, AirLive lanzó el primer punto de acceso inalámbrico multifunción del mundo, mientras que en 2005 anunció el primer multifunción AP de 5GHz para WISP (Wireless Internet Service Provider).

En la actualidad, AirLive es ya una marca reconocida a nivel internacional como fabricante de soluciones para redes y vide-ovigilancia IP integradas con gran variedad de productos y cientos de distribuidores en todo el mundo.

"Aplicamos los mismos principios innovadores de nuestros productos inalámbricos en los equipos de videovigilancia IP", asegura Albert Yeh, Vicepresidente y Responsable de la División de Productos de AirLive.

Aunque continua desarrollando soluciones de conectividad con la misma pasión de sus comienzos, AirLive ha concentrado sus esfuerzos en el segmento de videovigilancia IP.



Muchos usuarios recuerdan productos como AirLive WL-5460AP, su sucesor Air-Live AP60, y N.Power. ¿Tienen previsto un sucesor para este último producto? AirLive siempre continuará desarrollando productos inalámbricos diferentes. Nuestros próximos objetivos serán un AP público y los puntos de acceso que pueden soportar más usuarios y usarse en espacios públicos. En esta era de gran popularidad de los dispositivos móvi-

les (handhelds), creo que un AP público será una tendencia muy importante.

## ¿Qué llevó a AirLive a dedicarse a la videovigilancia?

La vigilancia IP ha sido uno de los segmentos de más rápido crecimiento en el campo de las redes IP a nivel mundial. AirLive ha sido fuerte en la producción de características de valor agregado y de alto rendimiento en productos para redes. La vigilancia IP es un mercado donde la calidad, la estabilidad y las características son también muy importantes. AirLive puede destacarse en este sector y es por eso que estamos poniendo más énfasis en este campo.

### ¿Cambiará el perfil de la compañía dividiéndolo en dos departamentos de conectividad y videovigilancia?

Uno de nuestros objetivos para este año es hacer una integración perfecta de productos de vigilancia IP e inalámbricos a través de software y hardware. Por ejemplo, vamos a presentar un sistema de gestión que puede gerenciar productos inalámbricos y cámaras IP. Además, hemos desarrollado una solución de cámara para exteriores doble banda de 5 megapixel. Por lo tanto, nuestro equipo de desarrollo seguirá integrado.

### ¿Qué participación tendrá la videovigilancia IP y la conectividad en sus ingresos? Esperamos que los ingresos por los segmen-

Esperamos que los ingresos por los segmentos de vigilancia IP y de conectividad sean iguales en 2014.

### ¿Cómo describiría al mercado de videovigilancia actual? ¿Cuáles son las oportunidades y riesgos para los proveedores como AirLive?

El mercado de vigilancia se divide actualmente entre las soluciones tradicionales analógicas y las nuevas tecnologías de vigilancia IP, que ofrecen ventajas en resolución, soporte de instalación, controles e inteligencia. A medida que mejora en costo y estabilidad, la vigilancia IP va ganando una mayor cuota de mercado. En ese sentido, AirLive ha introducido productos de vigilancia IP desde 2007 y ahora estamos abli-

cando los mismos principios innovadores de diseño de los productos inalámbricos en los equipos de vigilancia IP.

## ¿Planean segmentar los productos de videovigilancia?

AirLive posee dos segmentos de productos de vigilancia. Por un lado, nuestra línea residencial incluye el servicio "AirLive View" para visualización en la nube y CamPro Mobile, APP diseñada para facilitar a los usuarios domésticos la configuración y el monitoreo. Por otro lado, nuestra línea profesional con resoluciones de hasta 5 megapixel, tecnología Clear Motion, para capturar con claridad objetos en movimiento, y cámaras con analíticas de video. Concebimos aplicaciones diferenciadas para atender los requerimientos de cada mercado, diseñando nuestros productos de acuerdo a esa concepción.

### ¿Con qué dispositivos van a sorprendernos próximamente?

Presentaremos cámaras con analíticas de video incorporados. Tradicionalmente, las analíticas de video requieren un software costoso instalado en una computadora. Ahora, AirLive introducirá cámaras inteligentes que pueden realizar reconocimiento de rostros, de personas y conteo de vehículos, entre otras funciones, sin necesitar un software externo.

Creo que en el futuro las cámaras IP no serán sólo un dispositivo para capturar video. Harán mucho más que eso. Se integrarán perfectamente con nuestra vida y entorno. Será una forma de inteligencia artificial que puede automatizar muchas de las tareas que necesitamos. Esperamos mostrar nuestra nueva tecnología basada en estos conceptos.

## ¿Cuáles serán sus productos más exitosos en 2013?

En términos de ingresos, la nueva línea de cámaras 720P y 3 megapixel con sensor Low Lux y tecnología Clear Motion, puesto que mejoran en gran medida la calidad de las imágenes de nuestras cámaras. En términos tecnológicos, las nuevas cámaras inteligentes de AirLive



# Air Live Seguridad y Monitoreo Powered by OvisLink Corp. Seguridad y Monitoreo



### **OD-325HD**

Cámara MegaPixel PoE H.264 Cámara IP 2 25M IR Visión Nocturna de Exteriores megapixel PoE pasivo





















**UPnP** 





IP-200PHD-24B















**WN-150CAM** 

Cámara IP Fast Ethernet

Doble Stream MPEG-4







### **APP AirLive CamPro Mobile**

Visualización en la nube en cualquier momento y lugar

















# Observando la necesidad se encuentra la solución

Innovador control remoto Anti-Asalto. Un nuevo servicio para brindar en monitoreo

El diseño lo llevó a cabo Display 2000 SRL; se trata del nuevo sistema de controles inteligentes anti-asalto para alarma con Pre-Panic®. Con el CE2 el usuario tiene el control de su sistema de alarma en la palma de la mano.

"Este producto lo ideamos viéndonos a nosotros mismos, bajando de los vehículos, mirando para todas partes antes de entrar a nuestras casas, fundamentalmente en el horario nocturno. Observábamos metódicamente, para no ser sorprendidos por un asaltante y tener tiempo de oprimir el botón de asalto", explicó Gustavo Oreja, Gerente de Display 2000 SRL, a revista Innovación Seguridad.

Ahora, antes de descender del vehículo oprimimos el botón de asalto, que previamente fue programado con el tiempo adecuado por el instalador, para finalmente, cuando ya entramos a nuestro domicilio y cerramos el portón del garaje se oprime nuevamente el mismo botón, cancelando así el envío de la señal.

Desde ya que si se es asaltado, no hay que hacer nada, pues transcurridos los segundos configurados, la señal de asalto será procesada. Otros momentos de uso serán cuando sacamos la basura o vamos a recibir el delivery.

La empresa de monitoreo recibe de manera diferenciada esta señal, de la del botón tradicional de asalto.

Gracias a esta diferenciación, se le da un tratamiento tal que se verifica de manera especial, antes de despachar el aviso policial.

"Nuestra experiencia hasta el momento es altamente satisfactoria, tanto en la percepción del Cliente como en el resultado final. El Cliente siente de alguna manera que controlamos su ingreso y que estamos realmente a su lado", añade **Oreja**.

# Opcionalmente el Cliente decide si colocamos un led indicador en el teclado para que no olvide cancelar el asalto.

### **ESTÉTICA**

Moderno, liviano y ergonómico es el accesorio ideal para llevar con las llaves y tenerlo siempre a mano.

### **CONFORT**

Podés armar y desarmar el sistema tanto en modo "estoy" como en modo "me voy" sin necesidad de tener que ir hasta el teclado. Ya sea para desactivar el sistema cuando llegás o para activarlo, por ejemplo, desde la comodidad de la cama, el CE2 está diseñado para facilitarla vida.

Para más información: Display 2000 srl (+54 11) 4613-9475/ 7217 info@display2000.com.ar goreja@display2000.com.ar www.display2000.com.ar

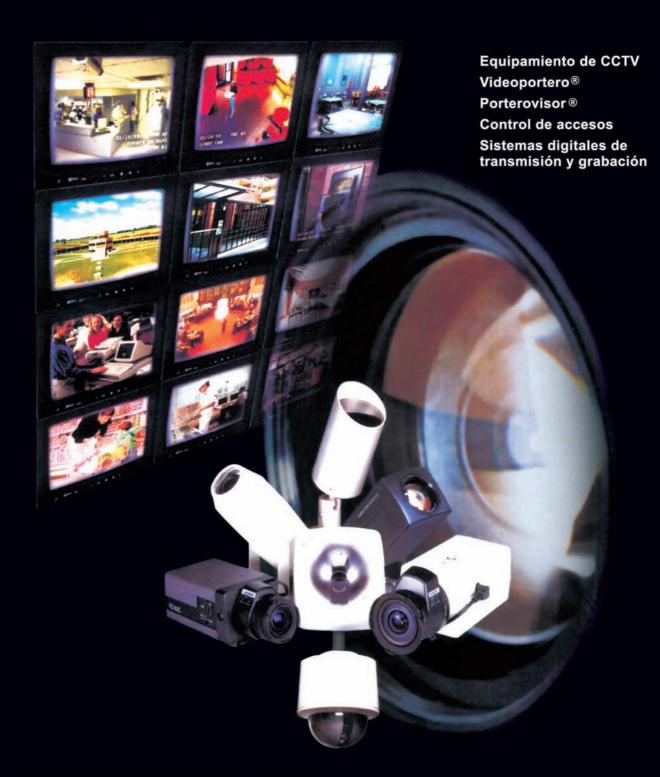
### **TECNOLOGÍA PRE-PANIC®**

Ya no es necesario apretar ningún botón ante un asalto sino que lo hacés antes de entrar a tu casa, desde la puerta o antes de recibir al delivery, y el sistema entrará en modalidad Pre-Alarma durante un período configurable (5 minutos por ejemplo) para que puedas entrar tranquilo sabiendo que el sistema ya está alerta ante un asalto.

Si un delincuente entra con vos no tenés que hacer nada porque si transcurrido el tiempo configurado no volviste a presionar el botón de Pre-Panic el sistema automáticamente se encarga de poner en marcha el protocolo de asalto. Además, el sistema también cuenta con pánico instantáneo de un solo toque.

En cambio, si entraste sin ningún inconveniente, una vez que cerrás la puerta y estás seguro en tu hogar presionás el botón de Pre-Panic y el sistema sale de la modalidad Pre-Alarma iniciando nuevamente el modo Normal





Desde 1967, la seguridad de verlo todo

Zapata 277 C1426AEC C.A.Buenos Aires Tel. 011 4775-1122 / 011 4776 CCTV Fax. 011 4775-1166 www.labadie.com.ar info@labadie.com.ar Netio SRL anuncia el lanzamiento de la Alarma Comunitaria Nt-Com ACM, un producto pensado para llevar el negocio de monitoreo a la calle.

La Alarma Comunitaria **Nt-Com ACM** permite la activación a distancia de sirenas, luces o cualquier dispositivo con conexión a 12Vdc o 220Vac.

Soporta activación mediante controles remotos de 3 botones y activación mediante llamadas desde un teléfono.

Tiene la capacidad de enviar un evento diferente para cada botón del control remoto identificando al usuario que disparó dicho evento, y también enviar un evento al recibir un llamado telefónico desde un número habilitado.

Soporta hasta 2000 dispositivos, entre controles remotos y números telefónicos, 3 salidas de 12Vdc para conexión de sirena, luces de emergencia, balizas, etc., y una salida de 220Vac para conectar hasta 4kW de carga (8 reflectores de 500W), aunque

esta capa-

cidad se puede ampliar.

Soporta controles remotos de 3 botones, pudiéndose asignar un código de evento diferente para cada uno, y un código de evento para la llamada no atendida. Cada control remoto se identifica con un número de usuario, que es parte del evento.

Las salidas son configurables en tiempo de accionamiento y modo de trabajo, y cada botón puede activar cualquiera de ellas, o incluso más de una. Cada botón de cada control remoto puede habilitarse para que envíe o no el evento que tiene asignado, o que active o no la/s salida/s que tiene asignada/s.

Las altas y bajas de dispositivos se hacen de forma remota, desde la central de monitoreo. El usuario puede recibir el control remoto por correo; con el dispositivo en su poder se comunica con la central de monitoreo y en 5 minutos tiene su control remoto dado de alta.

En el caso de necesitarse armar un corredor seguro, por ejemplo para proteger el trayecto hasta la parada de colectivos, simplemente desde el software se copia la misma configuración para cada equipo que forma parte de la red del corredor, cambiando sólo el número de cuenta para cada uno.

En la central de monitoreo, que debe estar preparada para recibir eventos desde comunicadores GPRS Nt-Com, sólo se necesita agregar un software que permite administrar la configuración y las altas y bajas de dispositivos para cada equipo instalado.

De esta manera, Netio continua trabajando para llevar el negocio de monitoreo a nuevos horizontes



Para más información: Netio SRL - +54 II 4554-9997 info@nt-sec.com - www.nt-sec.com





EXTEND
THE FIELD OF
SECURITY

**WIRED MODEL** 

VXI-ST : 12m flexible wide detection range
VXI-AM : ST with Anti-masking feature
VXI-DAM : ST with AM and Misrowaya technology

VXI-DAM: ST with AM and Microwave technology

### **BATTERY OPERATED MODEL**

VXI-RAM : Battery operated ST VXI-RAM : Battery operated AM VXI-RDAM : Battery operated DAM

Examples of Applicable Fields



**Residential Environment** 



Warehouse



**Power Station** 

José Bonifacio 262 - C1424CHF - C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4922-8266 / 4924-1527 - info@alarmaticseguridad.com.ar
www.alarmaticseguridad.com.ar



# Grandes logros de NVT en Centro cultural y educativo







El Centro Muhammad Ali es una atracción cultural y un centro educativo internacional inspirado en los ideales de su visionario fundador, Muhammad Ali.

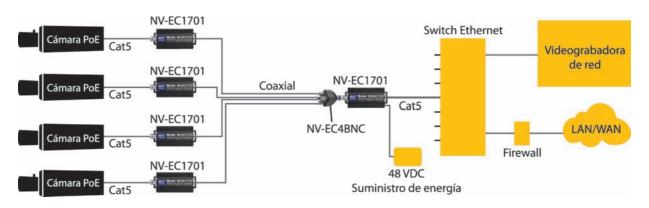
Con dos niveles y medio para exposiciones interactivas y llamativas presentaciones en multimedia, el Centro Muhammad Ali continúa el legado de Ali e inspira a explorar la grandeza que hay dentro de cada uno de nosotros. El centro ofrece a sus visitantes un teatro de cinco pantallas con material introductorio, la cronología de la vida de Ali, metraje histórico de la época de los derechos civiles y de boxeo, salas de exposiciones y actividades recreativas de boxeo. También cuenta con la tienda del Centro Ali, que vende artículos al menudeo, y con un café.

El Centro Ali tiene más de 30 cámaras para proteger el museo y su parqueadero subterráneo de tres niveles. El antiguo sistema de vigilancia del centro transmitía video analógico (275m a 400m) vía cable coaxial tradicional hasta la sala de control.

A fin de mejorar la resolución de la imagen y la flexibilidad, el museo decidió actualizar el antiguo sistema a un nuevo sistema IP. El proyecto no resultó tan sencillo como inicialmente se pensaba. Era necesario ajustarse a los presupuestos y las interrupciones en la dinámica del centro debían ser mínimas.

El Centro Ali acudió a Tyco Integrated Security para actualizar el sistema de vigilancia. Después de revisar cuidadosamente el plano del lugar, Tyco Integrated Security recomendó la solución de Ethernet vía coaxial (EoC) de NVT, sobre la base de instalaciones exitosas con otros clientes y debido a:

- que la reinstalación de cable coaxial suprime los gastos de sacar el antiguo cable e instalar el nuevo cableado de red;
- 2) que no habría ninguna interrupción en las actividades de las centro;
- 3) que las señales de alimentación por Ethernet se transmiten fácilmente a través de grandes distancias, sin necesidad de repetidores de mediano alcance ni armarios de cableado IDF.
- 4) experiencias de instalación exitosas en los establecimientos de otros clientes de Tyco.



Al seleccionar la solución de coaxial vía Ethernet de NVT, el Centro Ali pudo instalar una actualización del sistema de vigilancia de última generación y económica, usando el cable existente a lo largo de grandes distancias y sin perturbar el disfrute de los visitantes de las instalaciones



# Usuarios satisfechos son usuarios felices

En SoftGuard trabajamos los 365 días del año para que nuestros usuarios alcancen la máxima satisfacción sobre el sistema integral de monitoreo en el cual basan sus operaciones.

Creamos software y lo hacemos innovando tecnológicamente, brindando servicio de calidad en 28 países para 3800 usuarios.

Contamos con un equipo altamente capacitado que ofrece lo que el cliente necesita: atención profesional, capacitación permanente, herramientas para aumentar la rentabilidad de su empresa, optimización de procesos y ahorro de costos.

Líder en Software para Monitoreo



Av. San Juan 4156 (1233) C.A.B.A. - Argentina Tel.: (54.11) 4136-3000 - info@softguard.com









# Nueva integración de Pelco

El sistema VMS Pelco Endura Enterprise de Schneider Electric ahora se integra con el software de gestión de la seguridad AMAG Symmetry.La unión de ambos sistemas IP brinda una opción avanzada para la gestión de la seguridad asegurándole a la empresa un mayor rendimiento de la inversión realizada.

Schneider Electric anunció la integración de su sistema de gestión de video (VMS) Pelco Endura Enterprise, con el software para gestión de la seguridad AMAG Symmetry. La unión de ambos sistemas IP permite a los usuarios acceder a videos en vivo, reproducciones de video, giro horizontal, giro vertical, zoom y alarmas, incluyendo, las alarmas analíticas de las cámaras IP Pelco Sarix, conectadas al sistema Endura.

"Nuestros trabajos de investigación y desarrollo están orientados a los servicios y tecnologías IP, a fin de ofrecer soluciones abiertas basadas en IP que permitan hacer frente a los requisitos de seguridad, los cuales están en constante cambio" aseguró Christian Rodríguez, Gerente de Marketing de la división Building.

Cabe destacar que AMG, fue una de las primeras empresas en sumarse al programa para socios Partner First de Pelco. Además de esta nueva integración, ambas empresas están trabajando con la línea Sarix de Pelco y ya han colaborado en otras uniones existentes, que incluyen la serie de sistemas VMS Pelco Digital Sentry.

"La integración entre el software de gestión de la seguridad Symmetry de AMAG y el sistema VMS Endura de Pelco, brinda a nuestros clientes una opción avanzada de VMS IP para las aplicaciones de vigilancia de misión crítica", comentó David Weinbach, gerente de producto en AMAG Technology. "Nuestra larga asociación con un líder del sector como Schneider Electric, afianza nuestra cartera de soluciones para video y nuestra plataforma general para gestión de la seguridad." agregó.

