

innovación

seguridad electrónica

Revista Innovación Tecnológica Seguridad Electrónica

4.000 EJEMPLARES
Año 13 / Edición N° 85

Tecnología de punta y elegancia en BIOMETRÍA



CALIDAD, INNOVACIÓN, EFICIENCIA Y CONFIABILIDAD
EN CONTROL DE ACCESOS, TIEMPO Y ASISTENCIA

ANVIZ
Intelligent . Security

Distribuidor Oficial: Getterson Argentina S.A.I.C.
(54-11) 6777-6000 - hiperseg@getterson.com.ar - www.getterson.com.ar

GETTERSON
GETTERSON ARGENTINA S.A.I.C.

CASEL

Descuentos y promociones para socios

ACTUALIDAD

Alonso Hnos. continúa su expansión por todo Latinoamérica

HID Global obtiene reconocimiento como marca líder

Selnet recibió el reconocimiento de Tyco Security Products

Integraciones

HID Global completa la consolidación de sede mundial

IP-in-Action LIVE llega a Santiago, Chile

FABRICANTES

Hikvision volvió a liderar el mercado en 2014

Tyco Integrated Fire & Security: Ampliando mercados

Honeywell expande su alcance global

DISTRIBUIDORES

Selnet amplía su portfolio

INTEGRADORES

Alarmas Oeste: Servicio, calidad y confianza

CAPACITACIÓN

Security College US

VIDEOVIGILANCIA

Hay vida más allá del precio

Sony: Protegiendo entidades financieras

Paneles solares: nueva tendencia en videovigilancia

INTRUSIÓN

DTS² - CIAS llevando la seguridad perimetral "al infinito y más allá"

Perímetro: Cercas perimetrales con venta directa a todo el país

MONITOREO

Su negocio es mucho más negocio con SmartPanics

Monitoreo para edificios de departamentos

CONTROL DE ACCESOS

Tendencias 2015

Registro obligatorio de horas extras en la C.A.B.A.

Pasarelas Ópticas

DETECCIÓN DE INCENDIOS

Sondas de gas: vida útil y mantenimiento

REDES

Energía sobre Ethernet (PoE): ¿Cómo funciona?



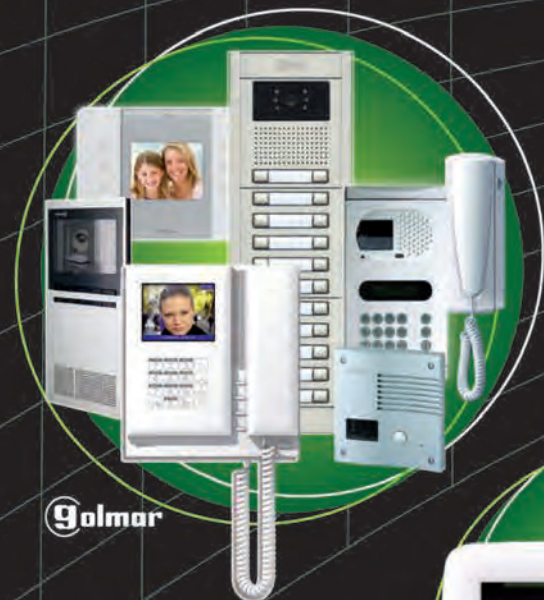
Cámara Argentina de
Seguridad Electrónica

UNASE A NOSOTROS

- DETECCIÓN DE INCENDIO
- SISTEMAS DE CCTV
- CONTROL DE ACCESOS
- BUILDING MANAGEMENT SYSTEM
- SISTEMAS DE INTRUSIÓN
- PORTEROS C/S VIDEO

Un mundo de soluciones
en seguridad electrónica

MÁS DE 18 AÑOS COMO INTEGRADORES
DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD



DISPOSICION 415-DGDYPC-2011

ELCA SEGURIDAD ELECTRÓNICA
es una empresa REGISTRADA
(Nº 002433) y HABILITADA
(Nº 1268322/2011) por el
Gobierno de la Ciudad de Buenos
Aires como FABRICANTE, INSTALADOR,
MANTENEDOR Y REPARADOR
de Sistemas de Electrónicos
de Seguridad contra Incendio.



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



**INNOVACIÓN TECNOLÓGICA SEGURIDAD
ELECTRÓNICA 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: **Lic. Daniel Banda**
Vicepresidente 2º: **Lic. Christian Solano**
Secretario: **Lic. Hernán Fernández**
Prosecretario: **Ing. Gregorio Aspís**
Tesorero: **Sr. Martín Lozano**
Protesorero: **Ing. Eduardo Casarino**
Vocal Titular 1º: **Ing. Modesto Miguez**
Vocal Titular 2º: **Ing. Roberto Juárez**
Vocal Titular 3º: **Sr. Ricardo Márquez**
Vocal Suplente 1º: **Dr. Gonzalo García Lussardi**
Vocal Suplente 2º: **Ing. Daniel Schapira**
Revisor de Cuentas: **Ing. Eduardo Capelo**
Revisor de Cuentas: **Ing. José María Piscione**



seguridad-online.com.ar

**DISTRIBUTE REVISTA INNOVACIÓN SEGURIDAD
TAMBIÉN EN SUS FORMATOS DIGITALES**



**VERSIÓN DESCARGABLE
VERSIÓN ON-LINE**

WWW.SEGURIDAD-ONLINE.COM.AR

Estimados Colegas:

Les informamos que la Comisión Directiva de la Cámara en la reunión de la fecha 25/11/2014 aprobó la propuesta presentada para la confección de un proyecto de Ley de Seguridad Electrónica a nivel nacional.

Algunos fundamentos de la propuesta que justifican la elaboración de un proyecto de esta naturaleza son:

a) Crear las condiciones para que podamos anticiparnos a nuevas reglamentaciones perjudiciales para nuestro sector de actividad que pudieran aparecer en algunas jurisdicciones. Las experiencias de Córdoba, Entre Ríos, C.A.B.A. y Buenos Aires han producido distinto tipo de daños que aún demandan considerables esfuerzos para su neutralización.

b) Propender a la profesionalización de la actividad unificando criterios a nivel nacional para la implementación de un Registro Único de Equipos y Dispositivos, para la adopción de Normas Técnicas, para la habilitación de personal técnico y profesional matriculado; como así también la obligatoriedad de la intervención de profesionales matriculados para la confección de pliegos de especificaciones técnicas en las compras del Estado.

c) Ampliar nuestro mercado, insertando los sistemas de seguridad electrónica entre los requisitos edilicios para los locales comerciales, en pos del mejor cuidado de la vida e integridad de las personas en los ámbitos semi-públicos.

Luego de una comparación entre las propuestas de tres estudios jurídicos, se ha optado por la propuesta del estudio Cassagne y Asociados que asciende \$ 320.000,00 + IVA pagaderos por etapas durante el avance de los trabajos. Este tiempo se ha estimado en aproximadamente 6 meses. El valor total IVA incluido será de \$ 387.200,00

Posteriormente en la reunión de Comisión Directiva de fecha 16/12/2014 se aprobó establecer un procedimiento de obtención de fondos para solventar los honorarios del estudio jurídico que intervendrá en la confección del proyecto.

Atento a que CASEL no puede afrontar con sus ingresos regulares por cuotas sociales estos honorarios del Estudio, se ha evaluado que la forma más democrática es recibir aportes especiales de los socios para este fin. La forma dispuesta es a través de la división del monto en bonos contribución, mediante los cuales todos los socios podrán definir según el esfuerzo posible, cuantos bonos desean adquirir en pos del logro del proyecto.

Se ha definido en consecuencia la configuración en 100 bonos de aportes por \$ 3.872,00 cada uno, los cuales serán recolectados de forma escalonada en febrero, marzo y abril de 2015, pudiendo ser los mismos aportados a partir de este momento, con valores de pago diferido.

La participación en los bonos podrá ser por empresa individual o conjuntos de empresas que acuerden entre sí, dando de esta forma la posibilidad a todos los socios según sus posibilidades de contribuir en el proyecto.

Agradeceremos mucho que nos informen a la dirección socios@casel.org.ar, con cuantos bonos de aportes podría vuestra empresa colaborar en este importantísimo proceso en que habremos de confluir con toda nuestra energía y determinación.

Desde ya, les estamos muy agradecidos y quedamos a disposición para aclarar cualquier duda que pudieran tener al respecto.

Únanse a nosotros!

Ing. Enrique Horacio Greenberg
Presidente de CASEL



8. NOTA DE TAPA

TECNOLOGÍA DE PUNTA Y ELEGANCIA EN BIOMETRÍA

Eficiencia en control de accesos biométricos

Anviz es uno de los líderes mundiales en el campo de la Biometría, incluyendo el control de accesos y el control de tiempo y asistencia. Calidad, innovación, eficiencia y confiabilidad son los pilares propuestos por la marca, que involucran a todos los productos que ésta presenta. A continuación, detallamos las tecnologías y productos de Anviz, ofrecidos por Getterson, su Distribuidor Oficial en Argentina, que brinda el mayor surtido de la marca, stock permanente y garantía propia.



CASEL

15. Descuentos y promociones para socios de CASEL.

ACTUALIDAD

- 16. Alonso Hnos. continúa su expansión por todo Latinoamérica.
- 16. HID Global obtiene reconocimiento como marca líder.
- 16. Selnet recibió el reconocimiento de Tyco Security Products.
- 18. Integraciones.
- 18. HID Global completa la consolidación de su sede mundial y centro de operaciones para América del Norte.
- 18. IP-in-Action LIVE llega a Santiago, Chile.

FABRICANTES

- 22. Hikvision volvió a liderar el mercado en 2014.
- 28. Tyco Integrated Fire & Security: Ampliando mercados.
- 30. Honeywell expande su alcance global con apoyo multilinguaje para servicios remotos.

DISTRIBUIDORES

- 34. Selnet amplía su portfolio.

INTEGRADORES

- 36. Alarmas Oeste: Servicio, calidad y confianza.

REDES

- 40. Energía sobre Ethernet (PoE): ¿Cómo funciona?.

VIDEOVIGILANCIA

- 46. Hay vida más allá del precio.
- 50. Sony: Protegiendo entidades financieras.
- 52. Paneles solares: nueva tendencia en videovigilancia para combatir los cortes de luz.

INTRUSIÓN

- 52. DTS² - CIAS llevando la seguridad perimetral "al infinito y más allá".
- 54. Perímetro: Cercas perimetrales con venta directa a todo el país.

MONITOREO

- 58. Su negocio es mucho más negocio con SmartPanics.
- 60. Monitoreo para edificios de departamentos.