Pelco Endura Enterprice es el sistema ideal de gestión de video para aplicaciones de vigilancia de misión crítica que requieren monitoreo en todo momento y máxima confiabilidad. Brinda las herramientas que precisan los profesionales de seguridad y de informática para proteger a las personas y los inmuebles en forma eficaz. Con capacidad para admitir miles de cámaras,

los sistemas Endura están pensados para adecuarse a una amplia gama de locaciones -como aeropuertos, casinos y vigilancia urbana- donde son imprescindibles niveles máximos de tolerancia a fallas e integridad de los sistemas. Gracias a las configuraciones de permisos personalizables y a los perfiles de usuario ilimitados, distintas partes interesadas pueden acceder al sistema, lo que permite un mayor rendimiento de la inversión en seguridad en toda la empresa.

El sistema de gestión de la seguridad Symmetry de AMAG ofrece soluciones avanzadas de seguridad para control de acceso, gestión de video y detección de intrusos, para organizaciones de cualquier tamaño. Symmetry se encuentra disponible en las versiones Business, Professional, Enterprise, Global y Homeland Security e incorpora la última tecnología en un sistema integrado de calidad comprobada y de fácil implementación que puede gestionarse desde una aplicación central



Certificación habilitante para la instalación, puesta en marcha, y servicio de mantenimiento de los sistemas de Seguridad Electrónica

Módulo 1

Alarmas y Detección de Intrusión. Análisis de Riesgo.

Módulo 2

Control de Acceso.

Integración de Sistemas y Seguridad Bancaria.

Módulo 3:

Detección de Incendios.

Módulo 4

Circuitos Cerrados de Televisión.

Monitoreo. Aspectos Legales.

Inscripción: www.claseviva.com



INE COMIENCE

se inscribe y cursa el día y horario de su preferencia!



# SU PROPIA RED DE MONITOREO

Le decimos cómo, en nuestro canal exclusivo: SOFTGUARD LATAM





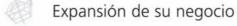








## SOFTGUARD WEB DESKTOP LLEVA SU NEGOCIO A LA INTERNET



Portabilidad

Toma de decisiones oportunas

Alta potencialidad web

Autogestión para el Cliente y Dealer

Independencia

Notificación automática

Auditoría remota



Av. San Juan 4156 (1233) C.A.B.A. - Argentina Tel.: (54.11) 4136-3000 - info@softguard.com







# De la vigilancia análoga a sistemas IP

### Implementación de Hikvision en estación de trenes

Las cámaras tipo Domo de 1.3 megapíxel de Hikvision son resistentes y anti vandálicas. Por ello, son usadas en la estación de ferrocarril de Núremberg en Alemania, la estación más grande de ferrocarril en Baviera del Norte que recibe a 130.000 pasajeros cada día en horas laborables. Las cámaras permiten dirigir la estación para proteger a los viajeros y proveerles información clara y sensible.

Para mejorar el cuidado del cliente y la vigilancia contra el terrorismo, Deutsche Bahn AG ha comenzado a transformar sus centros de control operativos y la vigilancia de cámaras análogos a sistemas IP. Estas medidas son la parte de la reunión de la información en hubs de control conocidos como "3-s Centros de de video", donde los "streams" de video, señales de audio, teléfono y mensajes de radio son evaluados de modo que la acción pueda ser tomada apropiadamente.

Los pasajeros se comunican con los centros de control que usan columnas de información o de emergencia que se encuentran sobre las plataformas de la estación en Núremberg. Así que las cámaras Hikvision son colocadas cerca de los funcionarios para que puedan ver las imágenes de alta calidad de las plataformas y el entorno, usando resolución de hasta 1280×960 pixeles. El personal es capaz de hacer anuncios específicos a viajeros individuales incluyendo a usuarios en silla de ruedas, otorgándoles información apropiada a su situación o requerimiento. Ellos

también pueden descartar la activación de los botones de emergencia, posiblemente generada por niños pequeños, simplemente con una evaluación de imágenes.

Esta cámara 1.3 Megapíxeles ofrece Compresión H.264/MPEG-4 con dual stream de video en tiempo real con varias opciones de frame rate según demandas de uso.

Las Cámaras Hikvision soportan sistemas de administración de video (VMS) de muchos vendedores principales. Sobre este proyecto las cámaras están siendo operadas desde el centro de control. El mismo, está basado en su software de control de conexión que unifica las categorías de datos en uno solo, la solución de prueba futura en cuanto a costo-beneficio y el buen uso ambiental del equipo apropiado. Las disciplinas pueden incluir CCTV, puntos de ayuda, información de pasajeros, control de acceso, la prevención de incendios y rastrear la comunicación del tren.

Las cámaras usan un lente varifocal de 2.7~9mm (Fl.2) con formato 1/3" SONY



CCD con Progressive Scan. La iluminación mínima es 0.1 lux en F1.2 o 0.01 lux en F1.2 en modo blanco y negro. Estas unidades de domo pueden ser configuradas por detección de movimiento y si el usuario necesita pueden almacenar datos al instante con una tarjeta local de 32 gigabytes SD/SDHC. Tienen entrada y salidas de alarma, y audio con compresión en formato Ogg Vorbis; una característica que era compatible con la plataforma de protocolo abierto exigido por el usuario final sobre este proyecto.

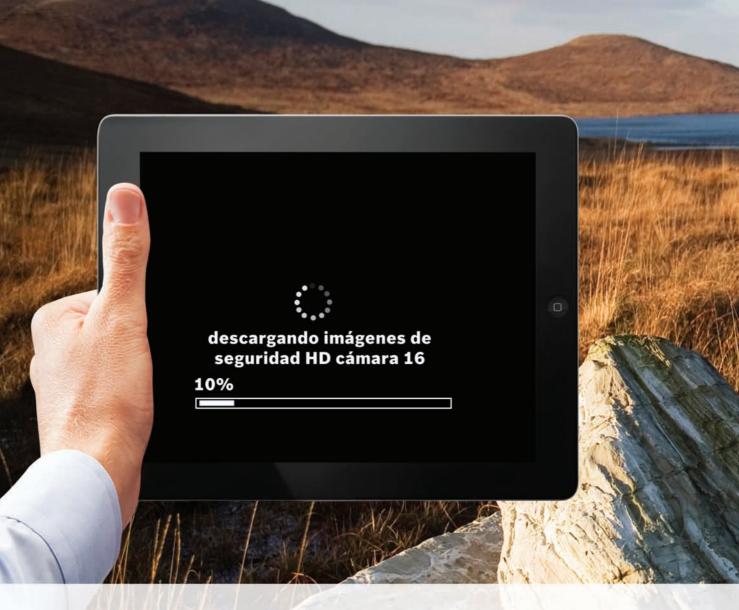
Las cámaras tienen un grado de protección con normativa IP66, proporcionándole a las carcasas del domo aportar una alta protección contra contaminantes aerotransportados incluyendo las partículas de las pastillas del freno que son un problema familiar en estaciones de ferrocarril.

El Señor Jurgen Fuchs, Director de Proyectos Estratégicos en Indanet AG, dijo:"Las cámaras Hikvision son robustas en un entorno de exigencia y la relación precio/funcionamiento es impresionante. Además, contamos con acceso al soporte técnico de la oficina europea de Hikvision en Ámsterdam con niveles de respuestas excelentes. Soportando de forma magnífica a una de las estaciones de tres más importantes de Europa con extensos subsistemas donde hay muchas demandas sobre la amplitud de banda y almacenaje en RAID. Estas cámaras hacen el empleo eficiente del uso de la compresión H264 y stream de video sin comprometer la calidad de imagen."



Para más información: (54-11) 4555-1594 info@securityone.com.ar - www.securityone.com.ar

# ¿Cansado de esperar?





Hoy en día es importante tener acceso a las grabaciones de seguridad desde cualquier lugar y de manera súbita – de un país a otro e incluso en todo el mundo. Sin embargo la revisión de escenas de alta calidad puede consumir mucho tiempo – especialmente cuando esto se lleva a cabo de manera remota a través de una conexión a Internet. Con conexiones

limitadas en el ancho de banda, la calidad HD de los materiales es almacenada en un buffer, lo cual lleva tiempo. Como resultado, hasta hoy la visualización remota había estado limitada a imágenes SD. Ahora, con la incorporación de la Tecnología de Transcodificación Dinámica para toda su gama IP y HD, Bosch ofrece la posibilidad de monitorear remotamente con anchos de banda limitados. ¡Esta nueva tecnología permite que las imágenes HD de seguridad sean visualizadas desde cualquier lugar!

Para más información visite: http://www.boschsecurity.com/HDSecurity/



Innovación para tu vida

# Detector para exterior

### Montaje Alto 2,5 a 3 mts

El HX-40 es un detector de exterior con montaje en altura, para un nivel de aplicaciones de gama media y alta, donde la fiabilidad y el rendimiento es una necesidad. El único Pyro elemento desarrollado por Optex ofrece un patrón múltiple con 94 zonas de detección de alta densidad y la función de

discriminación precisa de los cambios de temperatura, en el sitio, de los objetos móviles. Estas características reducen drásticamente las falsas alarmas causadas por los cambios ambientales y proporcionan una amplia gama de aplicaciones. Para una detección precisa que es necesaria en este tipo de entornos, el HX-40 cumple con estos requisitos.

### **HX** serie

HX-40 (PIR)

HX-40AM

(PIR con IR anti-enmascaramiento)

HX-40DAM

(Dual Technology con IR anti-enmascaramiento)

HX-40RAM

(PIR-inalámbrico con IR anti-enmascaramiento)

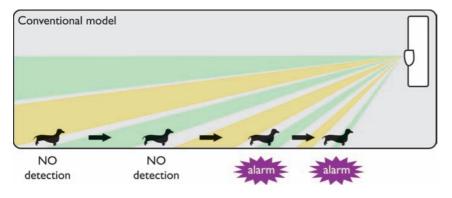
La serie HX ofrece un nivel de detección excelente. El elemento más importante y confiable en el detector para exteriores es la exactitud para distinguir a un humano de un animal pequeño. El exclusivo Pyro elemento de Optex permite al HX proteger en un patrón de detección ideal. Lo que posibilita una detección más precisa de los seres humanos y una sustantiva reducción de falsas alarmas.

### Características:

- Montaje de instalación hasta 3m de altura.
- Dos zonas de detección de alta densidad con un único pyro elemento.
- Doble circuito de procesamiento de señales. (Ajuste automático de sensibilidad para ambientes hostiles).
- · Análisis lógico del movimiento de la vegetación.
- Ajuste ideal de la longitud de las Zonas de Detección.
- Diseño adecuado para una instalación que responda al medio ambiente.

# NO NO NO NO detection detection

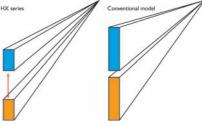
### Animales chicos (30cm), peso (10kg)



# Inteligente y lógico con un único Pvro

## Alto rendimiento de detección evitando falsas y pérdidas de alarma

El HX emplea el originalmente desarrollado Pyro - Elemento que crea la única configuración de 94 zonas de alta densidad. Al utilizar la tecnología de patrón de detección AND -las dos áreas de detección superior e inferior- deben activarse para generar una condición de alarma. La serie HX previene falsas alarmas causadas por mascotas o animales pequeños.



Para mejorar la proporción de horizontal a vertical, HX series crea un área de detección más selectiva.

# NTCOM

# La manera más fácil de comunicar alarmas



Modelo Bus, compatible con DSC® y Paradox® Teclado virtual incorporado





Alarma Comunitaria MONITOREADA con identificación de usuarios

Nt-Com 3

Comunicador Unirversal

Netio S.R.L.: (54-11) 4554-9997 - info@nt-sec.com - www.nt-sec.com



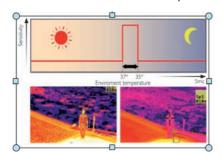
Adquieralos en:

Córdoba: ADC Tel: 0351 489 3748 Mendoza: TARGET Tel: 0261 424 0021 Rosario: DMA Tel: 0341 486 0800

### Doble Circuito de Procesamiento de Señales

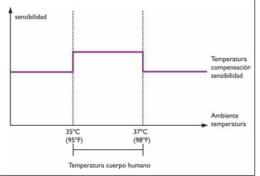
## Compensación Lógica a Noches de Verano

Es efectiva en severas condiciones ambientales tales como, los atardeceres y noches de verano. La Serie HX se ocupa de esta cuestión haciendo una medición de los niveles de luminiscencia ante los cambios del medio ambiente y permite afinar automáticamente la sensibilidad tal como las condiciones ambientales lo requieren.



## Avanzada Compensación de Temperatura

Se incrementa automáticamente la sensibilidad del detector, sobre todo cuando la temperatura varía de fondo de aproximadamente 25 a 40 ° C (59 - 94 ° F), próxima a la de la cuerpo humano.

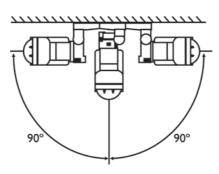


### Brazo ajustable con ángulo de180°

Ajuste Ideal de la zona de detección para lograr una precisa instalación

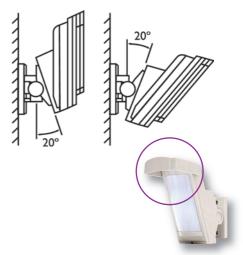
### **Bracket:**

Reduce las falsas alarmas y pérdidas de alarma y para una precisa instalación. Es posible ajustar la unidad verticalmente para ±20 grados.



### Visera:

Impide que entre la luz directa del sol y el agua en la lente.

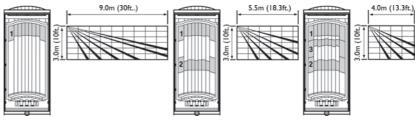


### Seteo del área ideal de detección

Para crear el patrón de detección para aplicaciones específicas, previniendo falsas alarmas.

Los ambientes en el exterior reúnen diversos factores para generar falsas alarmas, tales como la vegetación, animales y las superficies reflectivas. Un reconocimiento previo le permite encontrar la manera de minimizar los posibles riesgos de falsas alarmas.

El patrón de detección del HX se puede ajustar fácilmente para evitar estas posibilidades de falsas alarmas mediante el uso de las bandas de enmascaramiento incluidas.

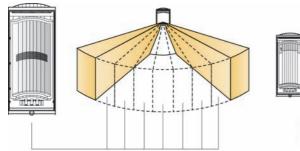


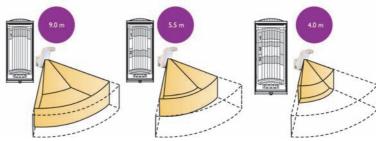
### Longitud de detección ajustable

Para limitar la distancia de detección, coloque los calcos de máscara en el interior del lente como muestra la figura.

Posee 3 tipos diferentes de calcos:

(Área de Detección: I2m, 9m, 5,5m, 4m)





La experiencia de los años... y todo lo que nos puede transmitir el que más sabe.

Le presentamos DX Net. El Futuro de su negocio.

**DX Control** desarrolló la famlia de equipos más completa, segura y potente para el monitoreo radial y telefónico de alarmas.

Sus versátiles transmisores son compatibles con todos los paneles de alarma del mercado, y las receptoras radiales/telefónicas son compatibles con todos los softwares de monitoreo de alarmas.

Seguros. Compatibles. Escalables.



Receptoras Multivínculo DX Link



Transmisores compatibles Full ID (en formatos Contact ID y Ademco Express)



Repetidoras Store&Forward

CONTACT ID DIRECTO

Transmite el Contact ID de forma directa y transparente Contact ID sin límites (sin programación de plantillas)

DX Control desarrolló un poderoso algoritmo de compresión de datos **KOMPRESSOR II** que permite agrupar eventos de Contact ID y enviarlos simultáneamente, vía radio, en una misma transmisión. Todo en un tiempo menor a 250 mSeg.

Sin lugar a dudas la familia **más rápida** del planeta

Producidos en Argentina por el líder en sistemas radiales y telefónicos para monitoreo de alarmas



Tel./Fax: 5411 4647-2100

Av. Rivadavia 12396, Buenos Aires, Argentina

Contáctenos en dxcontrol@dxcontrol.com.ar ó visite nuestra web en www.dxcontrol.com.ar

Protegemos nuestras instalaciones con:



### Análisis Lógico de movimiento de Vegetación

La serie HX monitorea los cambios constantes todo el tiempo y anula automáticamente la señal causada por el oscilar de la hierba cuando el detector determina el aumento de esta distintiva ola de cambios.

Patrones de movimiento de vegetación y de humanos



### Línea de Productos

### **HX-40AM** Anti enmascaramiento

### Activo IR Anti enmascaramiento

Cuando un objeto se coloca cerca de la superficie de la lente, por un período de más de 180 segundos, el IR anti-enmascaramiento circuito se activará y generará una señal de problemas.

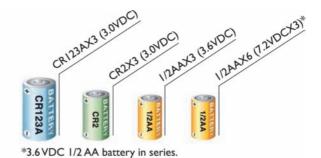


### **40RAM** Modelo Operado con Pilas

### Ahorre costos y tiempo de instalación

El HX-40RAM es el modelo con funcionamiento por pilas, por lo tanto, no requiere cableado. La caja para pilas admite numerosos tipos de pilas





# HX-40DAM Modelo Doble Tecnología (PIR & Microwave)

### Cuantificación Lógica Inteligente de Microondas

El HX-40DAM monitorea continuamente los cambios en las oscilaciones y cancela automáticamente la señal causada por el movimiento de la hierba.





base de la unidad, es posible ajustar la

misma verticalmente ± 20°

### Principios Básicos de un Detector Combinado

Ambos Microondas y los detectores PIR tienen características físicas diferentes. Sin embargo, la tecnología PIR es lo más importante en el diseño de un detector combinado. La tecnología de Microondas cumple un rol complementario para el detector PIR.

Modo en que influyen en una falsa alarma los factores entre PIR & Microondas:

	Temperatura Variaciones	Disturbios de Luz	Vibración
PIR	Detectable	Detectable	No afecta
Microwave	No afecta	No afecta	Detectable

# Comando a distancia

Simple y accesible

APP-A2K8 Alarm Commander II

La nueva aplicación para teléfonos inteligentes de Alonso Hnos., permite el control del panel de alarma de manera sencilla.

Una aplicación ideal para clientes

exigentes. Brinda al usuario un mayor control y la posibilidad de saber qué está sucediendo en tiempo real.