CONTROL DE ACCESOS

- 62. Tendencias 2015.
- 64. Registro obligatorio de horas extras en la C.A.B.A.
- 66. Pasarelas Ópticas.

DETECCIÓN DE INCENDIOS

- 68. Sondeas de gas: vida útil y mantenimiento.

CAPACITACIÓN

- 70. Security College US.

FICHA DE PRODUCTO

- 72. ZKSoftware: Ideal para entornos de alto tránsito e intemperie.
- 74. Servidores NAS Foscam.

76. NÓMINA DE SOCIOS CASEL

80. ÍNDICE DE ANUNCIANTES



LightSYS™2 Solución de Seguridad con Video-verificación en tiempo real

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



Novedad - Soporta
hasta 50 zonas



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

LightSYS™2 ofrece:

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





Cámaras térmicas de seguridad

Identificación y reconocimiento de vehículos y personas a larga distancia.
Ideales para perímetros extensos, fronteras, puertos, aeropuertos, fuerzas de seguridad, navegación, lucha contra incendios, etc.

Aplicaciones

- Industria: petrolera, marítima, construcción, transporte, comunicaciones, oil & gas, entre otras.
- Red Inteligente.
- Soluciones para seguridad perimetral.
- Luchas contra el fuego.
- Seguridad pública.

Características Principales

- Imágenes de infrarrojo + cámara de luz visible.
- Mejora de imágenes digitales (DDE).
- Ángulo de azimut de la pantalla digital.
- Modo de configuración definido por el usuario.
- Red escalable.
- Transmisión inteligente de alarma.



Céspedes 3881
(C1427EAG) C.A.B.A.
Tel.: (5411) 4555-1594
Tel./Fax: (5411) 4555-6528
info@securityone.com.ar

www.securityone.com.ar



HIKVISION

MASTER PREMIER DISTRIBUTOR

Líder de la industria de Video Vigilancia mundial

**La línea
de productos de
video vigilancia
más completa
del Mercado Mundial**

Cámaras y Domos Análogos
Cámaras y Domos IP
Cámaras Térmicas
Grabadores Digitales Análogos e IP / DVR - NVR
Equipamiento para Inteligencia de Video
Equipamiento completo para Móviles - GPS - 3G - WiFi
Equipamiento completo para Seguridad Ciudadana
Equipamiento para Video Wall y Centros de Monitoreo
Controladores y Accesorios

Monitoreo de bajo costo con el Discador Monitoreado DM390 de RightKey

El Discador DM390 es un "mini panel" de alarma que cuenta con funciones de intrusión, botones de alerta, reporte automático y alimentación de respaldo. Está diseñado para ofrecer servicios de monitoreo confiables a muy bajo costo de adquisición, instalación y mantenimiento.

Aplicaciones

- Departamentos y Locales: Alarma de intrusión de hasta 4 zonas de muy bajo costo.
- Botón de Pánico: Para aplicación en Municipios, Barrios Cerrados, Predios.
- Movilidad Reducida: Asistencia de mayores y personas enfermas.
- Control de Vigiladores y Personal de Limpieza: Reporte de Asistencia y Permanencia.

Características Principales

- Reporta a la empresa de monitoreo en Contact-ID por línea telefónica.
- Botones de Alerta en el teclado del equipo y en los controles remotos.
- Apertura/Cierre y Robo, con 4 zonas inalámbricas (Magnéticos y/o PIRs).
- Diseño del teclado personalizable a la imagen de la empresa.
- Señal de Prueba enviada con frecuencia programable.
- Alimentación principal (220V) y Batería de respaldo.
- 100% Configurable con el Programador DM-V3.



Security One representa a RightKey Seguridad Electrónica en Argentina brindando provisión y soporte para sus distintas líneas de productos, incluyendo la Garantía de 5 Años RightKey.



RIGHTKEY
Innovación y Eficiencia en Seguridad Electrónica

securityOne

Tecnología de punta y elegancia en BIOMETRÍA



Biometric



RFID



Surveillance

Anviz es uno de los líderes mundiales en el campo de la Biometría, incluyendo el control de accesos y el control de tiempo y asistencia. Calidad, innovación, eficiencia y confiabilidad son los pilares propuestos por la marca, que involucran a todos los productos que ésta presenta. A continuación, detallamos las tecnologías y productos de Anviz, ofrecidos por **Getterson**, su Distribuidor Oficial en Argentina, que brinda el mayor surtido de la marca, stock permanente y garantía propia.

Getterson, como bastión de **Anviz** en Argentina, presenta el portfolio de soluciones de seguridad inteligente, para el control de accesos, tiempos y asistencia.

Calidad, innovación, eficiencia y confiabilidad son las características distintivas de **Anviz**.

Amplio stock, garantía local, soporte, capacitación y servicio técnico propio, son los diferenciales que adiciona **Getterson** como Distribuidor Oficial.

Anviz fue fundada en 2001 y gracias a los años de dedicación a sus clientes y a la fabricación de productos de alta calidad, ha crecido mundialmente, abasteciendo de soluciones tecnológicas a diversas industrias. Su personal de investigación y desarrollo se encuentra en constante actualización, robusteciendo en forma permanente al sector con las últimas tecnologías.

Las normas ISO de fabricación y un reconocimiento mundial de marca, proveen a sus socios de una vía rápida para la venta exitosa de sus productos.

La base de su tecnología

"La tecnología biométrica de Anviz es utilizada en la identificación de huellas dactilares, así como también en los productos de reconocimiento fácil y de iris. Asimismo, uno de nuestros mayores logros tecnológicos, es el algoritmo BioNANO, el cual se desarrolló en nuestra casa con nuestros ingenieros y es ahora el algoritmo usado en todos los productos biométricos Anviz", afirman desde la Compañía.

BioNANO®

Core Algorithm

Fingerprint - Facial - Iris



Huella digital

- Funciona tanto para dedos secos o mojados.
- Extrae las características principales de las huellas dactilares gastadas.
- Trabaja sin problemas con las huellas digitales dañadas.
- Actualiza automáticamente, las imágenes de las huellas digitales."



Facial

- Sin contacto.
- Fácil uso.
- Adecuado para ambientes con diferentes tipos de iluminación.



Iris

- No existe manera de falsificarlo, nivel máximo de seguridad, más exacto, conveniente y confiable,
- Verificación sin contacto, más segura e higiénica.



ANVIZ
Intelligent . Security

CALIDAD, INNOVACIÓN, EFICIENCIA Y CONFIABILIDAD
EN CONTROL DE ACCESOS, TIEMPO Y ASISTENCIA

GETTERSON
GETTERSON ARGENTINA S.A.I.C

Ventajas

El manejo de los productos biométricos y RFID de Anviz, se hace a través de un software de gestión muy ágil y versátil. "Ésta es una **plataforma inteligente de control** diseñada para mejorar la protección, la seguridad y la eficiencia de las compañías".

Desarrollado para ayudar a los distribuidores e integradores a presentar una mejor oferta a sus clientes, Anviz también ofrece una amplia gama de servicios asociados en todas las áreas de apoyo, adaptando las necesidades de los profesionales de la industria en todo el mundo.

"Nuestro departamento de I&D, continúa siempre con la mejora de nuestro algoritmo BioNano, lo que nos asegura mantenernos en una posición de privilegio, en la industria de los productos tecnológicos", explican desde Anviz.

Soporte garantizado

Getterson brinda en Argentina, un completo soporte técnico y formación sobre Anviz. Por medio de capacitaciones, cursos, seminarios presenciales y online, el distribuidor ofrece al gremio todo el apoyo necesario para sus obras; así como la asistencia y asesoramiento en el diseño de sus implementaciones.

El software de gestión

Características:

- Gestión de Control de Acceso.
- Gestión de control horario y asistencia.
- Soporta Acceso MS y MS SQL para las bases de datos.
- Exporta datos a Excel y a otro tipo de formatos como ERP, payroll, etc.
- Gestión "Todo en uno" plataforma integrada para todos los productos de Anviz.



Página Central



Gestión departamental y de Staff



Gestión de los turnos de trabajo



Gestión de Control de Acceso



Exportación de reportes múltiples



Gestión de Pagos

EP300 - LA MEJOR COMBINACIÓN DE PRECIO Y FUNCIONES

- TI Stellaris® CPU de alta velocidad de 32 bits.
- Diseño exclusivo de posicionamiento de huella.
- 2.000 huellas, 50.000 registros.
- USB, TCP/IP.
- Batería Recargable de 1100 mAh.
- Alimentación sobre USB / 5 V DC.
- 16 programables estados T&A, Código de trabajo de 6 dígitos.
- Huella, Código + Huella, Código + Contraseña, Huella + Contraseña.



VF30 - EL BESTSELLER GLOBAL

- TI Sellaras® 32 Bit. CPU de alta velocidad.
- 2000 Huellas dactilares, 50.000 registros
- Sensor dactilar infrarrojo & sensor de proximidad.
- RS485, Mini USB, TCP-IP
- Grupos, zona horaria, Control directo de cerradura, timbre programable, Función de mensaje, Relay de Salida, salida Wiegand, Timbre de puerta, sensor de puerta abierta.
- Huella, Tarjeta, Código + Contraseña, Contraseña + Tarjeta, Huella + Tarjeta, Huella + Contraseña.
- Estándar EM RFID, Opcional Tarjeta Mifare.
- Carcasa opcional para exterior.
- IP53.



C5 - ESTABLE Y PODEROSO

- Arm9 Procesador de alta velocidad.
- 3000 huellas dactilares, 50000 registros.
- Display de 3" de alta definición TFT.
- Aviso de voz.
- RS232/RS485, Mini USB, TCP/IP.
- Web Server interno.
- Grupos, zona horaria, Control directo de cerradura, timbre programable, Relay de Salida, entrada y salida Wiegand, Timbre de puerta, sensor de puerta abierta.
- HD, tarjeta, ID+HD+ID+PW, PW+tarjeta, HD+tarjeta.
- Lector RFID estándar, Lector Mifare opcional.



T5 PRO - EL MÁS COMPACTO

- TI Stellaris® 32 Bit CPU de alta velocidad.
- Gestión de Registro de tarjetas.
- 1000 Huellas, 5000 Registros.
- Detector de Infrarrojo y sensor durmiente.
- RS485, USB, TCP-IP.
- Control cierre cerraduras, Sensor apertura puerta, Salida Weigand Huella, Tarjeta, Huella + Tarjeta.
- Estándar EM RFID.
- Opcional: tarjeta Mifare.
- IP54.