Esta poderosa herramienta controla a distancia el armado y desarmado del equipo, permite ver el estado de alarma, activar y desactivar sirena, controlar las salidas programables y de esta manera encender y apagar luces, controlar portones motorizados, encender los rociadores del jardín, entre muchas aplicaciones más.



Ver el video demostrativo en:







### Bienvenidos a una nueva era en Sistemas de Seguridad

Paneles y Teclados • Sensores Cableados • Dispositivos inalámbricos • Comunicadores • Sirenas • Accesorios



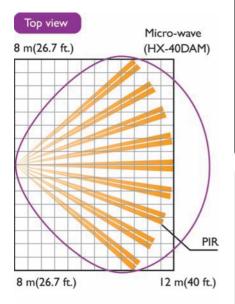
San Lorenzo 1771 - Lanús Este (B1824BWY) Buenos Aires República Argentina Tel.: +54 (11) 4246-6869

Fax: +54 (11) 4246-9860 E-mail: info@alonsohnos.com www.alonsohnos.com



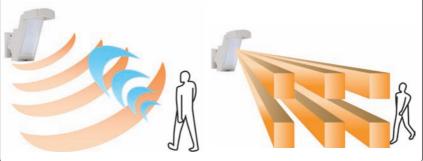
### **Concepto del Producto:**

- Detector dual combinado PIR / Microondas.
- Detector de montaje en altura de exterior.
- · Anti-masking.



### Características de los PIR & Microondas

Los detectores pasivos infrarrojos reciben la energía infrarroja que emiten dichos objetos. Por otra parte, la unidad de Microondas continuamente transmite Microondas y recibe señales que son reflejadas. La detección por PIR, combinada con la tecnología microondas, permite la generación de una alarma sólo cuando un objeto es detectado por las dos tecnologías simultáneamente.

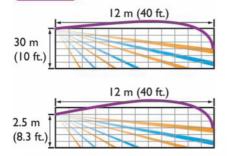


### Otras tecnologías y características

Mediante la utilización de esta lógica de detección única y la tecnología óptica, Optex provee una alta performance contar falsas alarmas y perdidas:

- I) Función de Anti-Masking Digital.
- 2) Compensación Lógica en noches de Verano.
- 3) Avanzada compensación de Temperatura.
- 4) Lógica AND inteligente.
- 5) Doble malla conductiva.
- 6) Seteo de Área de Detección Ideal.

### Side view

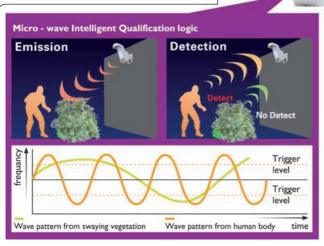


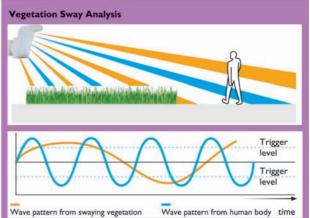
### Cancelación Híbrida lógica para la Vegetación

I)Microwave Intelligent Quantification logic (Microwave technology).

2) Vegetation Sway Analysis (PIR technology).

HX monitorea "cambios de ondas" todo el tiempo y también automáticamente cancela las señales causadas por el movimiento del pasto y de la vegetación. El detector solo detecta un incremento en el cambio de la forma de la onda o frecuencia de la misma.







Creating Security Solutions.
With Care.



### **MENDOZA SEGURIDAD**

Con un amplio stock, distribuye en el día a todo el país, desde la Ciudad de Mendoza, la completa línea de productos de calidad internacional de RISCO

Tiburcio Benegas 2040. Ciudad de Mendoza ventas@mendozaseguridad.com.ar www.mendozaseguridad.com.ar

(0261) 425 8735 Skype: mendozaseguridad

# Nuevos DVRs Dahua La elección de los profesionales



# DVR5104/5108/5116 DVR Full D1 Real Time

- 4 / 8 / 16 Ch Video
- 100 / 200 / 400FPS @D1
- Salida VGA hasta 1080p, Video
- Reproducción simultánea hasta 16Ch
- 1 Sata HDD, 2 USB, Rj45 (1G)



# NVR3216-V

### **NVR Vertical de 16 Canales**

- 16 Ch IP Camera Input
- 120FPS @1080p, 240FPS @720p, 480FPS @D1
- HDMI, VGA @1080p
- 3/1Ch Alarm I/O, RS485, Audio I/O
- 2 Sata HDD, 1 eSata, 3 USB, Rj45 (1G)



## NVR0404-M NVR Movil 4 Canales Full HD

- 4 Ch IP POE Camera Input
- 240 FPS @1080p (1920x1080) Full HD
- GPS, 3G, WiFi, 8/2ch Alarm I/O, VGA, VC
- Registro de ubicación y velocidad
- 2 Sata HDD, SD Card



## NVR5232/5832 NVR 32 Canales - Full HD

- 32 Ch IP Camera Input
- 240 FPS @1080p, 480 @720p, 960 @D1
- HDMI, VGA @1080p, BNC
- 16/8 Alarm I/O, Rs485, Audio I/O
- 8 Sata HDD, 1 eSata 4 USB, 2 Rj45 (1G)







# ROSARIO

**BAJO CONTROL** 





Quality Systems distribuye ahora CCTV, DVRs y video vigilancia IP Dahua

# **DAHUA Technology** Argentina



Http://www.dahua.com.ar Email: info@dahua.com.ar Te / Fax: (+5411) 4481-9475 Te: 4621-6919 / 3221-8153 Administración central: Del Mate Amargo 1176 / 1272 Parque Leloir - Ituzaingo (B1715CXJ) Buenos Aires Quality Systems S.R.L. Ovidio Lagos 1282 (2000) Rosario info@qualitysystems.com.ar Te: (0341) 568-0240 IDEORAMA

# Seguridad Inalámbrica... Apptualizada

### Perfectas Imágenes en Seguridad Inalámbrica

El sistema Agility 3 de RISCO Group, combina elegantemente el más avanzado sistema de verificación de alarmas mediante imágenes y aplicaciones para SmartPhones, con un avanzado sistema inalámbrico de seguridad y protección del hogar.



Las Centrales Receptoras de Alarmas pueden ahora identificar las verdaderas intrusiones de potenciales falsas alarmas, debido a que la verificación por imágenes permite la inmediata confirmación de que se está produciendo una intrusión, priorizando e incrementando la eficacia de la respuesta.

La aplicación para SmartPhones es ideal para que el usuario final pueda controlar y gestionar la protección de su propio hogar.

Agility 3, con la verificación mediante imágenes, es una solución inalámbrica ideal para instalaciones residenciales y pequeños comercios, gracias a su capacidad de gestión remota, sus avanzadas opciones de comunicación, su sencilla instalación y la completa gama de elementos opcionales de detección.

PIR inalámbrico con cámara eye-Wave™: • Detector PIR vía radio con cámara integrada. PIR gran angular de



12m de alcance. • Resolución VGA/QVGA con campo de visión de 85°. • Un discreto flash de IR proporciona imágenes aún en completa oscu-

ridad, hasta 10m de alcance. • Modo de funcionamiento con ahorro de batería mientras el sistema esté desarmado.

Seguridad: • Completa gama de detec-



tores de interior, exterior y perimetrales vía radio. • Sirenas inalámbricas de interior y exterior.

### Detectores de Exterior y Perimetrales: WatchOUT™ inalámbrico:

• Fiable detección en exteriores con 2 canales PIR y protección

IP65. • Disponible en versiones unidireccional y bidireccional.



### Barreras de Infrarrojos inalámbricas:

• Segura protección perimetral. • Inmunidad contra rayos de sol directos. • Disponibles en versiones unidireccional y bidireccional.

### Protección del Hogar:

• Detectores inalámbricos de Humo, Gas, CO e Inundación.



Asistencia a Personas de la Tercera Edad: • Elegante pulsador de alarma para la muñeca o colgante, resistente al agua.

· Alerta si un anciano está inmóvil en casa durante un periodo determinado.



Automatización del Hogar: • Expansor



de Entradas/Salidas inalámbrico bidireccional.

• 4 entradas y 4 salidas, ambas cableadas, y X-10.

### Teclado LCD inalámbrico bidireccional: • Con lector de proximidad inte-

grado para armar/desarmar.

· Menú de lógica simplificada que muestra solamente las opciones disponibles de acuerdo con los elementos instalados y la programación realizada.

con lectores de proximidad.

### Teclado delgado de LED inalámbrico bidireccional: • Completo control del sistema por el usuario. • Ding-dong de puerta. • Disponible en versión para exteriores. • Disponible

Mando para control remoto 00 bidireccional: • LEDs de varios colores para identificación del estado del sistema. • Código PIN para incrementar la seguridad.

**Panel Principal** – Nuevas Características: • Doble Sistema Inalámbrico que proporciona 2 canales bidireccionales simultáneos con antenas separadas - uno para alarmas, control y señales de diagnóstico y otro segundo canal para la transmisión de las imágenes de video. • Soporte de SIA-IP, que proporciona un nuevo protocolo para mejorar las comunicaciones con las Centrales Receptoras de Alarma. • Módulo Digital de Voz para mejorar la calidad de voz del sistema. • Soporte Multi-lenguaje





Nuestro software de control se intercomunica con equipos:

Poderosa base de datos bajo clave, historiales,

Envio simultaneo de información a usuarios VIP.

pantallas de interacción y registros.

Apta para ser monitoreada.



www.alari3.com.ar 4878-4100



Verificación mediante imágenes: La solución inalámbrica de Video Verificación de alarmas de RISCO Group permite comprobar las alarmas con una secuencia de imágenes, reduciendo el costo derivado de potenciales falsas alarmas. Cuando el sistema se arma, la cámara se activa automáticamente mediante un evento y captura una secuencia de imágenes cuando se produce una alarma; dichas imágenes son enviadas a la CRA y/o al usuario a través de las aplicaciones Web o Smartphone de RISCO. Los Usuarios pueden obtener imágenes bajo petición a través de las Aplicaciones para verificar eventos y determinar la respuesta más apropiada en tiempo real.

Aplicación para Smartphones: Los propietarios de la casa pueden ahora disfrutar de la Aplicación iRISCO para Smartphones para un inteligente y fácil control de su sistema Agility. Dicha innovadora aplicación permite a los usuarios armar/desarmar el sistema en cualquier momento, comprobar las alarmas mediante la visualización de imágenes asociadas a las alarmas y tomadas por sus PIR con Cámara, solicitar imágenes, activar dispositivos de automatización del hogar, anular detectores, comprobar el estado del sistema y el histórico de eventos, y mucho más. Disponible para iPhone, iPad y Android.

Aplicación Web: La aplicación Web interactiva de RISCO Group permite al propietario de la instalación verificar, controlar y configurar su sistema Agility desde cualquier lugar. Además de todas las funcionalidades de la aplicación para Smartphones, con la Aplicación Web los usuarios pueden también configurar los PIR con cámara de RISCO, ajustando el número de imágenes para captar, la resolución de las imágenes, y mucho más. La aplicación funciona sobre el Servidor Cloud de RISCO.

Software Remoto de Configuración y Actualización: El Software de Configuración de RISCO ahorra tiempo y dinero a los instala-



dores al permitir una fácil instalación, configuración remota, diagnósticos automáticos del sistema y actualización remota de la central Agility.

Agility 3 ofrece una amplia gama de accesorios para la seguridad, protección y automatización del hogar, tanto vía radio unidireccional como bidireccional, los cuales pueden combinarse en la misma instalación

Para más información: Mendoza Seguridad +54 (0261) 4258735 ventas@mendozaseguridad.com.ar www.mendozaseguridad.com.ar



# SEPP SISTEMA ENERGIZADO DE PROTECCION PERIMETRAL

CERTIFICADOS DE CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS NORMAS VIGENTES

SEGURIDAD PERIMETRAL EFECTIVA





### 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 raf: 15-6152-4465



### Nuevo: X7 ID

Solución económica para control de accesos integrada con tecnología de verificación mediante huella digital y proximidad RFID







200 huellas

2000 Tarjetas Contraseña

- > Capacidad contraseña hasta 8 grupos
- > Reconoce en un segundo el usuario
- > Lee la huella digital / contraseña / tarjeta
- > Diseño robusto y elegante



**BROCHURE** 



Equipos con capacidad de almacenamiento e identificación hasta 10.000 huellas y/o tarjetas de proximidad em o mifare

















> TF1700 ID

# Línea de **placas controladoras IP** para control de accesos



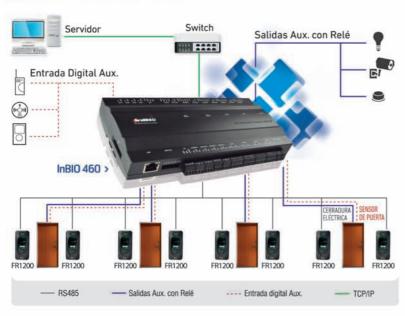
InBIO

Nueva línea de paneles autónomos para control de accesos con capacidad de almacenamiento de huellas digitales integrando lectores biométricos y de tarjetas de proximidad.

C3

Paneles controladores para controlar desde 1 a 4 puertas con tecnología de proximidad RFID.

### Diagrama de conexión









### Software

### » CONTROL DE HORARIO

- Horarios fijos y rotativos
- Definición de varios convenidos
- , Ausentismo
- Llegadas tarde / Incumplimientos de horario
- Horas trabajadas, horas extras y nocturnas
- , Vacaciones
- Licencias especiales
- Suspensiones
- Captura de datos y Procesamiento ON-LINE
- Cuenta corriente de novedades y horas



### » CONTROL DE ACCESOS Y VISITAS

- Multiusuario y Multiempresa 100%WEB
- Control de Visitas / Contratistas / Personal Propio
- Manejo de bienes y pertenencias tanto para visitas / contratistas como para personal propio
- Control vehicular global, similar al manejo de bienes
- , Múltiples estaciones de monitoreo
- › Intuitivo y sencillo de utilizar
- Administración de vencimientos (ART / Seguros / Contratos)

# FacePhi revoluciona con su tecnología de reconocimiento facial

FacePhi Biometría es una empresa de capital 100% privado, con sede en Alicante, España y oficinas comerciales en Nueva York, Ciudad de Panamá, Guangzhou, Buenos Aires, Santiago de Chile y Santo Domingo. Especializada en el desarrollo y comercialización de software para el reconocimiento facial, utiliza tecnología con algoritmos propios, lo que la convierte en propietaria de su propio software -conocido como FacePhiFaceRecognition-. GI F Consultora es su licenciataria en Argentina. En entrevista con revista Innovación Seguridad, su Director, Pablo Colombres, CPP, nos detalla sobre la solución y la propuesta de negocio que ofrece para distribuidores e integradores.

Creada en 1994, GIF es una consultora en seguridad comercial, orientada a la prevención y control de fraudes corporativos, que brinda servicios a empresas de primera línea. A lo largo de los años fueron desarrollando nuevos servicios, siempre orientados a la prevención y control, tales como informes prelaborales, control de canales comerciales, control de proveedores y prestadores, entre otros.

### ¿Cómo obtuvieron la licencia de FacePhi?

Dentro del espectro de soluciones que desarrollamos para nuestros clientes, y teniendo
en cuenta los avances de la tecnología en
materia de prevención, desde GIF nos esforzamos por mantenernos actualizados y en
constante búsqueda de soluciones innovadoras para mejorar nuestros servicios. En
este escenario, llegamos a un acuerdo con
la empresa española FacePhi Biometría,
líder en tecnologías de reconocimiento facial,
desarrolladores de este software con algoritmos propios, para la comercialización del
mismo en toda la región.

### ¿Cómo funciona el FacePhi?

Estamos hablando de un software de biometría facial que detecta la cara del usuario y realiza un registro de puntos característicos, creando un "patrón Facial" el cual es una representación matemática del rostro. El pro-



VER DEMO en http://demoweb20.facephi.com/?lg=es

ceso completo de enrolamiento se realiza en 105 milisegundos y el pattern pesa 6 Kbytes solamente, ya que no guarda imágenes de los rostros. Tiene bajo requerimiento de hardware: con una simple webcam, PC o Smartphone es suficiente para soportar el software que ofrecemos. Además de ser un método no intrusivo (ya que reconoce la cara a distancia), consta de un detector de vivacidad para

detectar si se encuentra frente a un rostro real o, de lo contrario, una foto o video.

### ¿Cuáles son las principales ventajas?

Creemos que el diferencial en relación con otros software de reconocimiento, son el bajo costo y la fácil implementación. Haciendo un comparativo con cualquier proyecto de control de ingresos, los ahorros son de más del 65%.

### **TECNOLOGÍA**

El reconocimiento facial nos permite determinar la identidad de una persona analizando características físicas únicas

e intransferibles de su rostro.

El proceso para la identificación de usuarios se divide en tres tareas principales: **detección**, **extracción** y **reconocimiento**, como se indica en el siguiente gráfico:



El proceso completo tarda **105 milisegundos** 

Reconocimiento en modo 1-1 o 1-N

# MI ELECCIÓN, INTELEKTRON

FABRICANTE LÍDER NACIONAL CONTROL DE ACCESOS Y ASISTENCIA





Porque me ofrecen
SOLUCIONES INTEGRALES
DE CONTROL DE ACCESOS, ASISTENCIA,
VISITAS. MOLINETES Y CREDENCIALIZACIÓN

Porque me brindan MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CAPACITACIÓN Y SERVICIO DE POST-VENTA





Porque accedo a tecnologías de vanguardia TCP-IP, GPRS, POE, USB, WEB SERVER y más

INTERACCIÓN ENTRE MI SOFTWARE Y LOS EQUIPOS A TRAVÉS DE BIBLIOTECAS EN WINDOWS Y LINUX (SDK)





Tel./Fax: +54 (11) 4305-5600 www.intelektron.com - ventas@intelektron.com INTELEKTRON S.A. - Solís 1225 (C1134ADA) Ciudad de Buenos Aires - Argentina





#### **CONTROL DE ACCESOS**

#### ¿Cuál es el índice de fiabilidad?

Los porcentajes de fiabilidad con los que contamos son los siguientes, -muy por debajo de otros sistemas biométricos-:

FAR (Tasa de Falsa Aceptación) = 0.1% FRR (Tasa de Falso Rechazo) = 0.53%

#### ¿Qué sectores se podrían beneficiar con esta solución?

El software es recomendable para todo servicio que requiera una validación exacta de usuarios, clientes, etc. La tecnología de FacePhi puede ser fácilmente integrable en soluciones multisectoriales como:

- **Seguridad Electrónica:** Control de ingresos, control de personal, módulo de visitas, videovigilancia, entre otros.
- Seguridad Informática: Single sign on, intranets, módulo de gestión de trámites, entre otros.
- **Seguridad Bancaria:** Cajeros automáticos, terminales de autoconsulta, homebanking, mobilebanking, entre otros.
- Empresas de servicios: Módulo de prevención, verificación del usuario, trámites del cliente, validaciones, entre otros.

# ¿Cómo es la puesta en marcha del sistema? ¿Cuáles son los canales de distribución que utilizan? ¿Buscan distribuidores y/o implementadores?

Nos encontramos en etapa de start up y estamos en busca de canales (integradores, distribuidores y otros canales de venta) para poder tener mayor capilaridad y aprovechar la experiencia y su knowhow.

#### ¿Cuál es su propuesta para distribuidores?

Nuestra propuesta incluye soporte técnico y comercial, y un esquema de comisiones de ventas con un plan de crecimiento a corto plazo para distribuidores e integradores.

#### ¿Cómo es el sistema de licenciamiento?

El sistema de licenciamiento es flexible, pero básicamente se ofrecen dos tipos de licencia. La licencia "extractor" que actúa en el dispositivo que se usa para extraer el patrón facial; y la licencia "matcher" que sería la encargada de hacer las comparaciones 1:1 o 1:N. El software compara algoritmos numéricos del patrón facial, no imágenes de los rostros.

#### ¿Podría comentar algunos casos de éxito?

En Argentina, si bien recién comenzamos, ya hay casos de éxito en proyecto de integración con sistemas de control de acceso. En el ámbito internacional hay soluciones funcionando en Latinoamérica y España. El más próximo podría ser el caso de "Interbank", que se convirtió en el primer banco del mundo en utilizar este software en sus ATM (cajeros automáticos), que le permite reducir el fraude por usurpación de identidad y mejora la seguridad de los usuarios.

#### ¿Han tomado contacto con grandes clientes?

En este momento nos encontramos en tratativas con las redes de cajeros automáticos para realizar las pruebas correspondientes. Además, en este breve período, hemos visitado diversos integradores, distribuidores y clientes finales de los rubros de telecomunicaciones, entidades financieras, logística, minería, entre otros.

#### **MÚLTIPLES APLICACIONES**

La tecnología de FacePhi puede ser fácilmente integrable en soluciones multisectoriales como:

#### CONTROL DE ACCESO

Verificación I-I para el acceso seguro evitando el fraude por robo o suplantación de identidad.

- Control de presencia para los empleados.
- Autenticación de entrada a zonas restringidas

#### **VIDEOVIGILANCIA**

Integración del sistema de reconocimiento en las cámaras de videovigilancia del cliente. El software identifica a las personas que pasan por delante de la cámara. Se puede trabajar con la imagen en directo o en diferido y se pueden configurar las acciones a realizar una vez la tecnología hace el trabajo de reconocimiento.

#### **BANCA ONLINE**

La Banca Online está expuesta al ataque directo de Hackers. Con nuestro software, únicamente la persona autorizada podrá acceder a su cuenta bancaria a través del servicio web del banco. El usuario sólo tiene que situarse delante de su cámara Web y el sistema le dará acceso o no le dejará operar.



Acceso seguro desde cualquier dispositivo móvil que disponga de una cámara. • Posibilidad de realizar movimientos bancarios en cualquier lugar con verificación de identidad. • Servicio cada vez más utilizado y requerido por los usuarios.



#### VIPY FIDELIZACIÓN

Se pueden desarrollar múltiples aplicaciones utilizando la biometría facial con el fin de reconocer a una persona y así adecuar el trato que ésta recibe. • Reconocimiento de un cliente importante. • Asistencia personalizada. • Mejora en los protocolos de atención al cliente.



El fraude bancario es un gran problema. Con el uso del reconocimiento facial, aseguramos que la persona utilizando la tarjeta realmente sea la dueña de ésta. • Evita el fraude por robo de identidad / clonación de tarjetas. • El usuario se puede enrolar en el mismo ATM, en la oficina o desde casa. • Sistema amigable (no-intrusivo).



#### **VERIFICACIÓN DE FIRMAS**

Verificación de la identidad para autorizar:

Cualquier tipo de operación bancaria. Apertura de cuentas. A diferentes personas a operar en una cuenta bancaria.



#### SINGLE SIGN ON

Aplicación para el Log In de los empleados a sus ordenadores personales. • Acceso en modo I-I • Se garantiza la seguridad de datos confidenciales. • Bajo requerimiento de Hardware (cámaraWeb). • Acceso seguro a la intranet.







# Seguridad Electrónica. Integración, Venta y Soporte Técnico



# "Green Card" para HID Global

HID Global ha sido seleccionado como contratista principal para la Tarjeta de Residente Permanente "Green Card" del programa de la unidad de Servicios de Ciudadanía e Inmigración de los Estados Unidos (USCIS).

HID Global anunció que la unidad de Servicios de Ciudadanía e Inmigración de los Estados Unidos (USCIS), una agencia del Departamento de Seguridad Nacional de Estados Unidos, ha seleccionado a la compañía como el principal contratista para la Tarjeta de Residente Permanente, comúnmente conocida como "Green Card". HID Global ha sido elegido por sus capacidades en la entrega de soluciones extremo a extremo de identificación segura. La empresa será responsable de la producción, entrega y almacenamiento de hasta dos millones de tarjetas de seguridad en el transcurso de 2013. La Green Card incorpora tecnología de última generación para evitar la falsificación y la manipulación, al tiempo que facilita la autenticación rápida y precisa de la tarjeta. La Green Card es también la primera credencial de identificación segura del mundo que combina los medios de seguridad ópticos de Laser-Card® con etiquetas RFID para facilitar y acelerar el cruce de fronteras.

La compañía continuará fabricando la Green Card en conjunto con sus nuevas responsabilidades como contratista principal del programa. LaserCard Corporation, que fue adquirida en 2011 por HID Global, jugó un papel estratégico en el rediseño de la tarjeta para una máxima seguri-

HID Global será responsable de la producción segura, entrega y almacenamiento de hasta dos millones de Green Cards en 2013.

dad y el rápido tránsito de fronteras en 2010. La Green Card es una de las tarjetas nacionales de identificación más seguras del mundo, con el gran valor de que nunca se ha sido falsificada ni manipulada.

"El nuevo papel de HID Global como contratista principal para la producción segura y la entrega de la Green Card es una evolución natural de nuestra relación con el Departamento de Seguridad Nacional de EE.UU.", dijo Denis Hébert, presidente y CEO de HID Global. "Con nuestro equipo de expertos en gestión de la seguridad de todos los aspectos clave del programa y nuestro papel continuo como fabricante de la Green Card, HID Global ofrecerá un valor añadido significativo al reducir los riesgos generales del programa, mientras que se logra una mayor eficiencia de la agencia USCIS."

La compañía ofrece un portafolio de soluciones de identificación de alta seguridad para programas de gobierno dirigidos a la ciudadanía —de extremo a extremo—. Desde componentes básicos hasta la entrega de soluciones integradas, la oferta incluye servicios profesionales de consultoría, captura de datos, gestión de tarjetas, personalización de tarjetas de identidad, soluciones de emisión, medios ópticos de seguridad, impresoras, codificadores y laminadores de tarjetas de identificación y credenciales, documentos electrónicos, lectores, incrustaciones y prelaminados. HID ha entregado más de 150 millones de credenciales nacionales de identidad en más de 50 países para grandes proyectos que incluyen programas de registro de vehículos en todo el mundo, tarjetas de identidad, pasaporte electrónico, identificación de residentes extranjeros, credenciales para trabajadores y licencias de conducir

La Green Card es una de las más seguras tarjetas nacionales de identificación en el mundo, con una seguridad digital que nunca se ha visto comprometida.

Para más información: http://www.hidglobal.com/main/citizen-id/

HID Global gana la licitación para administrar la producción y entrega de hasta dos millones de las más avanzadas tarjetas de identificación segura en su tipo.





## El SSC-4 es el más reciente desarrollo de SUNDIA Combina tecnología de lectura biométrica y proximidad.

















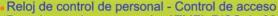












- Basado en microprocesador ATMEL RISC de 32 bits
- Memoria SAM para resguardo de configuración
- Memoria SD para almacenamiento de datos
- Comunicación TCP/IP nativo (WiFi opcional)
- Software de administración embebido (Web Server)
- USB on the go, comunicación directa a la PC o PenDrive
- Sonido Mp3 que permite almacenar mensajes personalizados
- Display gráfico de 128 x 64
- Teclado de silicona de 16 teclas retro iluminado
- Gabinete ABS de alta resistencia con cerradura
- Lector biométrico óptico Suprema con capacidad para 1900 o 9400 huellas
- Lector de proximidad EM incorporado
- Compatible con lectores HID, Motorola, Mifare, Desfire, iClass, SUBE
- Posibilidad de conectar externamente 2 lectores biométricos + 2 lectores de proximidad
- Entradas / Salidas digitales para conexión de distintos dispositivos
- Relays on-board con salidas configurables
- Sistema de impresión de tickets Fly-Back



Proveemos productos y soluciones simples costos competitivos que cubren sus necesidades.















Bolivia N° 1129 Lanús | B1824DUA | Bs.As. | Tel. 11.4241.1929 | info@sundial.com.ar | www.sundial.com.ar







# Red mundial. Presencia regional

Mircom Group of Companies, está compuesta por cuatro compañías: Mircom, Secutron, Summit y United Export Corporation. Es una trasnacional que se expande exitosamente, adquiriendo distintas compañías para ingresar en diferentes negocios. En su conjunto, está formada por más de mil personas, distribuidas en cuatro fábricas, catorce oficinas comerciales y de ingeniería, ubicadas en Canadá, Estados Unidos, India, Dubai, Buenos Aires y México, entre otros países. En entrevista con su representante en Argentina, José María Placeres, Gerente Regional de Ventas para Latinoamérica, dimensionamos la Compañía, las claves de su exponencial crecimiento y los distintivos de sus canales. Recorremos la escalabilidad de sus productos y el exitoso software de control intuitivo 3D que triunfa en el mundo.

#### ¿Cómo es la estructura de Mircom en Latam?

En Latinoamérica tenemos oficinas en México y en Buenos Aires. Estamos montando un staff de ingeniería en México, para dar soporte de pre y post venta, a nuestros integradores. La distribución se hace FOB desde las oficinas en Toronto. Tenemos planta en Estados Unidos; y estamos proyectando instalarnos en Miami el año próximo, para la atención de Latinoamérica.

#### ¿Cuál es el diferencial de Mircom?

Además de la calidad de los productos, definitivamente, el equipo humano que posee. Es una compañía privada muy flexible, que escucha y atiende las necesidades de todo el globo. De esta manera, la información logra una fluidez que es muy positiva y evolutiva. Ejemplo de ello, es el crecimiento exponencial que ha logrado la compañía en los últimos tres años, tanto por el producto mismo como por estar junto al cliente. Esa es nuestra clave.



#### ¿Tienen una política de expansión?

Como política de crecimiento, Mircom va adquiriendo diferentes negocios involucrados en el sector de la seguridad y alineándolos al diferencial antes mencionado.

#### ¿Qué nichos de mercado abarcan?

Tenemos líneas de productos que van desde el mercado low end -sistemas pequeños para residencial y comercio-, nicho medio para competir en edificios industriales, comerciales, hotelería, shoppings, malls. Luego una plataforma alta, que es la división industrial, que se ocupa de nichos como petróleo, oil & gas y energía. La misma está basada en los estándares de seguridad SIL. Las tres gamas se encuentran bien diferenciadas y las manejamos mediante distribuidores e integradores.

#### ¿Le venden directamente al usuario?

No. No le vendemos en forma directa al usuario. Si bien a veces nos contactan directamente las empresas, nosotros las derivamos a integradores o distribuidores, según corresponda, analizando cuál resulta más idóneo para el proyecto requerido. Brindamos apoyo en el desarrollo del proyecto,

mos apoyo en el desarrollo del proyecto, en la arquitectura y todo el soporte necesario para que se lleve a cabo el negocio, pero siempre derivando y acompañando a alguno de nuestros canales.

#### ¿Cuáles son sus canales?

Localmente, trabajamos con Getterson y Cañosider como distribuidores, y con Bausis y Falfer como integradores.

Distribuidores e integradores van a proyectos totalmente distintos. El distribuidor cubre el low end y el integrador trabaja con otras soluciones de mayor escala. Con nuestros canales, estamos muy operativos en Argentina, Perú, Chile, Ecuador, México, Honduras y Costa Rica. En Colombia ya hemos hecho varios proyectos. En Paraguay, Uruguay, y Brasil comenzamos este año.

"El Grupo Mircom se enorgullece de ser proveedor de una amplia gama de productos que protegen las vidas y los bienes, y son escalables para satisfacer cualquier requisito de instalación" Tony Falbo, CEO & Founder, Mircom Group of Companies



# ¿Cómo es la formación de sus canales de distribución?

Nuestros canales se encuentran certificados. Además de capacitarlos sobre los equipos, también lo hacemos sobre diseño y normativas. Capacitamos a nuestros integradores y a sus clientes sobre las normas, basados en estándares internacionales. Las empresas que trabajan con nuestros productos se distinguen por el conocimiento, especialización y profesionalismo con el que encaran un proyecto.

#### ¿Cómo manejan el stock?

El canal de distribución es el encargado de tener el stock en forma local.

#### ¿Cuál es la ventaja tecnológica que ofrecen?

Tecnológicamente Mircom Group of Companies se encuentra dentro de las primeras compañías del mundo. En cuanto al avance de



# **Control de Accesos**

soluciones de ingeniería

Molinetes

Puertas Giratorias

Controladoras

Software

Accesorios

**Soluciones DCM:** 

Inteligentes, seguras y con posibilidad de crecimiento

DCM Solution S.A.
Juan de Garay 3942 . (A1636AHH)
Olivos . Buenos Aires . Argentina
(011) 4711 0458 / 4005 5881
info@dcm.com.ar

www.dcm.com.ar

#### **DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS**

tecnología en paneles, ofrecemos una línea complemente modular. Es decir, que el mismo panel puede armarse con un lazo, con diez lazos, o veintinueve lazos, según necesidad. Es completamente modular desde la parte de detección hasta la de audio y notificación. Permite el armado de arquitectura de paneles y audio distribuida, totalmente digital.

#### ¿Cuál es el concepto de los productos?

Telefonía, audio y detección de incendio, va todo en la misma red digital que es escalable en la medida que se va requiriendo. Se amplía según el área en que crece el circuito, ya sea de notificación, detección o comunicación. Todo puede

ser supervisado por el software grafico 3D que es muy intuitivo. Permite cargar a medida todas las instrucciones. La red es absolutamente modu-

lar, ya sea dentro del mismo edificio como en diferentes locaciones, siempre bajo un mismo software de supervisión. La red puede manejar 250.000 puntos. Calculando que el promedio se encuentra entre 200 y 500 puntos, podemos decir que las posibilidades que ofrece esta red son ilimitadas. El nicho de mercado que Mircom cubre es de este promedio en adelante, las posibilidades son enormes.



## or paging, pre-recorded messages and tones (number of circuits vary by application) Addressable SLC RS-485 Up to 7 LCD Annunciators per node RAXN-LCDG in a BB-1001R FLOOR PANEL Node 3 - Floor Panel FX-2000MNS & QMB-5000N in a BBX-FXMNSR

Audio Channels paging, pre-recor essages and tone imber of circuits v by application) Addressable SLC H FLOOR PANEL Node 2 - Floor Panel FX-2000MNS & QMB-5000N in a BBX-FXMNSR **QBB-5001** QBB-5001

#### CENTRAL ALARM AND BMS CONTROL FACILITY Building Management System ssable fire alarm control + - Master paging microphone - Master telephone handset Up to 7 LCD RS-485 - Paging & telephone zone selector modu - Bypass switch modules - Fan damper control modules RAXN-LCDG in a BB-1001R - LED annunicator modules

PTR-2000-1 Printe

Node 1 - Central Alarm & Control Facility

One pair for Arcnet Network

or two fiber optic cables \_\_ for Fire Control, Paging Audio and Telephone Audio

#### Ampliemos sobre el software...

Estamos migrando el software de integración. Ya tenemos una plataforma que fue diseñada por nuestro equipo de ingeniería, que es absolutamente clara e intuitiva y se maneja con gráficos 3D. Se creó una división nueva que se dedica al desarrollo del software gráfico para la integración de incendio. La plataforma fue creciendo e integró también seguridad y control de acceso; y próximamente se comienza con la administración de energía y video. Con estas áreas integradas, presentaremos al conjunto como una plataforma completa.

En el área de control de accesos, contamos con una plataforma totalmente diseñada en Mircom, propietaria. En Canadá, tenemos una plataforma muy eficaz en el segmento de condominios; que administra la telefonía interna, accesos, portero visor, etc.



"Mircom es una compañía privada muy flexible, que escucha y atiende las necesidades de los diferentes mercados. De esta manera, la información logra una fluidez que es muy positiva y evolutiva.

Ejemplo de ello, es el crecimiento exponencial que ha logrado en los últimos tres años; tanto por el producto mismo como por estar junto al cliente. Esa es nuestra clave" José María Placeres, representante en Argentina, Mircom Group of Companies.

# ¿Qué segmentos representan la mayor demanda?

Varía según el país. El mercado medio y el segmento de oil & gas representan en este momento la mayor demanda que estamos recibiendo; particularmente en África, Canadá y Medio Oriente. En Argentina, también estamos con grandes proyectos en este sector,

como Luján de Cuyo de Repsol YPF. Se trata de un upgrade del sistema que tenían de fire & gas, actualizado a la plataforma Mircom e integrado con lo que ya tenían instalado. Núcleo Eléctrica de Laguna Verde en México es otro caso relevante, y estamos también cerrando negocios con buques petroleros. En Argentina, adquirimos mucha penetración



en la construcción media e industrial, principalmente en el recambio de equipos y actualización de tecnologías. En Perú tenemos demanda de los malls y tiendas de comercio. En México hay gran solicitud de nuevos edificios inteligentes y luego en sectores de energía y oil & gas. En Brasil edificios comerciales, oficinas, shoppings, es donde mayormente están nuestros productos.