FACEPASS PRO - SISTEMA DE RECONOCIMIENTO FACIAL

- 300 Usuarios, 200000 Registros.
- Dos formas de identificación Cara, PW.
- Auto ahorro de Energía Wake/Sleep.
- Voz y LED Prompt.
- Touch Screen.
- Descarga de datos por Pen Drive USB.
- TCP/IP Conectividad.
- Webserver.



U-BIO - MÓDULO DE HUELLA ÓPTICA INDEPENDIENTE

- TI Stellaris® CPU de alta velocidad 32 bits.
- Diseño único de consumo de baja potencia.
- Algoritmo de huellas BioNANO, Compatible con plantillas ISO.
- Sensor de huellas óptico ANVIZ.
- Indicador de luz LED, Captura de imagen de precisión con anti-interferencias.
- Imagen de huella sin distorsión.
- 100 huellas, 3.000 registros.
- Conexión USB (Modulo Bluetooth/GPRS para configuración).
- SDK disponible para desarrollo de software.
- Opcionales: Baterías internas / Módulo Bluetooth/ Módulo GPRS.



■ Para más información:
 Getterson Argentina S.A.I.C.
 Tel.: (54-11) 6777-6000
hiperseg@getterson.com.ar
www.getterson.com.ar



UBIQUITI®
N E T W O R K S



La próxima generación de
telecomunicaciones está en SELNET



*Linea Fixed Dome - Linea Speed Dome - Linea Fisheye - Linea Bullet
Linea Box - Software - Video Server*



Patagones 2613
(C1437JEA) C.A.B.A
Tel: (54 11) 4943 9600
info@slnet-sa.com.ar

www.slnet-sa.com.ar



Paneles y periféricos para detección de intrusos

DSC

De Tyco Security Products



TAKEX

Tecnología japonesa confiable para detección al exterior



CODE ENCRYPTOR

by **Honeywell**



Ultracell®

Baterías de gel selladas, libre de mantenimiento, para paneles de alarma de intrusión e incendio.



SELNET

Soluciones Integrales

**SÚMESE
A ESTA INNOVACIÓN**

Certificación de Idóneos en Seguridad Electrónica



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.

Módulo 5:

Monitoreo. Aspectos Legales.



Inscripción: www.claseviva.com

exitoso formato on-line!

CURSO ONLINE COMIENZE HOY MISMO

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



Descuentos y promociones para socios de CASEL

En virtud de crear nuevos y mejores beneficios sus asociados, CASEL ha abierto un registro de promociones y descuentos para equipos y servicios brindados por sus socios, cuando quienes los consuman sean otros socios de la entidad.

"De esta forma pretendemos mejorar la relación win-win dentro de la comunidad CASEL y justificar aún con mayor impronta, la permanencia como socios, no sólo de aquellos que revisten la categoría de activos sino también de todos aquellos que lo hacen en las categorías de adherentes personas jurídicas y físicas", explicaron desde la Cámara.

La mecánica del nuevo servicio opera de la siguiente forma:

Cualquier empresa socia podrá comunicar a CASEL una lista de promociones o descuentos sobre equipos o servicios que brinde, detallando de cual se trate específicamente, la fecha de vigencia de ese descuento y el porcentaje de bonificación del mismo con más todas las condiciones particulares para la obtención.

CASEL deberá responder consultas de los socios oferentes del descuento, sobre el estado de cumplimiento de pago de

cuotas sociales del socio adquirente, para que el beneficio vaya efectivamente al socio sin mora.

Las promociones y descuentos serán enviadas por news a los socios mensualmente, conteniendo todas las promociones vigentes aportadas por los socios oferentes, así como sus condiciones particulares.



■ Para participar con su oferta comuníquese a socios@casel.org.ar

Empresas que ofrecen descuentos y promociones*: BACKNOLOGY S.R.L., DF TECH S.R.L., INFORMATICA VIP S.R.L., MAYNAR S.R.L., REVISTA INNOVACIÓN SEGURIDAD ELECTRÓNICA, SECUTITY NOW S.A., SISTEMAS ELECTRÓNICOS INTEGRADOS S.A., y SOFTGUARD TECH DE ARGENTINA S.A.

* Listado actualizado al cierre de esta edición.



Instalaciones y Obras

Instalaciones Electromecánicas Industriales y Cíviles / Proyectos

PROYECTOS • INSTALACIONES • INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE SEGURIDAD

NUESTROS SERVICIOS:

- Proyectos
- Ingeniería
- Dirección y Supervisión de Obras
- Instalaciones Electromecánicas
- Montajes Industriales
- Fabricaciones Especiales
- Piping-Aislaciones
- Sistemas contra Incendios-Detección
- Cabinas de Pintura
- Tendido de Redes de Fuerza Motriz
- Aire Acondicionado y Calefacción Industrial
- Ventilación, Filtrado y Movimiento de Aire
- Mantenimiento de Plantas Industriales

NUESTROS CLIENTES:

- Plantas Automotrices
- Plantas Frigoríficas
- Plantas Químicas
- Estado Nacional, Provincias y Municipios
- Edificios de Industrias
- Industria Naval
- Edificios de Oficinas Administrativas
- Sanatorios, Clínicas, Residencias Geriátricas
- Cadenas Supermercados e Hipermercados
- Cines, Teatros
- Residencias Particulares



Alonso Hnos. continúa su expansión por Latinoamérica

Durante el mes de enero **Alonso Hnos.** presentó a su nuevo distribuidor en México, **Jomtel** quien tendrá a cargo la comercialización y el soporte técnico en ese país.

Con un evento que reunió a más de treinta empresas, se llevó a cabo la presentación oficial y el lanzamiento de **Jomtel** como distribuidor oficial.

La empresa tendrá a cargo el trabajo no sólo de distribución sino también de realizar el soporte técnico, las reparaciones y brindar asesoramiento comercial.

Según comentó **Jorge Morera**, presidente de la compañía, "para nosotros es un orgu-

llo representar la marca en nuestro país y entendemos que tendremos un desafío muy interesante para los próximos meses imponiéndola y ofreciendo nuevos productos, que aquí aún no se conocen".

Jomtel es una empresa dedicada a la venta y mantenimiento de equipos de radio comunicación, CCTV, alarmas y

controles de acceso. Asimismo, es la impulsora en la implementación de centros de monitoreo en varios municipios ■



HID Global obtiene reconocimiento como marca líder

HID Global fue seleccionada por **A&S China**, una publicación líder en seguridad de ese país, como una de las diez marcas más importantes de control de acceso de China en 2014, por undécimo año consecutivo. Los ganadores de los premios A&S son seleccionados por los mejores distribuidores, integradores de sistemas, instaladores, usuarios finales y diseñadores de la industria. El premio refuerza las iniciativas actuales que lidera la compañía para ofrecer nuevas funciones que satisfagan los requerimientos de identificación segura actuales y futuros de la región.

"Es un gran honor ser reconocido por una de las publicaciones sobre seguridad más influ-

yentes de China", afirmó **Eric Chiu**, director de ventas de la Gran China de **HID Global**. "El premio valida aún más nuestro compro-

miso de apoyar continuamente a los clientes con soluciones innovadoras para lograr una gama cada vez mayor de aplicaciones" ■

HID Global ganó el premio por sus soluciones **iCLASS SE**, que permiten la convergencia perfecta de varias aplicaciones en una sola tarjeta inteligente u otro dispositivo. Las soluciones de la plataforma **iCLASS SE®**, que funcionan con la tecnología **Seos®** de la compañía, incluyen lectores, credenciales con microprocesadores interoperables (tarjetas, teléfonos inteligentes y otros dispositivos móviles) y herramientas de codificación. La plataforma simplifica la manera de crear, utilizar y gestionar identidades en aplicaciones de control de acceso físico y lógico, biométricas, máquinas automáticas que funcionan sin efectivo,

programas de fidelización de clientes y aplicaciones de transporte, entre otras.

Además, la tecnología de **Seos** permite a cualquier dispositivo inteligente que utilice tecnología inalámbrica, como **NFC** o **Bluetooth**, convertirse en una credencial confiable, sustituyendo las llaves mecánicas y las tarjetas de acceso para abrir las puertas de casas, hoteles, oficinas, hospitales, universidades y edificios industriales y comerciales. La tecnología **Seos** también se utiliza para la emisión, entrega y revocación de claves digitales que se entregan con cifrado de punto a punto.



Selnet recibió el reconocimiento de Tyco Security Products

A fines del pasado año, **Selnet** estuvo presente en la Reunión de Distribuidores de América Latina y el Caribe 2014, organizada por **Tyco Security Products**.

El evento de líder mundial en seguridad electrónica y protección contra incendio, se llevó a cabo en Montego Bay, Jamaica, con el fin de reconocer a sus socios de negocios.

Durante el encuentro, **Roberto Álvarez**, presidente de **Selnet S.A.** recibió una distinción por su excelente performance, soporte y volumen

de ventas alcanzado durante el 2014.

Además, **Tyco Security Products** presentó las nuevas líneas de productos **Neo** de **DSC** y los últimos desarrollos de marcas como **American Dynamics**, **Kantech**, **Software House**, entre otras.

De esta manera, **Selnet** reafirma su compromiso con **Tyco** para ofrecer los mejores productos de la marca a todos sus clientes.

En la foto, **Roberto Álvarez**, presidente de **Selnet**, acompañado por **Alejandro Aguinaga**, Responsable Comercial en el Cono



Sur y **Carlos Meca**, Director de ventas de Latinoamérica, ambos de **Tyco Security Products** ■



SONY

SNC-R632
SNC-VB632D
SNC-XM631



Las cámaras de **Seguridad de Sony** son ideales para cualquier escena, adaptables en cualquier ambiente manteniendo siempre su excelente calidad e imagen en Full HD.



IPELA

Sony Professional Latin America Inc.®, 2014. Todos los derechos reservados.
La reproducción parcial o total esta estrictamente prohibida.

/sonypsia

/SonyProfessionalLatinAmerica



www.sonypro-latin.com

Integraciones

Exacq Technologies se integra con el Sistema de Gestión de Seguridad de **CEM**. La integración con CEM brinda a los usuarios de exacqVision un sistema de seguridad centralizado.