# ¿Cómo ve la evolución de los sistemas de detección de incendios?

Los sistemas de detección de incendio, además de detectar y notificar incendio, han absorbido el área de audio y evacuación masiva, es decir, las "comunicaciones de emergencia". Ya no se utilizan sólo para detección de incendio, sino que se capitaliza la plataforma instalada para cualquier otro tipo de evento que sea monitoreable y pueda llevar una alarma en forma remota o localizada. A través de los diferentes tipos de sensores, podemos manejar cantidad de variables. El espectro hoy está mucho más abierto. Cuando surge el estándar de "MASS Notification"-a partir de Septiembre 11, tsunamis y diferentes catástrofes que fueron aconteciendo- se plantea la necesidad de encontrar un sistema que sea confiable para avisar a la gente que está ocurriendo una emergencia de algún tipo. Se analiza y se encuentra que lo más cercano a los estándares internacionales que se pretendían, eran los sistemas de detección de incendios; porque son completamente supervisados en todos sus circuitos. Esto abre cantidad de nichos de mercado, negocio y oportunidades. El sistema de incendio, por su confiabilidad, será el que más irá acaparando y cumpliendo roles dentro del BMS

SERVICIO DE MONITOREO MAYORISTA DE ALARMAS

Servicio de Monitoreo de Alarmas únicamente a través de instaladores asociados para que estos a su vez, lo implementen a efectos de brindar un sistema de seguridad integral a sus clientes. Nuestro Sistema esta basado en equipamientos de alta tecnología y operado por personal altamente capacitado que cuenta con procedimientos efectivos que brindan la respuesta adecuada en los momentos decisivos.

La Estación de Monitoreo de CONTROL 24 esta permanentemente alerta las 24 hs los 365 días del año con instrucciones precisas para cada tipo de emergencia.

NO TENEMOS ABONADOS FINALES. El cliente es SUYO: USTED decide qué instalar, cuándo y cómo cobrar, maneja altas, bajas y service.

NUESTROS SERVICIOS DE MONITOREO INCLUYEN:

Verificación telefónica

Control 24 - Hipolito Irigoyen 3554 - C.P. S3000BMB - Santa Fe - Argentina 0054 342 4556565 - info@control-24.com.ar - www.control-24.com.ar

Contáctenos y comience a monitorear sus clientes hoy mismo!

los movimientos y registros de sus

también dade alta SUS abonados.

sus pedidos de services y desde donde

EL PAGO DEL SERVICIO ES A MES VENCIDO.

abonados, su cuenta corriente,

flexibilizando sus finanzas.



Despacho de móviles y autoridades

Control de Aperturas y Cierres

Supervisión de Aperturas y Cierres

Control de Señal de Prueba diaria (TEST)

Para más información: jmplaceres@mircomgroup.com www.mircom.com



# Global AV

Las bocinas, estroboscopios, y bocinas con estroboscopios, de salida seleccionable, cuentan con características garantizadas para reducir los tiempos de instalación y maximizar las utilidades. Para obtener más información, visite www.systemsensor.ca/es



# Nuevas Cajas de Montaje Superficial

System Sensor anunció el lanzamiento de una nueva línea de cajas de montaje superficial, para interiores.

Estas cajas, de muy poco peso, son fáciles de instalar y cuentan con aberturas para tuberías de 13mm y 19mm y aberturas para canales de cable no tubulares. Además, las versiones para montaje sobre cielo raso son compatibles con todos los dispositivos de monta-

je sobre cielo raso en interiores, lo que reduce la cantidad de inventario que ustedes necesitan tener.

Estas cajas de montaje superficial reemplazan a los actuales faldones utilizados para dar mejor estética a las instalaciones con tuberías a la vista. Se trata de una oferta más competitiva dado que ya no se necesitará la caja de conexión más el faldón y, en algunos casos conectores para canales de cable no tubulares, de modo de hacer la instalación aceptable estéticamente.

## **IMPORTANTE:** Los modelos viejos ya han sido discontinuados

Para más información: www.systemsensor.com/AV



# Resumen de Producto: Serie i3

Con los Detectores i3 Cumpla tanto los Requerimientos Residenciales como los Comerciales

Diseñada para brindar un desempeño óptimo a bajo costo, mediante la instalación simple, inteligencia e inspección instantánea, la línea de detectores de humo fotoeléctricos i3 de System Sensor, tiene una solución para cada aplicación.

#### Residencial

Los modelos **i3** con bases con bocina (2WTA-B y 4WTA-B) son ideales para aplicaciones residenciales; especialmente aquellas donde se desee sincronismo de la señal de alarma en todo el sistema. Estos modelos, de 2 y 4 cables, generan un tono temporal de 85 dB, y cuando se los usa con el Módulo de Sincronismo RRS-MOD, los técnicos pueden sincronizar fácilmente todas las bocinas.

#### Comercial

Para aplicaciones comerciales, la serie i3 cuenta con modelos con Relé de Formato C (2WTR-B y 4WTR-B) para habilitar funciones auxiliares tales como cierre de puertas o captura de elevadores. Estos modelos están disponibles con o sin bocina incorporada. Cuando se los combina con el Módulo de Prueba/Mantenimiento 2W-MOD2, las versiones de 2 cables pueden enviar una señal que activa una indicación visual en el panel cuando el detector requiere mantenimiento.

#### **Accesorios Adicionales**

Para ahorrar tiempo y dinero en la prueba y el mantenimiento, el Lector de Sensibilidad SENS-RDR simplifica enormemente la medición de sensibilidad mediante el uso de una señal infrarroja que la mide en segundos. Para aplicaciones con techos muy altos, la herramienta de remoción RT, se une a un poste de extensión estándar para proporcionar una fácil extracción detector

Para más información: Daniel.Ferraris@systemsensor.com







## Empresa Integradora Líder en Innovación y Tecnología en Protección contra Incendio, Seguridad, Control y Automatización de Edificios Inteligentes

Sistemas de detección y Aviso de Incendio





Sistemas de Detección de Incendio convencionales e inteligentes. Redes. Audioevacuación Digital. Telefonía de Emergencia. Software de gráficos. WebServer. Detectores de humo multicriterio de doble y cuádruple tecnología. Detección de humo por Video. Detectores de gases tóxicos y explosivos. Detectores de llama multiespectro. Detección de humo por aspiración

#### Automatización y Control de Edificios BMS



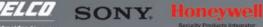
Control de Climatización: Máquinas enfriadoras, Unidades de tratamiento

de aire, Fan-coils.Control de Tableros Eléctricos en general. Control de Iluminación. Monitoreo y manejo de grupos electrógenos. Control y Monitoreo de demanda energética. Control y monitoreo de Redes Sanitarios e Hidráulicas. Integración con Sistemas de Seguridad y Detección de Incendio.

#### Soluciones Técnicas - CCTV y Control de Accesos







Sistemas de monitoreo y grabación digital Video analítico. Cámaras color de alta resolución. Cámaras especiales para visión nocturna. Cámaras IP. Domos. Domos de alta velocidad. Sistemas de control acceso modulares y flexibles. Aplicaciones vía Red. Conexión directa TCP-IP. Lectoras de proximidad de bajo y largo alcance. Teclados. Lectoras biométricas. Control de acceso vehicular.

#### Servicio Técnico de Mantenimiento



Brindamos servicio de mantenimiento Técnico para los Sistemas de Detección de Incendio, Extinción de Incendio por Agua y Extinción de Incendio por Gas, según lo establecido en la Disposición Nº 415/DGDYPC/11 de la CABA como empresa habilitada por el Registro de Mantenedores, Reparadores, Fabricantes e Instaladores de Instalaciones fijas contra Incendio

# Sistema de Sonido Digital PLENA matrix de Bosch

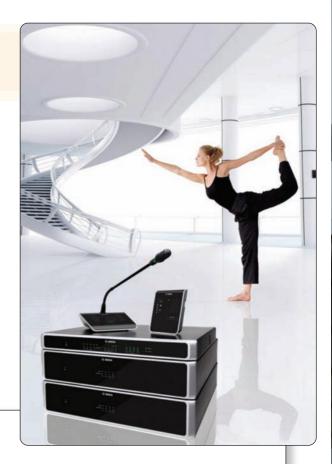
Solución flexible y controlada a distancia para un amplio rango de aplicaciones.

- Control inalámbrico a través de dispositivos móviles iOS.
- Manejo inteligente de energía.
- Poderoso procesamiento digital de señales.

Bosch anunció la introducción del Sistema de Sonido Digital PLENA matrix en América. Con calidad de audio para un amplio rango de aplicaciones—incluyendo música en vivo, música de fondo (BGM), ambientes acústicos difíciles y anuncios en zonas- el sistema PLENA matrix proporciona un control total de audio digital, con una flexibilidad y confiabilidad máximas. Como resultado, los espacios como gimnasios, hoteles pequeños, restaurantes, bares, centros de negocio, comercios y escuelas, ahora pueden expe-

rimentar audio profesional con una plataforma extremadamente rentable y de fácil instalación.

El nuevo sistema incluye una intuitiva interfaz gráfica para el usuario, procesador DSP, dos tipos de amplificadores de 4 canales clase D, una estación de llamada y un panel de pared. Hasta 8 zonas pueden ser direccionadas fácilmente con anuncios diferentes, música o voz en vivo. Además, el sistema puede ser controlado inalámbricamente a través de un iPad, iPod o iPhone.



#### SISTEMA DE ALTA GAMA PARA EL MERCADO MEDIO

PLENA matrix se distingue por una serie de características que refuerzan la facilidad de operación y el desempeño de vanguardia. Los principales beneficios incluyen el uso de un solo cable para la rápida y eficiente instalación del sistema. La función "Amp link" y la conexión en cadena de las estaciones de llamada y paneles de pared reduce los costos de instalación.

Además, cuenta con control inalámbrico a través de la aplicación iOS en un iPad, iPod o iPhone tanto para el procesador DSP como para los amplificadores. El usuario simplemente selecciona una zona o canal en particular para ajustar la mezcla de niveles y el volumen maestro. La aplicación proporciona libertad de movimiento para el operador y flexibilidad al elegir la ubicación del panel de control durante la instalación.

Otro de los beneficios es el software para PC que contiene la interfaz gráfica para el usuario, diseñada pensando en las necesidades del instalador y del usuario. Aunque sencillo y fácil de entender, el conjunto de características del amplificador y del procesador DSP es más poderoso que alternativas competidoras. El software permite una fácil carga de configuraciones pregrabadas y también puede ser protegido con contraseña.

Por otro lado, un máximo control de audio asegura una calidad de sonido premium. Los controles de entrada incluyen ecualización multi-banda, control de ganancia y compresión de rango dinámico en cada entrada. El control de salida incluye ecualización multi-banda, filtrado, compresión de rango dinámico, retraso y limitadores, además de la posibilidad de mezclar en tiempo real varias entradas para un máximo de ocho salidas.

La función integrada de inteligencia amigable con el ambiente amortiza el costo del sistema. Al incluir detectores de movimiento de Bosch permiten que los amplificadores operen en el modo inteligente de "Auto-Standby" cuando las zonas están inactivas. Esto reduce el consumo de energía y el gasto en operación mientras se incrementa la vida del amplificador.

El moderno y elegante diseño hace del PLENA matrix una solución estética, ideal para los ambientes más exigentes. Complementa perfectamente a los altavoces de Bosch y Electro-Voice utilizados para voz, música o llamados



# Securitas Sistemas

Securitas Argentina cuenta con una unidad de negocios específicamente desarrollada para implementar soluciones de seguridad electrónica.

Proyectos e Instalaciones Servicio Técnico y Mantenimiento Monitoreo Track & Trace







# Bajo precio, excelente performance, con mantenimiento cero

El Bio-IDENT TA de AdBioTek, es único, por su capacidad y prestaciones, en Lectores Biométricos Autónomos. Uti-

liza Reconocimiento 1:N e Identifica Personas, eliminando la necesidad de teclados, PIN o tarjetas "One Touch Ident".

El Bio-IDENT TA confirma o rechaza la autorización de Acceso en forma autónoma. Para obtener la Identificación, el usuario solamente debe colocar la yema de su dedo enrolado, sobre el Lector y en menos de 2 segundos, el Bio-IDENT TA, Identificará la Huella Digital del usuario, entre toda la Base de Datos (interna) de Huellas Digitales almacenadas en el propio Lector mostrando ape-

llido y nombre, tipo de evento, fecha y hora.

Eleve la seguridad del Control de Acceso instalado y ahorre en la administración de tarjetas y/o llaves.

El Bio-ADMIN es un novedoso y potente Software de Administración, Configuración y Parametrización de los Lectores Bio-IDENTTA

- Muy Fácil de instalar.
- Configuración y Parametrización de Lectores.
- · Configuración de la Instalación Física.
- Función de Sincronizado de Datos de Personas por Acceso/s.
- Permite distintos niveles de Administradores y Operadores del Sistema.
- Funciones de Red para la actualización de ectores
- Proceso de Alta de Personas con Huella Digital a uno o más lectores en forma simultánea.
- · Listado de Personas.
- Listado de Ficha de Datos Personales, con foto de cada Usuario.(Admite cualquier Web Cam).
- · Listado de Personas enroladas por Acceso.
- · Listado de la instalación Física de los Accesos.
- Genera reportes de LOG, A/B/M de Movimientos (Aplicaciones del Sistema).

#### Aplicación integrable en:

- · Control de Acceso.
- Tiempo & Asistencia.
- Molinetes.
- Puertas.
- · Acceso a Cajeros automáticos.
- · Sistemas Móviles de Identificación.
- · Acceso a Cajas fuertes.

## Distancias máximas Standard RS485:

- Entre todos los lectores: 1.200 metros.
- Entre lector / PC: 1.200 metros.
- Comunicación: TCP/IP.

#### Beneficios de adquirir un Bio-IDENT TA

- · Funcionamiento Autónomo.
- Detección automática del dedo con solo apoyarlo en el lector.
- Identificación del usuario y NO verificación.
- Compatible con cualquier controladora, con comunicación con formato Wiegand 26.
- Interfase para el usuario, intuitiva con buzzer.
- 2 Relay para apertura de Puertas, Molinetes u otro dispositivo.
- Lector óptico de alto tránsito y durabilidad.
- Muy fácil de usar y amigable, "One-Touch Ident".
- Interfase Wiegand 26, RS232/485 de input/output.
- LCD de 4 líneas por 20 caracteres.
- Display de Apellido y Nombre (off-line).



## **Especificaciones / Dimensiones:**

	Lector:	(L)240 mm x(A) 130 mm. X (P)85 mm.
	Tipo de lector digital:	Optico de aita calidad.
	Resolución:	500 DPI / 256 Gray.
	Área del sensor:	500 DPI / 256 Gray. 16 x 19 mm.
	Tamaño de imagen (pixels):	280 x 320.
	Tamaño de template:	384 bytes.
	Seguridad:	Programable 5 niveles.
	Comunicación:	Conexión con cable RJ45 para Rs232 RS422/485, Wiegand, TCP/IP IN/OUT.
	Velocidad:	Hasta 115,200 bps.
	Proceso de enrolado:	Menos de cinco segundos.
	Tiempo de identificación:	Menos de dos segundos.
	Falsa aceptación:	(FAR):0,02% (programable).
	Índice de rechazo falso:	(FRR):0,1% (programable).
	Cap. Máxima de Templates:	Bio-IDENT TA 1900 Bio-IDENT TA 4000.

Hasta 64 lectores. (Ampliable hasta 256).

+54 | | 4791-2202 | 3200 | 2727 - comercial@tekhnosur.com www.tekhnosur.com

8000. 256 BIT AES.

Cao. Máxima Eventos:

Encriptación:

Red:

La conveniencia de trabajar con los expertos.



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



































INNOVACION CERTIFICADA



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

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 é 475-1550 pedidos @linetec.com.ar ROSARIO: (0341) 430-0145 labda @arnet.com.ar - MENDOZA: (0261) 499-0700 informes @ityt.com.ar



# Software para el control de accesos

El APIWin es parte de una suite de productos IN-Win, un conjunto de aplicaciones destinadas a controlar al personal interno y externo de una organización. El sistema para Control de Accesos APIWin, es el encargado de la administración de los accesos controlados por equipos de la línea API.



Es una potente herramienta que le permitirá controlar y monitorear el movimiento de su personal dentro de la organización a medida que circulen por accesos controlados por equipos **Intelektron**.

El software **APIWin** le abre las puertas a un nuevo nivel de control brindándole la posibilidad de restringir el acceso a zonas no autorizadas y protegiendo así los bienes de su empresa y su personal.

Su funcionamiento le permitirá ver en Pantalla los datos de quién intentó entrar o salir, por dónde y cuándo, además de ver una imagen asociada a la persona para tener un segundo control visual. Una ventana de eventos será la encargada mostrar si éstos corresponden a un acceso aceptado, a un intruso o si se ha generado un evento de alarma.

### Componentes del Sistema

#### • Servidor de comunicaciones INTELEKTRON

El servidor es el encargado de la recepción de eventos Online. En cada caso, el evento es analizado y grabado en la base de datos con toda la información disponible para luego poder ser consultada a través de los informes. También es el encargado de la ejecución de tareas programadas.

Por último, tiene como tarea la administración de las comunicaciones entre las aplicaciones clientes como el **API-Win, VISWin, REIWin**, las cuales recibirán información On-Line.

La comunicación entre el servidor y los clientes se realiza a través de la red Ethernet.

#### Clientes

En el caso de las aplicaciones cliente, el **APIWin** tiene dos modos de funcionamiento que cubrirán una necesidad diferente. El *Client* puede realizar cualquier operación con la red de accesos. Ésta es el producto ideal para el encargado de la administración.

El Monitor en cambio, será útil para casillas de seguridad en donde sólo se requiere la visualización de eventos On-line sin que el usuario pueda operar la red o modificar parámetros importantes.

## Integración

Para obtener un control total sobre los recursos humanos de su empresa, Intelektron ofrece soluciones para Control de Tiempo y Asistencia, *REIWin*, y para Control de Visitas, *VISWin*. Éstas se integran con el *APIWin* compartiendo la base de datos, y con un concentrador de comunicaciones (Servidor de Comunicaciones) que le permitirá incrementar el potencial de cada producto. Con una única base de datos, al ingresar un empleado en el *APIWin*, automáticamente estarán disponibles para el resto de los sistemas evitando posibles errores o una molesta doble carga de datos.

#### Servicios de Capacitación e Implementación

Para un mejor aprovechamiento del Software y a fin de acompañar al cliente en el proceso de puesta en marcha inicial, Intelektron le brinda los servicios de Capacitación (en nuestra empresa o a domicilio) e Implementación.

### Alguna de las características del APIWin:

- Seguridad de acceso por usuario.
- · Aviso de alarma.
- Monitoreo de eventos.
- Programación de tareas.
- · Comunicación directa con los Accesos.
- Procedimiento de emergencia.
- · Informes configurables.
- Sistema de seguridad de 10 niveles diferentes.

La mayoría de la gente vive en el presente, en el mundo del hoy. Pero un puñado de nosotros trabajamos en un mundo único que aún no existe – el mundo de Five Years Out.

Five Years Out es el futuro tangible. Y las personas que viven y trabajan allí saben que las nuevas tecnologías, los nuevos materiales, las nuevas ideas y la Nueva Electrónica harán que la vida futura no sólo sea diferente, sino que sea mucho mejor. No sólo sea más económica, sino también más inteligente. No sólo sea más fácil, sino también mucho mas inspirada.

Five Years Out es un lugar interesante para estar. Tan emocionante, que una vez que has estado allí, es difícil entusiasmarse con el presente. Porque sabemos que lo que viene va a ser mucho mejor.

Five Years Out es una comunidad de constructores, diseñadores, ingenieros y creadores que navegan el camino entre lo que es posible y lo que es practicable. Es crear hoy el futuro de todo, desde nuevos e impresionantes aviones hasta humildes máquinas de café.

¿Sos uno de ellos?.... Entonces vos ya estás trabajando con nosotros!



## **Arrow Argentina**

Constitución 3040 - C1254AAZ - Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina Central (+54 11) 4122 3500 - Fax (+54 11) 4122 3535 Línea Gratuíta 0800 333 27769 (Arrow) e-mail: ventas@arrowar.com

Web: www.arrowar.com







# Huella digital+ contraseña + tarjeta

El X7-ID es un innovador equipo con tecnología de huella digital y lectura de tarjetas RFID. Ideal para satisfacer necesidades básicas de control de accesos.



Puede operar de manera autónoma conectado a una cerradura eléctrica. También se le puede anexar un botón pulsador para solicitud de salida, sensor magnético de puerta abierta y timbre. Su teclado le permite de manera fácil inscribir un usuario, eliminarlo y configurar los parámetros de control de accesos el mismo.

## Características

- · Capacidad contraseña hasta 8 grupos.
- · Reconoce en un segundo el usuario.
- Lee la huella digital / contraseña / tarjeta.
- · Diseño robusto y elegante.

#### **Especificaciones técnicas**

Huellas	200
Tarjetas	2000
Tecnología RFID	EM Marin 125KHz
Versión de Algoritmo	V10,0
Control de Acceso	Conexión cerradura eléctrica,
	botón de salida,
	sensor de puerta,
	alarma y timbre
Temperatura Tolerable	0°C - 45°C
Dimensiones	88mm x 88mm x 35mm







Diagrama de conexión



# Sincronizados con sus necesidades



**TELEFONIA** INTERCOMUNICADORES INSTALACION INTERNA **BAJADA CRUZADA AUTOSUSPENDIDO** COAXILES **SUBTERRANEOS** COMUNES RELLENOS **ANTIRROEDORES** COMPUTACION **CCTV COMBINADOS** (1 Y 4 CAMARAS) **ALARMA CONTRA INCENDIOS ESPECIALES**  Tenemos una amplia variedad de productos que nos permite brindarle una solución para cada una de sus necesidades de transmisión. Por eso, cuente con nosotros y nuestra experiencia inclusive para el desarrollo de cables especiales.

Pringles 2859 (1824) Lanús Este Buenos Aires - Argentina Tel./Fax: (011) 4246-2709/3009 // 4220-2097

computeIsrl@computeIsrl.com.ar



IPELA

HD

SONY

# Rotación sin fin

La SNC-ER550 de Sony, es una cámara domo HD 720p de alta velocidad y calidad con rotación sin fin de gran velocidad y potente zoom óptico.

#### La cámara domo de alta velocidad SNC-ER550 ofrece:

- Imágenes HD 720p de gran calidad con un amplio campo de visión y con las magníficas funciones pan, tilt y zoom.
- Rotación sin fin de 360 grados de alta velocidad; capacidad de inclinación de 15" por encima de la línea de horizonte para un rango de inclinación total de 210"
- Potente zoom óptico de 28 aumentos con zoom digital de 12 aumentos para una relación de zoom total de 336 aumentos.
- hPoE, para poder alimentarla con el mismo cable utilizado en la transferencia de datos, simplificando así la infraestructura.
- · RealShot Manager Lite, que permite comenzar

- la vigilancia de manera inmediata.
- Compatibilidad con ONVIF para proteger su inversión, garantizando la compatibilidad de su sistema con los equipos de una amplia gama de fabricantes.

Este producto incluye el paquete completo PrimeSupport, que le permitirá disfrutar de un servicio de reparación rápido y sin complicaciones, de una línea telefónica de asesoramiento técnico por parte de expertos y del préstamo gratuito de una unidad mientras la suya esté reparándose. Pero, sobre todo, tendrá la tranquilidad de saber que Sony se preocupa del buen funcionamiento de sus equipos y de su negocio.

### Características destacadas:

Para más información: www.sonypro-latin.com

Excelente calidad de imagen HD 720p a 30 fps: Disfrute de las enormes ventajas para la vigilancia que ofrece la excelente calidad de imagen HD 720p a 30 fps con H.264, que proporciona una resolución máxima de 1280 x 720.

Imágenes de gran calidad y bajo nivel de ruido con el sensor Exmor CMOS©: Procedente de la gama de productos de broadcast de Sony, el sensor Exmor CMOS de alta resolución mejora la captura de imágenes gracias a sus características de bajo nivel de ruido.

Rotación sin fin de 360 grados de alta velocidad: Ideal para tareas de vigilancia sensibles, la rotación sin fin de 360 grados de la cámara le permite cubrir grandes superficies rápidamente y con un gran nivel de detalle.

Función de inclinación por encima de la línea de horizonte: La inclinación hacia arriba de 15" y el rango de inclinación total de 210" de la cámara hacen que resulte perfecta para entornos como aparcamientos de varias plantas, centros comerciales, terminales y otros edificios.

Potente zoom óptico de 28 aumentos: Proporciona mayor flexibilidad a la hora de encontrar y seguir los elementos deseados. El zoom digital de 12 aumentos ofrece una relación de zoom total de 336 aumentos.

Elija el formato de compresión que mejor se adapte a sus necesidades: Compatible con tres formatos de compresión: JPEG, la mejor elección para obtener imágenes fijas de alta calidad; MPEG-4, un formato que proporciona imágenes de video nítidas en redes con ancho de banda limitado; y H.264, la alternativa para redes con ancho de banda muy limitado, ya que tiene una eficiencia dos veces superior a la de MPEG-4.

Función Día/Noche para unas imágenes optimizadas sean cuales sean las condiciones de iluminación: La función Día/Noche óptica permite cambiar la cámara del modo Día (color) al modo Noche (B/N), de manera que la cámara sea sensible a luces próximas a la infrarroja y pueda reproducir imágenes no perceptibles por el ojo humano.

La tecnología Wide-D mejora las imágenes con condiciones de iluminación diversas: Amplía el rango dinámico de video de su cámara para mejorar la visibilidad de imágenes con excesivo o insuficiente contraste.

DEPA para un análisis inteligente desde la propia cámara: La tecnología DEPA (Distributed Enhanced Processing Architecture) de Sony permite a la cámara enviar no solo imágenes, sino también metadatos, como el tamaño y la posición del objeto, a un grabador compatible con DEPA. Al contrario de los sistemas de análisis tradicionales, en los que todo el procesamiento de la imagen se efectúa en el grabador, DEPA evita la sobrecarga de la CPU. hPoE para una instalación mucho más sencilla: El hecho de alimentar la cámara con el mismo cable Ethernet utilizado para la transferencia de datos, gracias a high Power over Ethernet (hPoE — IEEE802.3at), reduce significativamente los costes de infraestructura y acelera la implementación.

Grabación incorporada para un menor tráfico de red: La ranura para tarjetas de memoria SD de la cámara le ofrece la posibilidad de realizar una grabación interna y reducir el tráfico de la red.

RealShot Manager Lite para un funcionamiento instantáneo: Su cámara incluye un software de grabación (RealShot Manager Lite) a fin de que pueda empezar la grabación y el monitoreo al instante.

Compatibilidad con ONVIF para una mayor adaptabilidad y fiabilidad: Es compatible con la versión 1.02 de ONVIF (Open Network Video Interface Forum), un protocolo de intercambio de información entre dispositivos de video en red ampliamente aceptado, que le proporciona la tranquilidad de poder confiar en su alcance y su adaptabilidad.

Distribuyen
ANIXTER ARGENTINA S.A.
GETTERSON S.A.I.C.
ISIKAWA ELECTRÓNICA S.A.
PROSEGUR TECNOLOGÍA
PROTEK PARAGUAY
SECURITAS ARGENTINA S.A.

Contacto Sebastián Gelli Walter Chaio Norberto Isikawa Gabriel Apel Andrés Parcerisa Marcos Gómez

E.mail

sebastian.gelli@anixter.com wchaio@getterson.com.ar nisikawa@isikawa.com.ar gabriel.apel@prosegur.com aparcerisa@protek.com.py mgomez@securitasargentina.com



Más de 30 años brindando calidad y excelencia en nuestros cables

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

#### **NUESTROS PRODUCTOS:**



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



- 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



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



- Cables Blindados Par Compensados
- Desarrollos Especiales

## **Asesoramiento Especializado**









# Nómina de empresas asociadas

- Actualizada al 31 de Julio de 2013 -



#### A.C. SEGURIDAD S.R.L.

9 de Julio 321 (8324) Cipolletti - Río Negro Tel. +54 299 4771986 info@alarmascipolletti.com.a www.alarmascipolletti.com.ar Venta e instalación de alarmas. Monitoreo las 24 hs.



#### ANICOR S A

Varela 3527/41 (C1437BKI) C.A.B.A. Tel. +54 11 4878-0923 / 24 / 25 / 26 ventas@anicorcables.com.ar

www.anicorcables.com.ar Fabricación de Cables Multipares, UTP y FTP de Interior y Exterior, Cables para Sistemas de Seguridad, Monitoreo y CCTV.



#### CABLES EPUYEN SRL

Cortejana 3700 (C1738CPH) La Reia - Moreno Tel. +54 237 4691000 www.epuyen.com.ar

Líder en la fabricación de cables desde 1979.



#### ADT SOLUCIONES PARA EMPRESAS

Thames 121 (B1609JUC) Boulogne, Buenos Aires Tel. +54 11 4006-4900 opción 3 ar.adtvm@tvcoint.com www.adtempresas.com.ar

Empresa líder en soluciones integrales de seguridad electrónica



#### ANIXTER ARGENTINA S.A.

Castro 1844 (C1237AAP) C.A.B.A Tel. +54 11 4909-5200 mauro.marmorato@anixter.com www.anixter.com.ar

Distribuidor en Telecomunicaciones.



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

Av. Corrientes 3240 (C1193AAR) C.A.B.A. Tel. +54 11 6777-6000 centennial@getterson.com.ar www.getterson.com.ar

Sistemas de Seguridad, CCTV, Alarmas, Detección de Incendio, Control de Acceso, Audio, Accesorios, Telefonía Celular.



#### ALAR SUR ALARMAS & SISTEMAS

Av. Rivadavia 315, 1° "A' Comodoro Rivadavia - Chubut alarsur@alarsur.com.ar www.alarsur.com.ar

Empresa integradora de sistemas electrónicos de seguridad, emergencia & control. Región Patagónica.



#### ARG SEGURIDAD

Av. Rivadavia 8617 C.A.B.A. Tel. +54 11 4674-6666 ventas@argseguridad.com - www.argseguridad.com Importa y distribuye. Ofrece la mejor opción a precios competitivos. CCTV. Video IP. Alarmas, Incendio y Accesos



#### CENTRAL STATION ARGENTINA S.R.L.

Lavalleja 1422 (5000) Córdoba Tel. +54 351 4717171

edalgui@reidel.com.ar - www.edalgui.com.ar Monitoreo de Alarmas, Fabricación de equipos homologados. Venta. Instalación.





Pinzón 1160 (C1161ADE) C. A.B. A. Tel. +54 11 4878-4100 contacto@alari3.com.ar . ww Fabricación e instalación de Cercos Eléctricos de Seguridad ALARI3®. Soluciones llave en mano en todo tipo de urbanización.



#### ASSE

Moldes 2089 piso 1º (1428) C.A.B.A. Tel. + 54 11 4782-0058 asseam@yahoo.com.ar

Asesoramiento v servicios de seguridad personal y edilicia.



#### CIRCULOVISION S.R.L.

Av. Rómulo S. Naón 2427 (1430) C.A.B.A Tel. +54 11 3220-3390 info@visionxip.com www.visionxip.com

Empresa dedicada al servicio de monitoreo en tiempo real.



#### ALARMA 24

Colombres 570 - B2942DBL Baradero Tel +54 3329 483993 osvaldo@alarma24.com.ar - www.alarma24.com.ar Venta, instalación y monitoreo de alarmas residenciales comerciales e industriales. Monitoreo telefónico y GPRS.



#### AXIS COMMUNICATIONS DE ARGENTINA S.A Lima 287 5º Piso (1073) C.A.B.A

Tel. +54 11 5368-0569 info@axis.com . www.axis.com.ar Los productos y soluciones de Axis se focalizan en la vigilancia de la seguridad v monitoreo remoto.



#### CLIC VISIÓN DE DANIEL SAN MIGUEL

Estrada 345 (3200) Concordia - Entre Bíos Tel. +54 345-4219633 administracion@clicservicios.com www.clicservicios.com

Clic Vision división de Clic Servicios especializada en Seguridad Electrónica.



#### ALARMAS KEEPER S.R.L.

Obispo trejo 1150 (5000) Córdoba Tel. +54 351 4683200 centralmonitoreocba@gmail.com ww.alarmaskeeper.com.ar Central Mayorista de Monitoreo.



#### BACKNOLOGY S.R.L.

Sarmiento 1562 7º D C.A.B.A Tel.: +54 11 5031-3310 gldagraca@backnology.com.ar www.backnology.com.ar Importador mayorista de seguridad electrónica focalizado en video y acceso



#### COMPAÑÍA DE SERVICIOS EN SEGURIDAD S.R.L.

Paraná 3125, of. 26 (1640) Martínez - Bs. As Tel +54 11 4733-4848

ventas@css-arg.com - www.css-arg.com Integración de sistemas de seguridad electrónica y monitoreo de alarmas.



#### ALARMAS S&M S A

Cno. Gral Belgrano 4353 - (1881) Quilmes Buenos Aires - Tel. +54 11 4116-8424 svm@enseguridad.com.ar Videoseguridad, observación de cámaras por Internet, sistemas de seguridad perimetrales,



#### BAGUI S.A.

Av Díaz Velez 4438 - (1200) C.A.B.A. Tel. +54 11 4958-7717 info@pronext.com.ar www.pronext.com.ar

Importador y Distribuidor de sistemas CCTV y Video Porteros.



#### CONECTIA WIRELESS S.A.

Humberto Primo 2244 - C A B A Tel. +54 11 5281-8888 conectia@conectia.com.a www.conectia.com.ar

Distribuidor de sistemas de Seguridad Electrónica/Comunication & Networking.



#### ALCOM SEGURIDAD

soluciones profesionales.

Av. Belgrano 570 - Tres Arroyos Tel +54 2983 424411 administración@al-com.com.ar Instalación y monitoreo de sistemas electrónicos de seguridad.



#### BIG DIPPER TECHNOLOGY

Del Mate Amargo 1176 (1710) Parque Leloir Ituzaingó - Buenos Aires info@bigdipper.com.ar www.bigdipper.com.ar Distribución de equipamiento de CCTV.



#### CONTROL 24

Hipólito Yrigoyen 3554 (3000) Santa Fe gasparsalord@fibertel.com.ar www.control-24.com.ar

Monitoreo mayorista de alarmas.



#### ALIARA - DALIARA SRL

España 744 - Vte. López - Bs. As. Tel.: +54 11 4795-0115 y rotativas ventas@aliara.com - www.aliara.com Venta de sistemas perimetrales. Cable microfónico y energizadores de perímetro



#### BIO CARD TECNOLOGÍA S.R.L.

Zapiola 4583 (1429) C.A.B.A. Tel. +54 11 4701-4610 /4702-5987 info@zksoftware.com.ar www.zksoftware.com.ar

Provisión e implementación de Control de Acceso y personal con huella digital. Sistemas de Seguridad.



San Martín 663 (C1004AAM) C.A.B.A. Tel. +54 11 4312-3061 ventas@cronos.com.ar www.cronos.com.ar

Fabricación de Relojes de Control.



#### ALONSO HNOS. SIRENAS S.A.

San Lorenzo 1771 (1824) Lanús Este Buenos Aires - Tel. +54 11 4246-6869 diego.madeo@alonsohnos.com www.alonsohnos.com



#### **BOSCH SISTEMAS DE SEGURIDAD** Lavalle 570, 6to piso C.A.B.A. Tel. +54 11 5295-4400

seguridad@ar.bosch.com www.boschsecurity.com.ar Amplia gama de productos para detección de

incendio e intrusión, accesos, CCTV, sonorización e integración de sistemas



#### **CUENCA SARAVÍ**

Alte. Brown 48 (6000) Junín - Buenos Aires Tel. 0810.362.0220 cuencasaravi@cuencasaravi.com www.cuencasaravi.com.ar Cuenca Saravi está especializada en la integración de componentes audio-visuales

en operaciones de red.



geniería y desarrollos propios.

Industria nacional. Fabricación de

equipamientos de seguridad electrónica con in-



Bermudez 1356 (1704) Ramos Mejía - Buenos Aires Tel. +54 11 3526-2485 info@buildingsecurity.com.ar

Brinda soluciones mediante proyectos a medida de cerraduras electrónicas. CCTV y control de accesos.



#### DANAIDE S.A.

Alicia M. de Justo 1120, piso 3, Of. B306 (C1107AAX) C.A.B.A. Tel.: +54 11 5278-5979 info@danaide.com.ar Integración de soluciones

SU EMPRESA DEBERÍA ESTAR AQUÍ. **ÚNASE A NOSOTROS!!!** www.casel.org.ar





DATCO S.A San Martín 638 - (1004) C.A.B.A. Tel. +54 11 4103-1300

Integrador de sistemas de Control. Control de Accesos, CCTV, Incendio, Visitas, Comedores, Tiempo y Asistencia.



#### G4S ARGENTINA I DIVISIÓN TECNOLOGÍA

Timoteo Gordillo 5697 (C1439GKA) Tel.+ 54 11 4630-6600 g4stechnology@ar.g4s.com - www.g4s.com.ar Integrador. BMS -automatización y control de instalaciones-, CCTV, Detección de Incendios, Detección de Intrusión, Control de Accesos.



#### IASSA S.A.

Constitución 1060 (7167) Pinamar - Buenos Aires Tel. +54 2254 483490 iassa@telpin.com.ar www.iassa-sa.com.ar Monitoreo de alarmas.