Exacq Technologies anunció una integración con el sistema de gestión de seguridad AC2000 de CEM. El AC2000 es un sistema robusto, totalmente integrado, de control de acceso, procesamiento de alarmas e identificación fotográfica. La perfecta integración entre exacqVision y AC2000 permite a los usuarios asociar las alarmas de control de acceso con imágenes en video digital. AC2000 recibe alarmas de video como pérdida en la señal, movimiento y desconexión del grabador generadas desde el sistema exacqVision. Estas alarmas son visualizadas de forma centralizada a través

del sistema AC2000. Los usuarios pueden visualizar hasta 16 cámaras en sus grabadores exacqVision por medio de la aplicación de visualización DVR Viewer. Gracias a esta integración, los usuarios finales pueden utilizar un centro de control para visualizar rápidamente eventos de control de acceso con el video correspondiente y actualizar los ajustes predeterminados de las cámaras.

Una de las principales ventajas de la integración es la posibilidad de gestionar las siguientes funciones del VMS desde la interfaz AC2000: • Control de cámaras PTZ (rotación, inclinación, zoom) y modificación de ajustes predeterminados. • Detección y configuración automática de cámaras. • Visualización de video asociado a las alarmas en el momento en que estas se produzcan. • Configuración de acciones de alarmas de video. • Reproduc-

ción de videos de alarma y descarga de clips de video en vivo y grabados.

“Nuestra integración unificada brinda a nuestros clientes la oportunidad de gestionar la videovigilancia desde una sola interfaz intuitiva”, afirmó Scott Dennison, director de comercialización. “La combinación de la funcionalidad de nuestro VMS exacqVision con el sistema CEM consolida aún más a Tyco Security Products como una solución de videovigilancia integral”.

Esta integración requiere un servidor exacqVision 6.0 (o posterior) con una licencia vigente del software exacqVision Profesional o Enterprise y una versión v6.8 (y posteriores) del sistema AC2000 de CEM.

■ Para más información:
www.exacq.com y www.cemsys.com

HID Global completa la consolidación de su sede mundial y centro de operaciones para América del Norte



La nueva sede ha recibido importantes reconocimientos por implementar estrictas normas de sostenibilidad en sus instalaciones. Todas las operaciones de manufactura de HID Global se han consolidado en la sede en Austin, generando allí actualmente el 45 % de todos los ingresos globales. El objetivo de la compañía es operar a plena capacidad en Austin para el tercer trimestre de 2015.

En el mes de febrero, HID Global anunció que ha culminado la consolidación de su sede mundial y centro de operaciones para América del Norte. Igualmente, la compañía ha recibido el reconocimiento de tres organizaciones por haber implementado con éxito algunas de las más rigurosas normas de sostenibilidad de la industria en el diseño, construcción y operación de sus más de 23.000 metros cua-

drados, que se usan para la producción, oficinas y bodegas.

“Estamos muy orgullosos de nuestros logros y agradecidos por el enorme apoyo que hemos recibido de la comunidad de Austin durante este proceso”, dijo Jason Bohrer, vicepresidente y gerente general del Centro de Operaciones para América del Norte de HID Global. “Estamos bien encaminados para lograr nuestro objetivo de operar a plena capacidad en el tercer trimestre de 2015”. Desde que HID Global abrió las instalaciones en Austin, con un costo de 35 millones de dólares en enero de 2014, se han alcanzado los siguientes logros: • Contratación de 310 empleados; • Completa consolidación de todas las operaciones de manufactura en toda América del Norte, con el 45 % de todos los ingresos globales generándose desde las nuevas instalaciones. También se espera que la sede se convierta en pieza clave para la

fabricación de credenciales de identificación gubernamentales que serán despachadas a todo el mundo. En los próximos 12 a 18 meses, HID Global buscará obtener una serie de certificaciones de seguridad adicionales para su operación; • Obtención del reconocimiento como la única planta de producción industrial en el estado de Texas en lograr la máxima distinción, categoría platino, del programa de calificación LEED (Liderazgo en Energía y Diseño Medioambiental) del Green Building Council de los Estados Unidos (USGBC); • Calificación de cuatro estrellas por parte del Austin Energy Green Building (AEGB), que tiene en consideración los más estrictos requerimientos sobre energía, agua y calidad del ambiente interior de la ciudad; y • reconocimiento como uno de los mejores edificios nuevos de la ciudad en la versión XV de los Premios de la Propiedad Comercial de la revista Austin Business Journal ■

IP-in-Action LIVE llega a Santiago, Chile

Este 2015 **IP UserGroup Latinoamérica** comienza sus eventos del año con el desarrollo del primer **IP-in-Action LIVE** en la ciudad de **Santiago, Chile**, el jueves **19 de Marzo 2015**, en el Hotel Plaza El Bosque Nueva Las Condes.

IP-in-Action LIVE es un evento sobre tecnología en seguridad con un programa de duración de un día que comprende educación y exhibición tecnológica, y que busca que los integradores, distribuidores,

técnicos, ingenieros, consultores, usuarios finales y profesionales de IT, encuentren las novedades de la industria de la seguridad en un sólo lugar.

Los asistentes al evento podrán participar de las presentaciones educativas, concretar nuevos negocios de distribución y de representación de marca, además de establecer contactos y alianzas estratégicas.



■ Para más información: www.ipusergrouplatino.com/registro_evento.html



Venta Instalación de Sistemas de Alarmas
 y Cercos Eléctricos

Cel.: 15.4171.4614
 Cel.: 15.6633.7092

www.alarmasoeste.com.ar

TE PRESENTAMOS EL AVL

QUE MARCA EL CAMINO DE LA EVOLUCIÓN

Comunicadores para rastreo y seguimiento vehicular.

GPS/GPRS - Powered by VIRTEC

- GPS de 16 canales de alta sensibilidad automotivo on board ARM7.
- Modem GSM GPRS cuatribanda on board.
- Firmware actualizable por aire (FOTA).
- Acelerómetro digital de 3 ejes de hasta 6G a 30Hz.
- Data logger particionable de hasta 200.000 registros.
- Batería de back up de Lithium-Ion Polymer.
(autonomía entre 6 horas y 3 semanas).
- Múltiples modos de bajo consumo programables desde 100uA.
- Micro SD Card hasta 4 GB para data logger, imágenes, rutas, programas, etc.
- Entradas digitales y analógicas con rangos y disparos programables.
- Antenas GPS y GSM internas o externas.
- Audio GSM bi-direccional para auricular o parlante.
- Puerto RS-232 para programación y conexión con periféricos.
- Identificación de choferes con i-Button y RFID.
- Captura de imágenes Vircam.
- Terminales de datos Vircom.
- Lector de código de barras, tarjetas de banda magnética y Smartcard.
- Motor de eventos totalmente programable.



RED MESH PARA LA INDUSTRIA DEL MONITOREO

NanoMesh EL SISTEMA RADIAL EN MALLA ESCALABLE
DE ULTIMA TECNOLOGIA Y MULTIPLES MEDIOS DE COMUNICACIÓN

- Red propietaria RF Mesh ISM 866-915 (Free)
- Utiliza modulación de espectro expandido, inmunidad de interferencia.
- Largo alcance.
- Múltiples medios de comunicación. GPRS, LAN y RF.
- Programación y supervisión remota. Bidireccional.
- Actualización de Firmware por aire (FOTA).
- Mínimo consumo en 12 vcc 30 mA.
- Sin inversión en receptoras, repetidoras, torres y antenas.
- Expandible sin costos de inversión inicial adicional a cada abonado.



Multiplique x 5
sus canales
de comunicación y
divida sus costos x 2

 **NANOCOMM**
EVOLUCIONÁ CON NOSOTROS

Joaquín V. González 5076 | C1419AYN | Buenos Aires, Argentina
(+5411) 4505-2224 | Fax 4504-3582
nanocomm@nanocommweb.com | www.nanocommweb.com



Nuevas cámaras Megapixel de ZK

El proveedor líder en soluciones de seguridad biométrica ahora también ofrece soluciones en videovigilancia adaptables a todos los clientes, lugares, presupuestos y necesidades



CÁMARAS IP

- Soportan sistemas Android e IOS
- Visión nocturna
- Distancia IR de 15 metros
- Soportan P2P y Cloud service
- Protocolo de red: RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NT P/UPnP
- Protección IP65



HIGH DEFINITION **HD**

NUEVA LÍNEA ZK DE CÁMARAS ANALÓGICAS

GT-ADF210/213



GT-ADI210/213



GT-ADB210/213



GT-ADH210/213



GT-ADG210/213



- Video AHD HD
- Grado de protección IP65
- 720p @ 25/30 de larga distancia, transmisión en tiempo real de alta velocidad

- Sensor OV9712/SONY238
- Adopta cable coaxial 75-5, distancia de transmisión de hasta 500 metros

La mejor solución en gestión de Asistencia para PYMES



VF600 ID

Identificador de rostro

Rostros: 1.200 (1:N)

Tiempo de Verificación: < 2 segundos

Tarjetas: 10.000

Transacciones: 100.000

Comunicación: WIFI; TCP/IP; USB Host/cliente



E9-C ID

Lector de huella

Huellas: 2.200 (1:N)

Tarjetas: 10.000

Tiempo de Verificación: < 2 segundos

Transacciones: 100.000

Hikvision volvió a liderar el mercado en 2014

Hikvision ha experimentado un importante crecimiento en los últimos dos años. 2013 y 2014 han sido especialmente significativos para la compañía, con la tasa de crecimiento de las ventas llegando a más de 100 por ciento para el mercado extranjero. Exploramos lo que está detrás del éxito de Hikvision y cómo se plantea el futuro del mercado mundial.

Hikvision marcó otro hito en su propia historia, ocupó el tercer lugar en el ranking de Seguridad 50, 2014 sobre fabricantes de productos de seguridad electrónica en general y mantiene el liderazgo absoluto en el segmento de videovigilancia por amplia ventaja sobre sus competidores, según el estudio llevado a cabo por A & S International. Según el informe, en 2013, Hikvision alcanzó un nuevo récord de ventas con un ingreso total de US \$ 1,6 mil millones y la tasa de crecimiento del 53,2 por ciento. Y en el primer semestre de 2014, Hikvision también ganó \$ 1 billón en ingresos por ventas con el 53,9 por ciento de crecimiento, mientras que para el mercado extranjero la tasa de crecimiento de las ventas llegó a más de 100 por ciento. “El éxito se puede atribuir al compromiso a largo plazo de la compañía hacia los servicios de estrategia de producto y de clientes en los mercados de todo el mundo, y también prueba que Hikvision empieza a recibir considerables retornos después de años de esfuerzos en los mercados extranjeros”, dijo **Keen Yao**, Director de Marketing Internacional de Tecnología Digital Hikvision.

El aumento de la demanda mundial de Soluciones Múltiples HD

“El requisito de los clientes es muy claro: quieren un sistema de video de alta resolución, pero a un precio más accesible. No importa si el sistema es IP, HD-TVI o analógico, la tendencia principal ahora es HD. Sin embargo, la elección del cliente hacia soluciones específicas HD

está siendo variada. “Por ejemplo, las soluciones coaxiales-HD son bienvenidas, sobre todo en países como APAC, desarrollo de América Latina; incluso en los EE.UU. y Japón”, dijo **Yao**. “Para soluciones de videovigilancia IP, el ritmo de crecimiento se encuentra ahora en el sector de las pequeñas y medianas empresas (PYMES). Clientes SMB tienen una demanda muy clara para obtener imágenes claras, y quieren que los sistemas sean fáciles de usar, instalar, mantener y también sean de costos accesibles. Para las pymes, para satisfacer plenamente sus necesidades reales es mucho más importante la introducción de altas tecnologías. Sin embargo, para los proyectos de gran escala, los clientes quieren funciones de video inteligentes, para satisfacer sus necesidades con el fin de mitigar las diferentes amenazas. Mientras tanto, en este sector, siempre hay una gran demanda hacia gran almacenamiento y ancho de banda, lo que explica por qué las tecnologías de compresión H.265 serán el futuro”, agregó.

“Por lo tanto, Hikvision ahora ofrece líneas completas de productos HD y estrategias de ventas específicas adaptadas para diferentes segmentos de mercado como solución inteligente IP, solución IP fácil, y solución HD turbo, etc., para satisfacer las diferentes necesidades de clientes y proyectos. Los sistemas que

adoptan nuevas tecnologías de 4K y H.265, VCA y VMS, deberán estar listos para el mercado a finales del año 2015”, dijo **Yao**. A continuación, la ambición de Hikvision es proporcionar soluciones completas para sus clientes en todo el mundo.

Alta Penetración en Verticales

El desarrollo de soluciones para mercados verticales también ha sido la clave principal en el compromiso a largo plazo de Hikvision hacia sus clientes. Hikvision ha sido reconocido en muchos proyectos a gran escala, que van desde el transporte, vigilancia domiciliar, ciudad segura, industrial, institutos financieros, venta al por menor, y la educación, en los mercados de ultramar. Algunos proyectos significativos de Hikvision incluyen recientemente la instalación de más de 750 unidades de cámaras Hikvision de 2 megapíxeles y cámaras domo HD de red en Seúl, Corea, por valor de 1.600.000 dólares; y un proyecto de instalaciones de alojamiento en Nueva York, Estados Unidos, con más de 5000 canales de flujo de



SONY

la tecnología hace la diferencia



Vigilancia rigurosa las 24 horas del día con calidad de imagen HD

Cámara en domo HD de alta velocidad Unitized 720p/60 fps para exteriores. Optimizada para aplicaciones de vigilancia exterior críticas, con una calidad de imagen superior, análisis avanzado, velocidad de giro líder en el sector, potente zoom de 30x, resistente a las inclemencias del tiempo y antivandálica. El preciso sensor CMOS Exmor™ de alta resolución de la cámara colabora con la plataforma de procesamiento IPELA ENGINE PRO™ para elevar el procesamiento de imagen interno a otro nivel de calidad: resolución Full HD. IPELA ENGINE PRO ofrece un amplio rango dinámico de 130 dB en resolución HD para garantizar imágenes de video nítidas. Permite un funcionamiento PTZ de 360°, con la máxima velocidad de giro del sector de 700°/s. Alto rendimiento, ideal para la vigilancia de áreas amplias en entornos difíciles, como aeropuertos, estadios, zonas urbanas, centros comerciales y perímetros.

sonypro-latin.com

IPELA
ENGINE PRO

Full HD
1080

View-DR

XDNR

High Frame Rate
HSP 60fps

DEPA
Advanced

ONVIF

PROSEGUR
TECNOLOGÍA

SECURITAS

CENTENNIAL
del grupo Gettersson

NEC

isikawa
security & broadcast

CamarasOverNet.com



video. Otros proyectos incluyen Tesco en el Reino Unido, Estadio Mineirão para la Copa del Mundo en Brasil 2014, y varios hoteles de lujo en el Medio Oriente. Además, Hikvision tiene gran mercado interno para aplicaciones verticales, que proporciona todos los elementos necesarios y la experiencia valiosa para que exploren los mercados verticales en los mercados de ultramar.

No sólo para la seguridad, soluciones de Hikvision también ayudan a lograr los propósitos de gestión. Por ejemplo, tiene una solución para la gestión financiera. En China, por ciertas inversiones, los bancos deben informar a la gente acerca de los riesgos antes de firmar un contrato. La solución está en el escritorio y permite a los banqueros a los internautas diciendo a los clientes acerca de los riesgos antes de firmar. Esto les permite tener registros en caso de una inversión va mal y el cliente vuelve a reclamar que no se les advirtió sobre los riesgos.

En otro caso, Hikvision trabajó en un proyecto especial para la Oficina Administrativa de la prisión de la provincia de Liaoning, China, en el que también participaron en la redacción de políticas con respecto a la forma de gestionar el sistema penitenciario. El proyecto prisión, mientras que la seguridad era definitivamente una clave, gestión de acceso era un requisito principal. En ciertas partes de la prisión de las puertas sólo se pueden abrir si hay al menos dos personas presentes. Por lo tanto, la solución incluye sensores que pueden decir cuántas personas están en la puerta. Si sólo hay una persona, las puertas no se abren. Si hay al menos dos, se concede el acceso. Según **Yao**, este tipo de sistema de gestión de ahora se puede proporcionar a otros entornos, como las bóvedas de los bancos.

Con todos los avances en los mercados de todo el mundo, Hikvision ahora se ha convertido en una multinacional del sector de la seguridad que es capaz de suministrar soluciones profesionales de vigilancia por video a los clientes.

Mejora de servicios localizados y Asociación

A principios de 2015, Hikvision tiene alrededor de 16 sucursales en todo el mundo. La compañía pretende llegar a 20 oficinas a finales de 2016. Por medio de estas sucursales, Hikvision es capaz de proporcionar servicios y apoyo localizado a sus mercados regionales, lo que explica el alto crecimiento de la compañía en los mercados. **Yao** dijo que el estilo de gestión de la compañía está más centrado en cada oficina regional local; que están bien soportados por los almacenes, centros logísticos, centros de pre / post-venta de servicios y otros. Hikvision ha ampliado recientemente sus bodegas en Amsterdam y las Américas, como en Brasil y los EE.UU., para que la oferta de productos sea segura e inmediata para sus mercados locales. En los EE.UU., Hikvision también estableció un centro de reparación y centro de atención telefónica para proporcionar un servicio al cliente más eficiente y soporte técnico. Además, *“Trabajamos muy de cerca con nuestros socios para ganar la confianza de nuestros clientes y proyectos. En el Reino Unido, en colaboración con nuestros distribuidores, lanzamos ‘valor añadido Socio del sistema – AVSP’ Programa para distribuidores e integradores de sistemas del grupo juntos por más apoyo en la tecnología y la conversación directa”* dijo **Yao**.

Lo que viene: Tecnologías 4K y H.265

Mirando hacia el desarrollo futuro de Hikvision, hay tres direcciones principales. En primer lugar, en la seguridad, Hikvision continuará en su posición de liderazgo en tecnología para desarrollar sistemas completos de videovigilancia 4K y H.265. Según **Yao**, aunque HD es la corriente principal, debido a la creciente demanda de los clientes hacia la alta calidad de imagen, 4K tiene un enorme potencial para crecer en el futuro, especialmente en los proyectos de gran escala y aplicaciones de alta gama. Una vez que el mercado medio esté listo para adoptar 4K, se convertirá en la corriente principal. H.265 será determinante para los usuarios que necesitan mantener la transmisión de video con poco ancho de banda.

Mientras tanto, la compañía también continuará mejorando sus productos VCA y VMS. Como VCA se vuelve cada vez más importante en la industria de la seguridad, muchas aplicaciones y mercados nuevos se abrirán; especialmente en las ciudades inteligentes. *“Con VCA, datos de video de seguridad estructurado se pueden crear. Luego a través de la integración con otros metadatos, podemos adquirir una información más valiosa para aumentar los valores adicionales de una solución, como ITS y la seguridad pública, que también es algo que Hikvision quisiera explorar más en el futuro cercano”*, dijo **Yao**.

En lo que respecta al control de acceso, Hikvision actualmente ofrece soluciones completas para sistemas de edificios inteligentes, que incluye el control de acceso y videovigilancia. *“También vemos que la integración impulsa la demanda del mercado”*, dijo **Yao**. *“Es una necesidad de integrar el control de acceso con cámaras de vigilancia y alarmas, que se puede ver en el sector de la automatización de edificios, que requiere soluciones globales. Por lo tanto, para convertirse en un proveedor de soluciones globales, Hikvision pronto lanzará productos de control de acceso en un futuro próximo. Además, la compañía también busca activamente nuevas oportunidades en el sector de la seguridad en el hogar, con su marca ezViz. La compañía se centrará primero en algunos mercados maduros, como los EE.UU. y Europa, para lanzar sus productos. Además de ser un proveedor de equipos, Hikvision es también un proveedor de servicios en China y tiene alianzas con algunos de los principales proveedores de plataformas de servicios de Internet, como Alibaba, Baidu y Tencent. Basado en el modelo de negocios de China, podemos esperar Hikvision podría hacer lo mismo en el mercado en el extranjero en un futuro próximo”*.

Más allá de Seguridad

Hikvision se ha transformado con éxito en un proveedor de soluciones y servicios con presencia global. Su fuerte inversión en desarrollo de tecnología continuará impulsando a la empresa a explorar más mercados. Con todos sus planes recientes, podemos imaginar cómo Hikvision crecerá más allá de la seguridad para otras aplicaciones de video ■

P ▲ R ▲ D O X™

INNOVACIÓN TECNOLOGICA EN DETECCIÓN

El NVX80 combina las exclusivas tecnologías de PARADOX para proveer una detección superior con el mínimo de falsas alarmas.

Tecnología SeeTrue™:

- Exclusiva tecnología de identificación de movimiento de intrusos camuflados

El NVX80 Reconoce:

La tecnología Anti-Masking de PARADOX supera a todas las soluciones disponibles en el mercado por su aumento de la sensibilidad, mayor fiabilidad y precisión. Como resultado el NVX80 reconoce:

- Objetos colocados cerca o directamente en la lente (laca transparente, cinta adhesiva, papel de aluminio).
- Degradación del lente por suciedad o polvo.
- Movimientos dentro del rango de la unidad.