#### DB - TRACER S.A.

www.datco.net

Rivadavia 1245 - (1033) C.A.B.A Tel. +54 11 5219-4569 info@p-lock.net - www.p-lock.net

P-LOCK provee un alto standart de control última generación a la logística de carga adua-



#### GESELL SEGURIDAD S.A.

Av. 5 Nº 803 (7165) Villa Gesell Buenos Aires . Tel.+54 2255 460606 gesellseguridad@gesell.com.ar Servicios de Monitoreo y Seguridad Física. Fabricación de Centrales de Monitoreo Online.



#### IMPES S.R.L

Av. San Juan 3299 (1233) C.A.B.A. Tel. +54 11 4956-1920 info@impes.com.ar - recepcion@impes.com.ar

Provisión, Instalación y mantenimiento de equipamiento electrónico. Integral de Seguridad.



**DEFENDER SISTEMAS DE SEGURIDAD** Av. San Juan 687 (C1147AAE) C.A.B.A.

Tel. +54 11 4361-5621 info@defenderseguridad.com.ar www.defenderseguridad.com.ar

Distribuidores de Sistemas de Seguridad. Electrónica y Control de Accesos.



#### GIASA - PROSEGUR TECNOLOGIA

Gral. Julio A. Roca 4530 (B1604BZR) Florida - Buenos Aires Tel. +54 11 4709-8000 giasacom@gia-sa.com www.gia-sa.com Seguridad Electrónica.



#### INFORMÁTICA VIP

www.impes.com.ar

Sarmiento 776, piso 5° A . C.A.B.A. Tel.: +54 11 5032-9245/9246 - 15-6634-7783 Nextel ID: 596\*3919 info@informaticavip.com.ar www.informaticavip.com.ar Implementadores de Cámaras de Videovigilancia.



#### DIALER SEGURIDAD ELECTRÓNICA S.R.L.

La Rioja 827 - (C1221ACG) C.A.B.A. Tel. +54 11 4932-3838 Distribuidor de CCTV, alarmas y monitoreo accesos e incendio, agrega valor con su equipo de ventas y soporte



#### GLOBAL ZEG

Alsina 2954 (1207) C.A.B.A Tel. +54 11 4778-8800 info@globalzeg.com www.globalzeg.com Monitoreo de alarmas



#### INSTALLER ALARMAS

Lavalle 1395 (2000) Rosario - Santa Fé Tel.: + 54 0341 436-0702

www.installer.com.ar Incendio, intrusión, CCTV, Control de Acceso, proyecto, instalación y mantenimiento. NFPA.



#### DIGISET S.R.L.

Velazco 405 C.A.B.A Tel. +54 11 4857-3130 Nextel 695\*6146 info@digiset.com.ar - www.digiset.com.ar Importador Mayorista de Cámaras y artículos de Seguridad.



#### GOLD SECURITY

Byard, Avellaneda 574 Rosario - Santa Fé Tel.+ 54 0341-4371775 monitoreo@gold-security.com.ar Empresa de Integración e instalación de seguridad electrónica.



Solís 1225 (C1134ADA) C.A.B.A. Tel. +54 11 4305-5600 ventas@intelektron.com. www.intelektron.com Controles de Accesos, Tiempo y Asistencia. Molinetes y Control de Visitas.

Equipos Biométricos. Tarjetas y Credenciales



Emilio Lamarca 3365/9 (1417) C.A.B.A Tel. +54 11 4501-8878

Empresa integradora de gestión, que brinda: Asesoramiento, diseño y arquitectura, instalación, mantenimiento y monitoreo.



#### **GRUPO MF S.A**

Av. Bernando Ader 3851 (1605) Carapachay, Buenos Aires Tel. +54 11 4763-1311 www.grupomf.com.ar Tecnología en Seguridad



INTERNACIONAL CONSULTING S.R.L. Nuñez 2847 (1429) C.A.B.A Tel. +54 11 4701-6380 icon@siconstrategies.com www.siconstrategies.com

Auditoría y Consultoría de Seguridad.



#### DRAMS TECHNOLOGY S.A Av. Angel Gallardo 115 (C1405DJB) C.A.B.A.

Tel. +54 11 4856-7141 ventas@dramstechnology.com.a www.dramstechnology.com.ar

Distribución de productos de CCTV, video IP de alta definición, control de accesos, biometría, tarjetas y cerraduras



#### **GUARD 24**

9 de Julio 2738 - Rosario Tel. +54 0810 44GUARD www.sur-group.com.ar Monitoreo de alarmas con servicio de acuda.



#### INVISE S.R.L

Calle 46 Nº 960- La Plata Tel. +54 221 4229342 invisesrl@gmail.com www.invisesrl.com.ar Seguridad privada y Electrónica.



#### DX CONTROL S.A Av. Rivadavia 12.396

(B1702CHT) Ciudadela - Buenos Aires Tel. +54 11 4647-2100 dxcontrol@dxcontrol.com.ai www.dxcontrol.com.ar Fabricación de Equipos para



Ferrari 372 (C1414EGD) C.A.B.A Tel. +54 11 4857-1767 smazzoni@hidglobal.com . www.hidglobal.com Tarjetas y Lectores de Proximidad.

Impresoras de credenciales Soluciones de Red. Acceso Lógico.



#### ISIKAWA SECURITY & BROADCAST S.A. Av. Ricardo Balbín 2974 (1430) C.A.B.A.

Tel. +54 11 4544-0700 seguridad@isikawa.com.ar CCTV, Video IP HD, Control de Accesos,

Incendio, Monitoreo Urbano. Sony, Panasonic, Fujinon, Indigo Vision, Bosch.



# Monitoreo Inalámbrico.

Ruta 234 Km. 66 Complejo Los Notros Of. 6 San Martín de los Andes (8370) Neuquén Tel. + 54 02972 422244 elcondorsyv\_ventas@hotmail.com.ar www.elcondorsyv.com.ar Seguridad y Vigilancia Privada. Seguridad Electrónica. Monitoreo.



#### HIGH PROTECTION S.A.

Mariano Pelliza 4130 (1625) C.A.B.A Tel. +54 11 4103-2700 carlos.gandulfo@highprotection.com www.highprotection.com



#### LABADIE VIDEOSISTEMAS

Zapata 277/79 (1426) C.A.B.A. Tel. +54 11 4775-1122 info@labadie.com.ar ww.labadie.com.ar CCTV, Videoportero.



## ELCA SEGURIDAD ELECTRÓNICA S.R.L Las Casas 3777 (C1238ACG) C.A.B.A.

Tel. +54 11 4925-4102 (Rot.). info@elcasrl.com.ar . www.elcasrl.com.ar Integración de sistemas de seguridad, detección de Incendio, CCTV, control de accesos e intrusión.



#### HONEYWELL SAIC

Carlos Pellegrini 179 9° Piso (1009) C.A.B.A. Tel.: + 54 11 4324-5900

Líder mundial en soluciones Automatización y Control de Procesos, edificios e industrias, automoción y materiales especiales



#### LANTRONICA DE ARGENTINA S.A Cnel. Estomba 136 Sarandí (AQD1872)

Buenos Aires - Tel.: +54 11 42056379 info@lantronica.com.ar www.lantronica.com.ar

Importadores de Equipos, Soluciones, Insumos y Servicios de seguridad electrónica e informática.



#### ELECTROSISTEMAS DE SEGURIDAD S.R.L.

Calle 2 (Laprida) 4034 (1672) Villa Lynch Buenos Aires - Tel. +54 11 4713-8899 / 5550 ventas@electrosistemas.com.ar www.electrosistemas.com.ar

Importador y distribuidor mayorista de equipamiento digital de CCTV para video vigilancia



Rivadavia 1245 (1033) C.A.B.A. Tel. +54 11 5219-4573 info@htscompany.net

dedicada para esto.

Empresa dedicada a la tecnología y desarrollo. Orientada a los rubros de la seguridad telemetría y domótica.



#### LARCON-SIA S.R.L.

Malabia 35 - San Isidro Tel. +54 11 4735-4121 ventasba@larconsia.com www.larconsia.com

Equipos de Control de Personal y Control de Accesos



#### Rivadavia 969

(4200) Santiago del Estero Tel. + 54 385 4214860 ventas@exasrl.com www.exasrl.com

Fabricante de software, Integrador



#### I SEE INTERNACIONAL DE ARGENTINA SA

Av. 9 de Julio al 500 y N. Acosta Pque. Ind. Barranqueras (W3400AFU) Chaco Tel. +54 0362 4482440/4488918 javiern@sharplook.com.ar - www.sharplook.com.ar Somos una empresa que se dedica a la Videovigilancia contando con una central



Moreno 957 Piso 7º Of. "4" C.A.B.A. Tel.: +54 (11) 4342-1383 info@casel.org.ar



## Nómina de empresas asociadas

- Actualizada al 31 de Julio de 2013 -



#### LATINTECHS

Rodríguez del Busto 4086, Local 120 (5006) Córdoba Tel. +54 0351-5891778

Servicios de Consultoría y Soporte de IT. Tercerización de Operaciones y Helpdesk. Sistemas de Monitoreo y Cámaras IP.



#### NETGUARD SEGURIDAD

Echeverría 585 Dolores (7100) Buenos Aires Tel. +54 2245 15420162 netguardseguridad@gmail.com www.facebook.com/netguard.seguridad Instalación y mantenimiento de Alarmas



#### PUNTO CONTROL S.A.

Humberto Primo 985 Piso 17 (C1103ACR) C.A.B.A. - Tel. +54 11 4361-6006 info@puntocontrol.com.ar www.nuntocontrol.com.ar Soluciones Biométricas, Lectores y Tarjetas





LATINTECHS

#### LOCALIZACION MOVIL S.A

Miralla 482 (1408) C.A.B.A Tel. +54 4641-9030 alerta24@alerta24.com www.alerta24.com Monitoreo de alarmas.



#### NIMITEK ARGENTINA

para Monitoreo.

Tronador 3307 (1430) C.A.B.A Tel.+ 54 11 4545-1110 administración@nimitek.com.ar www.nimitek.com.ar

Detección de Incendios. Representante de Master Distributor Edwards



#### QUALITY CABLES

Dr. Rebizzo 3927 - (1678) Caseros 3 de Febrero - Buenos Aires Tel. +54 11 4542-4589 / 4716-2323 comercial@qualitycables.com.ar www.gualitycables.com.ar Fabricación Cables Coaxiles.



#### LOGÍSTICA DCN

Juan, B. Justo 6268 (1407) C.A.B.A. Tel. +54 11 4670-0020/30 Almafuerte 754 (2013) Rosario Tel. +54 0341 4377272/7373 contacto@logisticadcn.com.ar www.logisticadcn.com.ar Seguridad electrónica en general. Localización de vehículos por sistema GPS.



#### NETIO S.R.L.

Agustín Donado 1045 (1427) C.A.B.A. Tel. +54 11 4554-9997 info@nt-sec.com www.nt-sec.com

20 años de innovación en comunicaciones



#### R.P. SEGURIDAD ELECTRONICA S.R.L.

Av. Escalada 1563/65 (C1407LEE) - C.A.B.A.

Tel. +54 2075-4728 / 9125 info@rpseguridad.com.ar www.rpseguridad.com.ar

Provisión, instalación y mantenimiento sistemas de Seguridad Electrónica.



#### LOGOTEC S.A.

Mercedes 255 7º piso, Of. H (1407) C.A.B.A. Tel. +54 11 4777-6005 / 4771-1009 greenberg@logotec.com.ar - www.logotec.com.ar Seguridad electrónica inalámbrica bancaria, protectores de tesoro, detectores sísmicos. Consultoría, provectos v obras.



#### NORTH POL BUREAU S.A.

Marcelo T. de Alvear 1354 - 2º B (1058) C.A.B.A. Tel. +54 11 5032-6403 info@northpolbureau.com Monitoreo de Alarmas.



#### RADIOSET S.A.

Av. Rivadavia 11008 (1408) C.A.B.A. Tel. +54 11 4641-3009 ventas@radio-oeste.com info@radio-oeste.com brunodiprieto@radio-oeste.com

Comercialización de sistemas de seguridad, Venta de CCTV v Alarmas.



#### M3K SOLUTIONS S.R.L

Callao 295 Piso 2 (1022) C.A.B.A Tel. +54 11 4373-7400 info@m3kargentina.com.ar ww.m3kargentina.com.ar Importación y venta de artículos de Seguridad Electrónica.



Billinghurst 1964 (1425) C.A.B.A. Tel. + 54 11 4823-3410 / 4821-8259 4822-4612 - outfire@outfire.com.ar Sistemas de Extinción y Detección de Incendios. Sistemas Integrales de Control de Accesos, Tiempos y Asistencias. Video IP, BMS, Domótica, Control Vehicular,



#### REVISTA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA SEGURIDAD ELECTRÓNICA

Tel. +54 11 5648-6747 info@revistainnovacion.com.ar www.seguridad-online.com.ar

Publicación dirigida a todos los integrantes del gremio de la Seguridad Electrónica. Revista Oficial de CASEL.



#### MAYNAR SRL

Godoy Cruz 2986 (1425) C.A.B.A Tel.: + 54 11 4108 8400 www.relojeslenox.com.ar Representante exclusivo de Lenox en la Argentina. Control de Accesos, control de rondas, biometría.



#### P.A.M. MONITOREO DE OSMAR SELPA Bernardo de Irigoyen 936

(8109) Punta Alta - Buenos Aires Tel. +54 2932-15447258 monitoreopuntaalta@hotmail.com www.pammonitoreo.com.ar

PYME dedicada a la venta, instalación v monitoreo de alarmas, CCTV, rastreo satelital.



Seguridad

#### REVISTA NEGOCIOS DE SEGURIDAD

Yerbal 1932 5° "C" (C1406GJT) C.A.B.A. Tel. +54 11 4632-9119 info@rnds.com.ar www.negociosdeseguridad.com.ar

Publicación de Seguridad Electrónica, con informes técnicos, productos y servicios ofrecidos por empresas del sector



#### MICROCOM ARGENTINA S.A. Richieri 65 bis

Santa Fe. Rosario (2000) Tel.: +54 341 4375777 marketing@microcom.com.ar www.microcom.com.ar Distribuidor mayoristas de las más prestigiosas marcas de seguridad y conectividad



#### PATROL SEGURIDAD ELECTRONICA

La Bajada 38 P.A. (1768) La matanza consultora@patrol-seguridad.com.ar www.patrol-seguridad.com.ar Consultora en seguridad integral.



#### SAGE SISTEMAS DE CONTROL

Heredia 881 (C1427CNM) C.A.B.A Tel. +54 11 4551-5202 / 4555-7602 ventas@sage.com.ar www.sage.com.ar

Expertos en sistemas de control de acceso y asistencia. Soft y hardware para todas las tecnologías de identificación.



Av Buenos Aires 398 Local 12 (7165) Villa Gesell - Buenos Aires Tel. +54 2255 465083 Info@miliniumsecurity.com.ar www.mileniumsecurity.com.ar Monitoreo de Alarmas



#### PPA ARGENTINA

Av. Beiró 5085 (C1419HZM) C.A.B.A. Tel. +54 11 4648-2557 info@ppa.com.ar - www.ppa.com.br Empresa líder en el Rubro de la Seguridad con sus productos de Automatización de Portones.



#### SECURITAS ARGENTINA S A E. Echeverría 4270 (B1605DTT) Munro

Buenos Aires - Tel. +54 11 4014-3200 www.securitasargentina.com mgomez@securitasargentina.com

Control de accesos, CCTV, Alarmas, Incendio, Mantenimiento, Monitoreo de alarmas y Seguimiento Satelital de vehículos.



#### MONITOREO.COM S.A. Tel. +54 11 4630-9090

capacitacion@monitoreo.com.ar www.monitoreo.com

monitoreo.com: única red mundial de empresas de monitoreo conservando cada una su identidad empresarial, plataforma 100% web Linux, libre.



#### PROSISTEC S.R.L

Esmeralda 1066 Piso 4º "A" - C.A.B.A Tel.: +54 11 4311-9621

Alarmas y Control de Accesos

ventas@prosistec.com.ar - www.prosistec.com.ar Control de acceso, cctv, incendio, credenciales, ticketing



#### SECURITY ONE ARGENTINA

Céspedes 3881 (1427) C.A.B.A Tel.: +54 11 4555-1594 info@securityone.com.ar

www.securityone.com.ar Importación y Distribución de Productos de Seguridad Electrónica.



### NAGROZ S.R.L.

Dr. Domingo Cabred 4701 (1437) C.A.B.A Tel. +54 11 4912-1807/1897 ventas@nafroz.com.ar . www.nagroz.com.ar

Fabricación e Instalación de Sistemas Energizados de Protección Perimetral. Excelencia y legalidad.



#### PROSOFT DE JULIO LECHUGA Pedro Rivera 3083 (1428) C.A.B.A.

Tel.: + 54 3220-7134 manager@pro-soft.com.ai www.pro-soft.com.ar

Control de horarios. Control de Accesos. CCTV. Desarrollo de Software.



#### SEDETECH S.A. Gorriti 3991

(C1172ACK) C.A.B.A. Tel. +54 11 4862-3100

de tv, control de accesos.

info@sedetech.com - www.sedetech.com Importador y distribuidor mayorista de

equipamiento de seguridad electrónica.



#### NANOCOMM Joaquín V. González 5076 (1419) C.A.B.A

Tel. +54 11 4505-2224 nanocomm@nanocomm.com.ar Desarrollo, fabricación v comercialización de equipos para aplicaciones de



#### PTK ARGENTINA S.R.L.

cpasquarelli@ptkargentina.com.ar www.ptkargentina.com.ar Integración de Seguridad Electrónica, Intrusión, Incendio



General Roca 4276 (B1604BZL) Florida Oeste, Buenos Aires Tel. +54 11 5293-4460 al 63 Distribución de productos para seguridad electrónica, alarma, incendio, circuito cerrado



#### SEGCON S.A.

Santiago del Estero 2329, PB B1 (7600) Mar del Plata, Bs. As. Tel. +54 0223 476-1222

Empresa de Seguridad Física y Monitoreo de Alarmas a Distancia con su propia central de monitoreo.



#### SOLUTION BOX S.R.L.

Goncalves Dias 658 - C.A.B.A. Tel. +54 11 6091-1200 info@solutionhox.com.ar www.solutionbox.com.ar Mayorista en Informática y Telecomunicaciones

## SU EMPRESA DEBERÍA ESTAR AOUÍ.

**ÚNASE A NOSOTROS!!!** 

www.casel.org.ar



SEGURCOM

Av Del Valle 2802

(7400) - Buenos Aires

Santa Fe 211 (6740) Chacabuco Buenos Aires - Tel. +54 2352 426062 info@segu24.com.ar . www.segu24.com.ar Venta e instalación de alarmas, cámaras, video porteros, control de acceso, telefonía Asistencia técnica 24 hs



#### STAR SERVICIOS EMPRESARIOS S.A.

Av. Sarmiento 1301(3500) Chaco Tel.: +54 3624-440313



#### USS TECNOLOGIA EN SEGURIDAD S.A.

Zufriategui 3153 (1603) Vicente López, Buenos Aires Tel. +54 11 4011-3000 info@uss.com.ar - www.uss.com.ar Seguridad electrónica, sistemas de intrusión,

cctv, control de accesos, detección de incendios.



egurc m

Tel. +54 2284 444404 mario@segurcomalarmas.com.ar www.segurcomalarmas.com.ar Monitoreo de Alarmas. SEGURIDAD FÍSICA S.R.L.



#### STARX SECURITY S.R.L. Pepirí 758 C.A.B.A.

Tel. +54 11 5091-6500 ventas@starx.com.ar . www.starx.com.ar Brindamos la más amplia gama de productos: alarmas, CCTV, sistemas de accesos, detección perimetral y baterías.



#### VETRIX DE DEMIÁN DE GYORGYEVICS

Av. Belgrano 2738 5° B - (1096) C.A.B.A. Tel. +54 113529-7377 info@vetrix.com.ar - www.vetrix.com.ar

Venta, Asesoramiento, Diseño de Proyecto, Instalación y Mantenimiento en Sistemas de Seguridad Electrónica e Informática.



Ituzaingó 771 (5700) San Luis Capital. San Luis Tel. +54 0266-431717 www.247monitoreo.com.ar Única Consultora Integral en Seguridad Electrónica, Provectos, Instalaciones, Servicio v

Monitoreo de Alarmas y Cámaras en toda la



## STOP ALARMAS

Luis Sandrini 7 esquina Deocarets Barrio Mirador (9011) Caleta Olivia - Santa Cruz Tel. +54 2974 831115 - info@stopalarmas.com Venta, instalación, distribución y asesoramiento en sistemas electrónicos





#### SEGURIDAD UNIVERSAL S.R.L.

Provincia de San Luis.

Mitre 846, 2º 201/2/3 (2000) Rosario - Santa Fe Tel. +54 341 4486387 administracion@seguridaduniversal.com.ar www.seguridaduniversal.com.ar



#### SUNDIAL S.R.L. Bolivia 1129

de seguridad.

(B1824DUA) Lanús O., Buenos Aires Tel. +54 11 4115-7505

Desarrollo, fabricación y comercialización de reloies de control de personal y control de acceso.



#### VICNET SOLUCIONES TECNOLÓGICAS INTEGRALES

Av. Del Libertador 222, 7º A - (C1121ABE) C.A.B.A. Tel. +54 11 4328-8999 - 4952-9156 info@vicnet.com.ar

www.vicnet.com.ar Empresa Integradora de Tecnologías y Servicios. Plataforma de Software de Telesupervisión y Video Vigilancia VicnetOne.



#### SELNET S.A.

Patagones 2613 (C1437JEA) C.A.B.A. Tel. +54 11 4943-9600 info@selnet-sa.com.ar www.selnet-sa.com.ar Distribuidor mayorista de productos de seguridad electrónica y sistemas



#### TECHNO DEPOT S.R.L.

Mons. de Andrea 170 (X5002GFD) Córdoba Tel.: +54 351 4802386 isaac@technodepot.com.ar www.technodepot.com.ar Distribuidor e importador mayorista de productos de Informática y Seguridad.



#### VIGILAN S.A

(8000) Rahía Blanca - Buenos Aires Tel. +54 291-4554433 fazpiroz@vigilan.com.a

Seguridad Electrónica y Física.



#### SIMICRO S.A.

llave en mano.

Av. Corrientes 4969 (1414) C.A.B.A. Tel. +54 11 4857-0861 simicro@simicro.com - www.simicro.com Sistemas Electrónicos de Seguridad. Control de Acceso Personal, Vehicular v Sistemas de Parking.



#### TECNOGO SISTEMAS S R I

Dr. Luis Belaustegui 2587 (1416) C.A.B.A. Tel: +54 11 5353-9820 info@tecnogo.com . www.tecnogo.com Integración de sistemas de monitoreo para empresas: CCTV, Control



VLX ELECTRÓNICA Ballivian 2509 (1431) C.A.B.A. Tel.: +54 11 3980-9806 info@vlxelectronica.com.ar

www.vlxelectronica.com.ar Integrador de Seguridad Electrónica. Comunicaciones y Seguridad Informática.



#### SISE ARGENTINA DE MARCELO AL EJANDRO ERESCHI

Av. 9 de Julio 2514 (3508) Chaco

Tel.: +54 362 - 4420858 info@siseargentina.com www.siseargentina.com Sistemas Integrales de Seguridad Electrónica



## de Acceso, Alarmas, Desarrollos TECNOLOGÍA EN SEGURIDAD S.R.L.

Bulnes 439 - C.A.B.A.

Tel. +54 11 5238-5553 / 54 / 58 / 59 info@tecnologiaenseguridad.com www.tecnologiaenseguridad.com

Desarrollo de Sistemas de Grabación Digital. Implementación de Sistemas de Seguridad Flectrónica



#### WESTCORP ARGENTINA S A

Av. Pte. Roque Sáenz Peña 628 (C1035A00) C.A.B.A. - Tel.: +54 11 4334-9378 impiscione@westcorp.com.ar www.westcorp.com.ar

1ª empresa certificada ISO en la Provisión e Instalación de Sistemas de Identificación Automática, Seguridad, y Control.



#### SISTEMA DE PROTECCIÓN

Y SEGURIDAD S.R.L. Pedro Lozano 4265 (1417) C.A.B.A.

Tel. +54 11 4639-2409 info@sistemasps.com - www.sistemasps.com Integración de Sistemas de Seguridad Electrónica.



Avellaneda 247 bis (2000) Rosario - Santa Fe Tel. +54 341 4300555 jbiava@tecron.com.ar www.tecron.com.ar Seguridad Electrónica



#### WORKSYSTEMS SERVICIOS

INFORMÁTICOS S.R.L.

Giiemes 544 (H3500CBL) - Resistencia - Chaco Tel. +54 3722 429995 rotativas guardian@arnetbiz.com.ar www.guardianelectronico.com.ar

Fábrica de alarmas, monitoreo de alarmas y vehículos, CCTV.



#### SISTEMAS ELECTRÓNICOS INTEGRADOS S.A.

Av. Crisólogo Larralde 4507 (C1430AJG) C.A.B.A Tel +54 11 4545-8716/8816/8717/8816 sei@rcc.com.ar - www.sei-sa.com.ar Venta, instalación y mantenimiento de CCTV. Incendio. Control de proceso Industrial v fabricante de Control de Acceso.



#### TLS GREAT LEVEL S.R.L.

Luis Saenz Peña 352 7º (1110) C.A.B.A Tel. +54 11 4382-4006 tlsargentina@tlsargentina.com.ar www.tlsargentina.com.ar Especialistas en Seguridad Electrónica



#### X-28 Chascomus 5612 (1440) C.A.B.A.

Tel. +54 11 4114-9900 info@x-28.com www.monitoreo.x-28.com Empresa argentina líder en el mercado

de seguridad electrónica, con más de 25 años de trayectoria.



#### SOFTGUARD TECH DE ARGENTINA S.A. Av. San Juan 4156 - (C1233ACY) C.A.B.A.

Tel. +54 11 4136-3000 info@softguardtech.com.ar www.softguardtech.com.ar Sistema SoftGuard para monitoreo de alarmas, módulos de acceso web v de

integración para empresas de seguridad



#### TSD CONTROL

Martín Cutillo 47, 1º "1" (9100) Trelew, Chubut Tel. +54 02965-438231 info@tsdcontrol.com.ar\_www.tsdcontrol.com.ar Es una empresa dedicada a la conectividad,

grabación remota de CCTV, control de accesos, automatización, alarmas entre otras,



#### YORK INTERNATIONAL S.A. Juan Carlos Gómez 276

(1437) C.A.B.A. Tel.: +54 11 4107-8700 karina.l.cerrone@jci.com www.iohnsoncontrols.com.ar Building Efficiency - System Division. Integración de sistemas.



#### SOLUCIONES AUDIOVISUALES S.A. Herrera 395 - (C1295ABE) C.A.B.A.

Tel. +54 11 4021-9980 gf@fergussecurity.com.ar Importador y Distribuidor Mayorista de CCTV. Representante de Sunell en Argentina



#### UBICAR ARGENTINA S.A.

Ubitrack-Control GPS Online.

Av. Independencia 3333 (C1225ABC) C.A.B.A. Tel. 0810-333-8242 ventas@ubicar.com.ar www.ubicar.net Monitoreo Vehicular y de propiedades.



#### ZKTECO ARGENTINA S.A La Pampa 1534 1ºA - C.A.B.A

info@zkteco.com - www.zkteco.com

Fabricante de equipos Multi-biométricos y cámaras IP, para para control de accesos, asistencia, reconocimiento facial y CCTV.



# SEGURIEXPO BUENOS AIRES

Exposición Sudamericana de Seguridad Electrónica

¡Regístrese por Internet!

www.seguriexpo.com.ar

5 - 9.11.2013

La Rural Predio Ferial Buenos Aires, Argentina

En conjunto con:

# BIEL light+building BUENOS AIRES

Participe de las Conferencias de Seguridad Electrónica en el 13° Congreso Técnico Internacional para la Industria Eléctrica, Electrónica y Luminotécnica



Intrusión y Monitoreo Controles de Accesos Vigilancia Electrónica Seguridad Informática Videocámaras de Seguridad Tarjetas y Credenciales Detección y Extinción de Incendio Seguridad Física

La exposición es exclusiva para empresarios, usuarios y profesionales del sector. No se permitirá el ingreso a menores de 16 años incluso acompañados por un adulto.



# Conozca el Mercado de la Seguridad Electrónica INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DEL MERCADO DE LA SEGURIDAD ELECTRÓNICA **EN ARGENTINA**

Se encuentra disponible el Estudio de Mercado de la Seguridad Electrónica Argentina realizado por CASEL junto a Prince&Cooke.

El Estudio ofrece información relevada entre el último cuatrimestre de 2011 y el primer cuatrimestre de 2012, junto con:

- 85 gráficos y tablas con datos cuantitativos del mercado.
- Tendencias del Mercado.
- Segmentación por familia de productos.
- Evolución en los últimos 10 años.
- · Facturación promedio.
- Importaciones y Exportaciones. Origen y destino de las mismas.
- Oferta de productos y servicios.
- Distribución geográfica de las ventas.
- · Personal ocupado.

Esta imprescindible herramienta de trabajo se encuentra a la venta. Para adquirir el suyo, escriba a info@casel.org.ar



PRESENTE Y FUTURO DE LA SEGURIDAD ELECTRÓNICA

#### NDICE D ANUNCIANT

#### Nº Página ANUNCIANTE

- 41 AIRI IVE
- 67 ALARI 3
- 45 ALARMATIC
- 81 ALIARA
- 61 ALONSO HNOS, SIRENAS S.A.
- 95 ANICOR S A
- 19 ANIXTER ARGENTINA S.A.
- 28-29 ARG SEGURIDAD
  - 91 ARROW ARGENTINA
- 70-71 BIO CARD TECNOLOGIA S.R.L.
  - 55 BOSCH SISTEMAS DE SEGURIDAD ARGENTINA S.R.L.
- 48-101 CASEL
- 102-103 CENTENNIAL
  - 89 CIKA ELECTRONICA S.R.L.
  - 93 COMPLITEL S.R.L.
  - 44 CONSIALTEC S.A.
  - 82 CONTROL 24

#### Nº Página ANUNCIANTE

- 64-65 DAHUA TECHNOLOGY
  - 79 DCM SOLUTIONS S.A.
- 9-11 DIALER SEGURIDAD ELECTRONICA S.R.L.
  - 33 DRAMS TECHNOLOGY S.A.
- 59 DX-CONTROL
- 2 ELCA SEGURIDAD ELECTRONICA S.R.L.
- 51/54 ELECTROSISTEMAS DE SEGURIDAD S.R.L.
  - 85 FUEGO RED S.A.
  - 39 G4S DETCON S.A
  - 68 HEXACOM
- 104 HID CORP
- 73 INTELEKTRON S.A.
- 43 LABADIE VIDEOSISTEMAS
- 34-35 LANTRONICA
  - 12 LOGOTEC S.A.
  - 1 M3K SOLUTIONS S.RL.
  - 63 MENDOZA SEGURIDAD

#### Nº Página ANUNCIANTE

27 MICROCOM ARGENTINA

especial para lectores de revista

innovación

- 69 NAGROZ
- 57 NT-COM
- 13 PELCO
- 37 RADIO OESTE
- 87 SECURITAS ARGENTINA S.A.
- 14-15 SECURITY ONE ARGENTINA
- 100 SEGURIEXPO BUENOS AIRES
- 21-23 SELNET S.A.
- 31 SF-TECHNOLOGY
- 47-49 SOFTGUARD TECH. DE ARGENTINA
  - 5-7 SONY
  - 77 SUNDIAL
  - 83 SYSTEM SENSOR
  - 75 TEKHNOSUR S.A.
- 24-25 ZK TECO ARGENTINA S.A.

# SONY tecnologia IP de excelencia



ES PARA ENTREGA INMEDIATA..!!

TODA LA MERCADERIA

SONY



Excelente calidad de imagen HD 720 que admite H.264 a 30 cps - Resolución máxima de 1,3 megapíxeles (1280 x 1024) - Tres códecs (H.264, MPEG-4, JPEG) y capacidad de doble streaming - Sensor "Exmor" CMOS - Función Enfoque Fácil - Día/Noche con filtro infrarrojo removible - Salida de video análoga para monitor PoE - ONVIF - Sistema de video analítico inteligente - Lente varifocal de 2,8 a 8 mm Beta - Reducción de ruido

OFERTA IMPORTANTE...!!!
Consulte precio por cantidad...



Sensor: CMOS "Exmor" de 1/2,8" de exploración progresiva 3 Megapíxeles (2096 × 1561) - Compresión H.264, MPEG4 y JPEG -Velocidad del obturador electrónico: Is a 1/10000s - Balance de blancos automático - Ángulo de visión horizontal 90 grados - Lente focal: f=3,3 mm - Número F: 2.8 - PoE - ONVIF



Sensor: CMOS "Exmor" de 1/3,8" - 1.3 Megapixels Compresión H.264, MPEG4 y JPEG.- 38db 50IRE (IP). Control de ganancia automática - Función óptica Día/Noche eléctrica - PoE - ONVIF



Sensor: CMOS de 1/3.8" - 1.3 Megapíxeles (1280 × 1024) Compresión H.264, MPEG4 y JPEG y capacidad de doble streaming - Obturador electrónico: 1/2" a 1/10000s - Balance de blancos antomático Distancia focal: f=2,8 mm - Lente F; 2.34 - Función óptica Día/Noche eléctrica - PoE

CENTENNIAL
es Distribuidor
Oficial de
las mejores
marcas en
Tecnología IP
Consúltenos.

La mejor Tecnología IP está Disponemos del Software compatible necesario para optimizar "Administración y Grabación" en tiempo real.





AVerMedia\*



DIVISION SEGURIDAD DE GETTERSON ARGENTINA
DESDE 1963

#### Getterson Argentina S.A.I.C.

Av. Corrientes 3240 / C1193AAR Buenos Aires / Argentina tel. (54-11) 6777-6000 / fax: (54-11) 6777-6006 hiperseg@getterson.com.ar www.getterson.com.ar



# Grabación Digital de alta definición en tiempo real



EH-6216H IP-Analógica • Compresión H.264 • 16 CH IP o entrada análoga • Loop\* • Grabación 480/400 cps (NTSC-PAL) • Entradas de audio análoga: 16\* • Salida de audio: 1\* • Entrada de micrófono 1\* • USB 2.0 con puertos frontales • DVDRW\* • Grabación continua, inteligente, de movimiento, alarma de grabación, manual, etc. • Cumple la Resolución del BCRA "A" 5136, sobre grabación en entidades bancarias

\* opcional

EH-1004 Nano IP-Analógica EH-1008 Nano IP-Analógica EH-1116 Nano IP-Analógica

- 4 CH. 8 CH 6 16 CH
- Compresión H.264 2 salidas análogicas independientes • 120/100 cps (1004), 240/200 cps (1008), 480/400 cps (1116)
- Audio: 4 entradas y I salida
   I Puerto e-SATA
   Graba también cámaras analógicas



## Plaquetas Aver IP-Analógicas: NV-8416E4 / NV-6480

• D1: en tiempo real 480/400 cps (NV-8416) • Interface PC PCIE x 4 (NV-8416E4), PCIE x I (NV-6480) • 16 entradas de video • 16 salidas de audio • Compresión H.264

- Salida: VGA soportando además cámaras IP
- o análogas con multiplexer y alarma spot monitor
- PAL /NTSC

Las DVR AVER son compatibles con Cámaras IP de ACTi, Panasonic, Sony, Samsung, American Dynamics y otras marcas de vigencia en el mercado.

Disponemos del Software compatible necesario para optimizar "Administración y Grabación" en tiempo real.

CENTENNIAL
es Distribuidor
Oficial de
las mejores
marcas en
Tecnología IP.
Consúltenos.

La mejor Tecnología IP está



DIVISION SEGURIDAD DE
GETTERSON ARGENTINA
DESDE 1963

#### Getterson Argentina S.A.I.C.

axxon

Av. Corrientes 3240 / C1193AAR Buenos Aires / Argentina tel. (54-11) 6777-6000 / fax: (54-11) 6777-6006 hiperseg@getterson.com.ar www.getterson.com.ar

# Produzca tarjetas en serie con calidad fuera de serie.

IMPRESORA FARGO® HDP5000





Las imágenes son nítidas. La calidad es insuperable. La seguridad es mayor. Todo se ve mejor con High Definition Printing™ (HDP).



Pionera en la tecnologia High Definition Printing (HDP) FARGO ofrece calidad y confianza. Agrege rapidamente durabilidad y seguridad a sus tarjetas. Obtenga colores llamativos y tarjetas duraderas. La impresora/codificadora FARGO HDP5000 permite también integrar codificador de banda magnética, de proximidad de 125 kHz de HID, de 13.56 MHz iCLASS y MIFARE®. Y trae garantia de por vida. Por esto y por muchas otras razones, la impresora/codificadora FARGO es la mejor inversión para su negocio.

Visite www.hidglobal.com/imagine y asista el vídeo de la HDP5000.