Inmune a Mascotas:

- El NVX80 incorpora la tecnología PARADOX de inmunidad para mascotas, por lo que animales de hasta 80 cm. de alto y hasta 20 Kg. pueden circular libremente dentro del área protegida sin provocar falsas alarmas.
- Al seleccionarlo se desactiva la Zona Cero



Ver video
demostración!

NVX80™

The Power of ENVY

- 4 canales para el sensor PIR
- 2 canales micro-ondas
- 2 detectores de Zona Cero autónomos
 - Certificación: EN50131 Grado 3 Clase IV.
 - Versión con o sin soporte para pared.
 - Gran patrón de detección (15m x15m).

El NVX80 es un poderoso detector interior/exterior que es altamente sensible, preciso y confiable, incluso en ambientes extremos. Es el único detector de la industria que ofrece 8 canales de detección.

Detector Zona Cero dedicado:

- Protección altamente sensible y confiable en una zona amplia.
- Permite la configuración independiente de la sensibilidad de cobertura debajo del detector.

Configuración sencilla:

- Visualización del menú en pantalla OLED a todo color, guía intuitiva para programar, personalizar, ajustar y probar la unidad.
 - Diagnósticos y verificación de funcionamiento del PIR, MW, Anti-Masking y SeeTrue™. Fácil instalación y configuración sin jumpers ni trimmers de ajuste.
- El NVX80 permite:
- Visualización directa del estado del sistema, detección y notificación de posibles problemas.
 - Definir la configuración, comprobar y volver a configurar sin la apertura de la unidad.



visualización de estados en pantalla OLED

Distribuidor Exclusivo

P ▲ R ▲ D O X™

FiESA
SEGURIDAD ELECTRONICA

Av. de los Incas 4154 | CABA
www.fiesa.com.ar
contacto@fiesa.com.ar
Tel. 011 4551-5100

- | | |
|--|---|
|  STOCK PERMANENTE
Amplio stock de toda la línea de productos |  ASESORAMIENTO POR PROFESIONALES
Fiesa capacita técnicamente a todo su Staff para que puedan asesorarlo en cada compra |
|  PRECIOS COMPETITIVOS
Mantenemos siempre los mejores precios del mercado |  CERTIFICADOS APROBADOS
Para aquellos productos que lo requieran contamos con Certificaciones y Homologaciones |
|  TRATO HONESTO
Somos transparentes en todas nuestras ventas |  GARANTIA EXTENDIDA
Los productos HIKVISION tienen una garantía de 2 años |
|  SERVICIO POST-VENTA
Departamento técnico especializado a su disposición |  GARANTIA EXTENDIDA
Los productos HIKVISION tienen una garantía de 2 años |
|  LABORATORIO ESPECIALIZADO
Laboratorio con línea directa al fabricante |  CURSOS Y CAPACITACIONES
Programa de cursos gratuitos para nuestros clientes |



CIUDAD SEGURA SOLUCIONES IP INDUSTRIA

- | | | |
|---|--|--|
| » Countries
» Barrios
» Espacios Públicos
» Ciudades | » Hoteles
» Estadios
» Shoppings
» Penitenciarias | » Supermercados
» Depósitos
» Fábricas
» Oficinas
» Casinos Bancos |
|---|--|--|

HIKVISION

SOLUCIONES INTEGRALES

Desde un comercio o un hogar hasta casinos o pasos fronterizos, **HIKVISION** nos ofrece una solución integral en seguridad profesional.

No solamente con productos de tecnología avanzada, también con un software indicado para cada escenario. Con casos de éxito a nivel global **HIKVISION** se ha convertido en el proveedor N°1 en el mundo de CCTV.



ADUANA I AFIP

- » Puerto de Cargas
- » Aeropuertos
- » Terminales
- » Pasos Fronterizos

DVR MOVIL

- » Flotas de vehículos
- » Trenes

HOGAR

- » Garages
- » Hogares
- » Locales
- » Comercios

Ampliando mercados

Tyco Integrated Fire & Security anunció la creación de la nueva Región del Sur de Latinoamérica

Tyco Integrated Fire & Security presentó la conformación de la nueva Región del Sur de Latinoamérica (SOLA) compuesta por los países de Argentina, Chile, Uruguay, Bolivia, Paraguay y Perú, con el fin de potenciar el trabajo en conjunto en toda la región.

Tyco apuesta a la creación de este nuevo mercado, donde se llevará a cabo un trabajo en equipo unificado y articulado, tendiente a alcanzar los mejores estándares de calidad en todos los países que lo componen. En este contexto, desde Argentina se liderará el negocio de “Subscriber” para SOLA y se continuará con la responsabilidad por los negocios de Retail y Mercados Verticales del país.

De cara a esta nueva disposición, la compañía ha dado lugar a nuevos nombramientos en Argentina:



Daniel Purici, asumirá el rol de **Gerente de Operaciones y Respuesta SOLA**, convirtiéndose en el principal responsable por los servicios de monitoreo y las respuestas para cada uno de los países que integran la región. Daniel es Licenciado en Seguridad, graduado de la Universidad Católica de Salta, y cuenta con 22 años de experiencia en la compañía.



Matías Fliter será el nuevo **Gerente Comercial Subscriber SOLA**, rol bajo el cual será responsable por el crecimiento de la cartera de clientes de Argentina, Uruguay y Chile en el canal directo. Antes de ingresar a la compañía, fue Responsable de Comunicaciones en Bivac Argentina, del Grupo Bureau Veritas. Matías es Licenciado en Relaciones Públicas de la Universidad Argentina de la Empresa.



Gabriel Bursa se desempeñará como **Gerente de Servicios al Cliente SOLA y Canal Indirecto de Argentina**, y tendrá a cargo los servicios al cliente de toda la región y lo que concierne al canal indirecto a nivel nacional. Gabriel es Licenciado en Comercialización, graduado de la Universidad Católica de Salta, y cuenta con experiencia previa en el área comercial de American Express, Movicom Bellsouth y Stopcar S.A.

“Esta nueva estructura contribuirá con el cumplimiento de nuestras expectativas de crecimiento y excelencia operacional, haciendo foco en el cliente, la asignación correcta de recursos futuros y la inversión en el desarrollo de nuestros talentos. Además, brindará la flexibilidad requerida a nivel país, impulsando el aprovechamiento de sinergias e iniciativas de productividad” dijo **Marcelo Ploder**, Regional Manager de **Tyco Integrated Fire & Security SOLA** ■



Visonic®

DECISIONES
ACERTADAS

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.



Detector de Monóxido



Mando tipo llavero



Detector de temperatura



Mando tipo llavero bidireccional



Detector para exteriores



Módulo GSM/GPRS



Detector de humo



Teclado bidireccional



Detector de gas



Control remoto



Detector de inundaciones



Detector de movimiento



Sirena para exteriores



Detector de cortina



Sirena para interiores



Contacto magnético



Cámara IP Wi-Fi



Cámara IP PTZ Wi-Fi

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



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA

Honeywell expande su alcance global con apoyo multilinguaje para servicios remotos

Servicios remotos **Honeywell Total Connect 2.0** ahora está disponible en cuatro idiomas. Ayuda a integradores y distribuidores a conquistar mercados emergentes y mejora la experiencia del usuario final

Honeywell Total Connect 2.0 ahora soporta cuatro idiomas: español de América Latina, francés de Canadá y portugués de Brasil, además de inglés. La capacidad de ofrecer una solución multilinguaje de servicios remotos mejora la experiencia del usuario, ayuda a integradores y distribuidores a competir en mercados globales emergentes y extiende el valor y alcance de la plataforma galardonada, permitiendo a los usuarios controlar seguridad y fun-

ciones de automatización, ver cámaras y recibir alertas en dispositivos inteligentes compatibles en cualquier lugar del mundo. "Los dueños de empresas y personas particulares ahora pueden experimentar en su totalidad los excelentes beneficios de **Honeywell Total Connect** en su propio idioma, permitiendo a nuestros integradores satisfacer las necesidades de una importante base de clientes emergentes a nivel global", dijo **Alice DeBiasio**, director de mercadotecnia de



productos, **Honeywell**. "También es una excelente solución para aquellas empresas y usuarios en los Estados Unidos que prefieren usar otros lenguajes. Los integradores pueden generar más negocios e ingresos mensuales recurrentes (RMR) de varias maneras: mediante nuevas suscripciones de cuentas, conversiones y la habilidad de ofrecer **Honeywell Total Connect** a clientes existentes. Al combinarlo con nuestros productos de intrusión, obtienen una verdadera solución integral de seguridad y de servicios remotos que ningún competidor de la industria puede alcanzar".

Honeywell Total Connect 2.0 multilingüe

La solución multilinguaje comparte los mismos íconos e interfaz en todas las plataformas de productos reconocidos de **Honeywell VISTA** y **LYNX**, lo cual hace que el funcionamiento sea intuitivo y familiar, reduciendo el tiempo de capacitación para el usuario final. Todos los elementos de texto (incluso etiquetas, encabezados y rótulos para escenas, programaciones, videos, notificaciones de eventos y preferencias del usuario) aparecerán en el idioma seleccionado al iniciar la sesión. La personalización está disponible para las programaciones de grabación de video, configuraciones de hora y fecha, dispositivo y registro de eventos de administrador.

La interfaz de usuario incluye soporte para la selección de zona horaria, estados, regiones y provincias de países específicos. Además, los Acuerdos de Licencia de Usuario Final y las declaraciones de privacidad también están disponibles en múltiples idiomas, mejorando la experiencia del usuario mientras cumplen con las obligaciones legales de los países ■



LOGOTEC™

BANKING DIGITAL SECURITY

Seguridad y Confiabilidad

Con Tecnología e Ingeniería, LOGOTEC construye el puente que permite unir las necesidades de los usuarios con el diseño, la producción, la instalación y el mantenimiento de equipos y dispositivos de Seguridad Electrónica, integrando así toda la cadena de valor.



Calidad de Primer nivel

- Instalaciones de CCTV
- Control de Accesos
- Detección de Incendios
- Detección de Intrusión
- Protección Perimetral

Mercedes 255 7° H

C.A.B.A. - Argentina

Tel. 5411 4777.6005

Fax: 5411 4771.3434

logotec@logotec.com.ar



www.logotec.com.ar

Para más información:
www.totalconnecttoolkit.com
www.honeywell.com

El sueño de toda red.

CAMARAS IP SAMSUNG



**No importa el tamaño de su proyecto.
Hay una solución para cada necesidad.
Es sencillo. Es confiable. Es Samsung.**



DIALER . MASTER DEALER

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!

Monitoree todo a distancia vía internet y benefíciase con las herramientas más flexibles del mercado.

Conozca todos los productos Samsung que disponemos.

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



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA

LANTRONICA®

CONTROL DE ACCESOS

CONTROLADORES BIOMÉTRICOS

DS100 – RELOJ DE PERSONAL

Capacidad 3.000 huellas / 10.000 tarjetas. Comunicación RS-232, RS-485, TCP/IP. Menú en español con mensajes hablados en español. Doble lector de Huella. Slot SD. Maneja timbres de turnos horarios. Lector de proximidad EM MARINE incorporado. Almacenamiento 100.000 transacciones. Salida / Entrada Wiegand 26. Fichaje por Tarjeta, Huella y/o PIN. Incluye Software de gestión. Alimentación 12V2A (No incluida)



SF101 – CONTROL DE ACCESOS

Capacidad 200 huellas / 100 tarjetas. Comunicación RS-232, RS-485, USB Cliente. Lector de proximidad EM MARINE incorporado. Almacenamiento de 30.000 transacciones. 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 ACCESOS AUTÓNOMO SIN COMUNICACIÓN SIN REPORTES

Capacidad de tarjetas: 2.000. 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.

L5000

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



MULTIBIO 700 –ID

Control de Accesos y Reloj de personal MULTIBIOMETRICO. 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. Incluye software.



LECTORES DE PROXIMIDAD

LECTOR DE PROXIMIDAD D9000

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

LANHM6002
HM6003
HM6005

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



HM9301

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



F8

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



SC403 RELOJ DE PERSONAL Y CONTROL DE ACCESO

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



CONTROLADORES DE ACCESO AUTÓNOMOS



Tecnología emmarin - Mifare - HID

ACP11EM – ACP11M – ACP11H

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

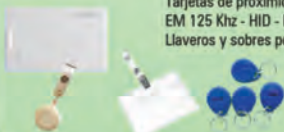
HM1000E

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



TARJETAS Y TAGS

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



PLACAS



C3-100

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

C3-200

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

C3-400

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

CERRADURAS



300s / E600LED. Cerradura electromagnética de 300Lb/600Lb.



HERRAJES DE SUJECCIÓN

PULSADORES

Metálicos - ABS - Emergencia - Sin Contacto



CCTV

DOMOS FIJOS Sensor de video 1/3" CCD Sony



DM80020M
800 TVL
Infrarrojo 24 led
Filtro IR mecánico



DPPX36
Domo antivandálico
700 TVL
Filtro IR mecánico



DP7000
700 TVL. DNR
Sense Up
Para interior.
Menú en pantalla
Lente de 4 a 9 mm.

DMPX36/60
Domo antivandálico
700 TVL. Filtro IR mecánico



DMPX-VAR
FILTRO IR MECANICO
Domo color fijo, Metálico
Sensor de video 1/3" Color
CCD SONY PAL
Resolución: 700 líneas de TV
Iluminador infrarrojo 36 LED - 30 metros
Lente de varifocal de 2.8 a 12 mm
Apto Exterior



DPPX-VAR
FILTRO IR MECANICO
Domo color fijo.
Gabinete plástico.
Sensor de video 1/3" color
CCD SONY PAL
Resolución: 700 líneas de TV
Iluminador infrarrojo 36 LED - 30 metros
Lente de varifocal de 2.8 a 12 mm.



CÁMARAS OCULTAS

COPIR - AR

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



CÁMARAS INFRARROJAS

Sensor de video 1/3" Sony. Apts exterior

CMAR30L36/60

600 TVL. DWDR
IR 25m. 3.6 mm. / 6 mm.



CMPX20M

700 TVL
Apto exterior
Lente 3.6



CMPX-VAR

Cámara metálica
700 TVL. Lente 2.8 12mm



CM960H20M

800 TVL
Filtro infrarrojo
Lente 3.6



CM800 35MVAR

800 TVL
Lente 2.8 A 12mm
Apto UTC



CM800 50MVAR

800 TVL
Lente 2.8 A 12 mm
Apto UTC



DVR STAND ALONE



Acceso remoto IE Web browser - Software CMS 64ch celulares (Windows mobile, Adroid, Symbian, iPhone and Black Berry v4 v5 v6) - Visualización 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.

ONVIF HDMI™

4-1010-HDMI FULL

4 canales de video
1 canal de audio
Soporta 1 disco SATA
Salida HDMI
Control PTZ

8-2010F

8 canales de video
1 canal de audio
Soporta 1 disco SATA
Salidas VGA y BNC

8-2181FI FULL

DVR/NVR/HVR
8 canales de video analógico / hasta 9 IP
8 canales de audio
Conectividad por redes LAN
2 discos SATA de 4GB
2 entradas y una salida de alarma
Control PTZ
Salidas HDMI, VGA y BNC
y BNC

16-H3024F LITE

16 canales de video, 2 de audio
Soporta 2 discos SATA
Soporte LAN, alarma y PTZ

16-H3068DI 960H

DVR/NVR/HVR
16 canales analógicos / hasta 24 IP
16 canales de audio
Soporte LAN
2 discos de 4GB
8 entradas y 1 salida de alarma
Salidas HDMI, VGA y BNC

32-H4032FI HDMI

32 canales analógicos / hasta 24 IP
16 canales de audio
Redes LAN
4 discos de hasta 4GB
Salidas HDMI, VGA y BNC

CÁMARAS ZOOM Y PTZ



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 incorporada.
Protocolo Pelco-D. Alimentación 12V2A.

PTZ-HH9781

Cámara CCD Sony-480TVL
0.1lux zoom 30x ópticos infrarrojo
100 mts protocolo Pelco P/D Presets
Alta velocidad de paneo 60°/seg giro 360°
Apto montaje exterior
Soporte de pared
Alimentación 12v5a



PTZ410

Cámara CCD Sony EFFIO
650 TVL Color / 700 TVL B/N
Zoom 12x ópticos - Autofoco
RS-485 - Protocolo Pelco P/D Gito 360°
Apto montaje en exterior - IP65
Soporte de Pared. Alimentación 12V2A



ACCESORIOS

CONECTORES

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



GL213

Soporte interior plástico
para cámaras



UTC

Herramienta para configurar
mediante el cable de video.
Para cámaras que soportan
función UTC.



GABINETES Y SOPORTES GL605

Gabinete aluminio 37 cm simil Pelco
Cierre hermético con soporte



BALUNES

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



UPS 550

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



FUENTES

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



Selnet amplía su portfolio

Selnet le da la bienvenida a **Western Digital**, **Ubiquiti** y **Code Encryptor**, tres nuevas marcas en su portfolio.



CODE ENCRYPTOR
by Honeywell

El distribuidor mayorista anunció que tres nuevos partners han decidido acompañarlos en el año 2015. Desde enero se encuentran disponibles en **Selnet**, los productos de **Western Digital**, líder en

tecnología para discos duros; fabricante de los discos duros internos y externos más vendidos, que ofrece también una amplia cartera de productos para el segmento de la seguridad y videovigilancia.

Además, las líneas de productos de **Ubiquiti**, reconocida marca de conectividad y redes inalámbricas, tanto para comunicación a largas distancias, como para el despliegue de pequeñas redes wifi. También se suma al portfolio la línea de controles para alarmas **Code Encryptor**, de **Honeywell Security**.

“Con estas incorporaciones, pensamos en ofrecer una gama de productos más amplia a la medida de las necesidades actuales. Con el paso de los años, Selnet se fue acoplando a las exigencias del mercado, diversificando sus marcas y productos. Es en ese sentido, que para el 2015 la apuesta es seguir creciendo a través de la incorporación de nuevos partners ofreciendo así soluciones integrales para acompañar a nuestros clientes en sus proyectos”, expresó **Roberto Álvarez**, presidente de **Selnet**.

Y agrega “Dentro del rubro conectividad, la prestigiosa marca **Ubiquiti** se suma a línea **Micronet** de switches POE y media converters para fibra, que ya ofrecemos actualmente. Por otro lado, los discos rígidos se han vuelto un objeto de creciente demanda en el mercado de la seguridad electrónica, y **WD** supo capitalizar dicha demanda con productos específicos para grabadoras digitales. Además, los controles para alarmas **Code Encryptor** son el complemento perfecto de toda la línea de Alarmas **DSC**, que nuestros clientes también pueden encontrar entre nuestros productos” ■

Para más información:
+54 (11) 4943-9644
www.selnet-sa.com.ar

Protección efectiva para cajas de seguridad

Detector Sísmico Viking 12

Homologado por la Policía Federal Argentina
(N° 0004-0016-0141-0012-0243)

Detectan vibraciones generadas por las herramientas de ataque más comunes: Ataques con explosivos e intentos de rotura con rotapercutoras, taladros con cabeza de diamante, sopletes, herramientas de presión hidráulica, y lanzas de oxígeno.

Para proteger:

- Bóvedas y cajas fuertes
- Tesoros móviles
- Cajeros automáticos
- Cajas de depósito nocturnas
- Máquinas tickeadoras
- Almacenamiento de datos

Flexibilidad

Un producto con software ajustable a los requisitos de cada cliente.

Memoria

Posibilidad de acceder a un registro histórico de los eventos detectados, con indicación del tipo de evento, la fecha y la hora.

Conexión

Alternativas variadas de reporte online.

Monederos

Apto para ser utilizado en cajeros automáticos que reciben y expenden monedas, sin dispararse por el golpe de las mismas.

CONSIALTEC
CONSULTORA DE SISTEMAS DE ALTA TECNOLOGÍA

Consialtec S.A.
Castillo 1332 Módulo 2
(1414) Buenos Aires, Argentina
(54-11) 4777-6005
info@consialtec.com.ar
www.consialtec.com.ar





www.dramstechnology.com.ar

AVIGILON

Nueva cámara 5.0 megapíxel con IR adaptativo



H.264 ONVIF

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



IR Convencional



IR Adaptativo



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

DRAMS
TECHNOLOGY S.A.
Agregando valor a sus productos

AVIGILON

SAMSUNG

bioscrypt

SECURITRON

PROVISION

Farpointe Data, Inc.

Theia

TAMRON

Suiron

XceedIO

LIQX

Servicio, calidad y confianza

Alarmas Oeste es una empresa integradora, abocada al asesoramiento e instalación de equipamiento de seguridad electrónica. Se especializa en brindar servicios a barrios privados, fábricas, negocios y hogares; los cuales buscan reforzar la seguridad de sus viviendas o lugares de trabajo.

"Somos una empresa que busca soluciones para nuestros clientes. Trabajamos con profesionalismo, brindando el mejor servicio, combinado con calidad y confianza", expresa su titular **Jorge Cuevas**. Y agrega: "Contamos con técnicos especializados en instalación y en evaluar las mejores opciones para satisfacer las necesidades de cada cliente, brindándoles diversas alternativas y garantizando la calidad del trabajo y los productos"

¿Cuál es la actividad inicial con la que comenzó la empresa?

Comenzamos hace dos años con instalaciones de alarmas y de sistemas CCTV domiciliarios.

¿Con qué líneas de productos fue creciendo?

Posteriormente incluimos automatización de portones corredizos y pivotantes; y luego alarmas de incendio industriales.

Con el correr del tiempo y ante las continuas consulta de nuestros clientes, nos especializamos en la instalación de protecciones perimetrales (cercos eléctricos).

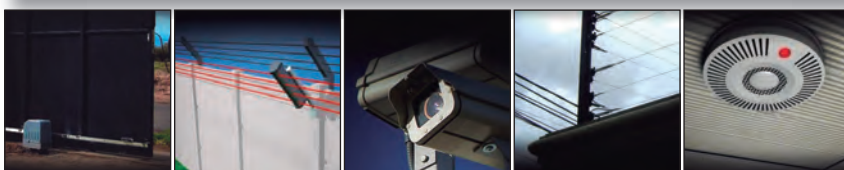


SERVICIOS:

- Sistema de alarmas
- Sistema de cercos eléctricos
- Automatización de portones
- Cámaras CCTV
- Detección de incendio
- Servicio de colocación, técnico y mantenimiento



Marcelo y Jorge Cuevas,
directivos de Alarmas Oeste



¿Cuál es su principal segmento de mercado?

Nuestro principal segmento hoy son hogares, pymes, quintas, empresas de primera línea.

¿Ofrecen servicios a todo el país?

Sí, ofrecemos el servicio en todo el país y ofrecemos kit de alarmas pre-instalados y programados con una guía muy simple de instalación.

¿Cómo vislumbra el año?

Si bien vemos un panorama complicado dentro del contexto económico y un mercado altamente competitivo, nuestra empresa sigue enfocada en el servicio, la calidad y fundamentalmente la confianza buscado la satisfacción de nuestros clientes. Adicionalmente, creemos que va a ser un año con buenas oportunidades de crecimiento.

SOLUCIONES INTEGRADAS

"Nuestro objetivo es brindar al cliente una solución completa a su problema de seguridad; integrando cercos, CCTV, y alarmas"

NUOVA UNIDAD DE NEGOCIO

"Somos representantes para la zona Oeste de toda la línea de productos ALAR13, líder en el mercado en cercos eléctricos. Dada la demanda de Cercos Eléctricos, que recibimos de nuestros clientes, estamos analizando la apertura de una unidad de negocio cien por ciento abocada a este segmento."

■ Para más información:

Tel.: 15 6633-7092 / 15 4171-4614
ID 584*286

info@alarmasoeste.com.ar
www.alarmasoeste.com.ar



Equipamiento de CCTV
Videoportero®
Porterovisor®
Control de accesos
Sistemas digitales de
transmisión y grabación

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

LA MEJOR TECNOLOGÍA, CON LOS MEJORES RESULTADOS



CERRADURAS BIOMÉTRICAS PARA
CONTROL DE ACCESOS Y TIEMPO & ASISTENCIA
DEL PERSONAL



ML10



PL10



FL1000

ML10 / PL10

Cerraduras inteligentes con tecnología de reconocimiento de huella embebida. Con un diseño DIY, permite reemplazar el pomo de puerta de una forma rápida y sencilla.

FL1000

Primera cerradura inteligente del mundo con tecnología de reconocimiento de rostro. Cuenta con una pantalla táctil de 3 pulgadas de alta definición.

SOFTWARE DE GESTIÓN

> PARA CONTROL DE HORARIOS Y PRESENTISMO:

Se basa en una solución parametrizable, integrando reglas y condiciones para satisfacer las necesidades de su empresa.

> PARA CONTROL DE ACCESOS Y VISITAS:

Se basa en una solución web, integrando toda la línea de equipos de ZK, desde equipos autónomos hasta placas controladoras.

ÚLTIMOS LANZAMIENTOS

DISPOSITIVOS BIOMÉTRICOS PARA CONTROL DE ACCESOS

ZK-FR1300



ZK-FR1300 Lector esclavo para interior con interfaz RS485 que funciona con controladores maestros de ZK.

ZK-R6



ZK-R6 Dispositivo con teclado y lector de tarjetas RFID con diseño anti-vandálico e índice de protección IP65.

ZK-K40 ID



ZK-K40 ID Terminal de tiempo & asistencia y control de accesos simple con pantalla TFT de 2.8 pulgadas.

ZK-SF100 ID



ZK-SF100 ID Equipo para el control de accesos y tiempo & asistencia, con pantalla TFT LCD de 2.4". De manejo sencillo e intuitivo.



BIO CARD TECNOLOGÍA S.R.L.

Distribuidor oficial en Argentina

Dir: Zapiola 4583 C.A.B.A. (C1429AOI)

Tel: (54 11) 4701-4610

E.mail: info@zksoftware.com.ar

www.zksoftware.com.ar



Energía sobre Ethernet (PoE): ¿Cómo funciona?

En este artículo veremos qué es en verdad PoE. Cómo funciona. Cuáles son sus características. Las ventajas que brinda y mucho más.

Todo lo expresado en el siguiente artículo, sólo es válido para equipos e instalaciones que cumplan con los estándares 802.3af y 802.3at. Cualquier otra implementación que no cumpla con los estándares debe ser consultada en las hojas de datos del fabricante, para evitar dañar los equipos.



Por Ing. Rodrigo Hernández

¿Qué es PoE?

La sigla **PoE** significa **Power over Ethernet**, en español **“Energía sobre Ethernet”**.

Este término tiene su origen en el estándar 802.3af, el cual fue desarrollado por IEEE en el año 2003. Sin embargo, ha sido utilizado también en soluciones propietarias de alimentación eléctrica a través del cableado de red, lo cual ha llevado a errores de concepto a técnicos e instaladores.

En particular, prefiero usar el término PoE sólo cuando me refiero a soluciones que se basan en los estándares.

Arquitectura de la solución

Existen dos tipos de dispositivos PoE, los que entregan la energía (PSE) y los que la reciben (PD).

- **PSE (Power Sourcing Device):** son los que proveen de energía, como los switches con capacidad PoE. Antes de enviar energía a través del cableado de red, se debe detectar si existen equipos con capacidad PoE. El estándar 802.3af prevé una potencia máxima de 15,4 W por puerto, mientras que el 802.3at (también conocido como PoE+) permite hasta 30 W (60 W en modo AB). Si el equipo que provee la energía es el mismo que realiza la comunicación (como un switch) este dispositivo recibe

el nombre de **endspan**. Si por el contrario, lo que se utiliza es un inyector PoE entre el equipo de comunicaciones y el dispositivo a alimentar, este se denomina **midspan**.

- **PD (Powered Device):** son los equipos que reciben la energía, tras haber negociado con el PSE el nivel de potencia que necesitan. Ejemplos de PD son: equipos de comunicación inalámbrica, cámaras IP, teléfonos IP, etc. Los PD pueden consumir hasta 12,95 W para 802.3af y 25,50 W (50 W modo AB) para 802.3at.

¿Cómo funciona?

Existen dos tipos de conexiones para suministrar energía: modo A y modo B.

En el modo A se utilizan los mismos pares que transmiten la información en 10BASE-T y 100BASE-TX, es decir, en 10/100 Mbps.

Estos pares corresponden con los pines 1 y 2 para una polaridad y 3 y 6 para la otra.

En cambio, el modo B utiliza los pares restantes, que sólo se utilizan para transmisión en 1000BASE-T (1 Gbps). En este caso se utilizan los pines 4 y 5 para una polaridad y 7 y 8 para la otra. El estándar 802.3at permite utilizar ambos modos al mismo tiempo.

El equipo PSE decide qué modo se utilizará. También, de acuerdo a los estándares, la polaridad puede invertirse sin que esto cause daños en los equipos alimentados.

Los dispositivos PD se clasifican de acuerdo al nivel de potencia consumido según se muestra en la **tabla 1**.

El estándar 802.3at tiene compatibilidad hacia atrás con 802.3af, por lo que un PSE 802.3at puede alimentar un PD 802.3af. En

Clase	Uso	Corriente de clasificación [mA]	Rango de potencia de PD [Watt]	Descripción
0	Por defecto	0–4	0.44–12.94	No implementado
1	Opcional	9–12	0.44–3.84	Muy baja potencia
2	Opcional	17–20	3.84–6.49	Baja potencia
3	Opcional	26–30	6.49–12.95	Media potencia
4	Válido para equipos 802.3at (Type 2), no permitido para equipos 802.3af.	36–44	12.95–25.50	Alta potencia

Tabla 1 - Clases según niveles de potencia.



CNB
TECHNOLOGY Inc.



RADIO OESTE

Radio Oeste / Radioset SA

Telefax 4641-3009 / 3454
Av. Rivadavia 11008 - CABA

www.radio-oeste.com.ar

Seguros en Facebook!
Seguros en Twitter!



Comando a distancia
Simple y accesible

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



A2K8

G2K8

lonso
ALARMAS
Distribuidor Autorizado



A2K8
Panel de Alarma

434 MHz

2-Way Wireless System®
Exclusivo sistema inalámbrico de comunicación con protocolo de doble vía

Vc

Voice Control®
Control remoto inalámbrico gracias a través del micrófono de voz

Va

Verificación de Audio®
Accede a escuchar el audio ambiental, bajo condición de alarma



lonso
ALARMAS

▶ SD6982A-HN
2Mp CMOS 1080P Network
IR PTZ Dome Camera



▶ NVR3204/3208/3216(-P)
4/8/16CH 1U Network
Video Recorder



▶ IPC-HF3200
2Mp CMOS 1080P
Network Camera



alhua
TECHNOLOGY

▶ IPC-HDB3200C
2Mp CMOS 1080P Network
Vandal-proof Mini Dome Camera



▶ SD6582A-HN
2Mp CMOS 1080P Network
PTZ Dome Camera



▶ IPC-HFW3200C
2Mp CMOS Full HD Waterproof
IR Network Camera



▶ NVR3804/3808/3816
4/8/16CH 2U Network
Video Recorder



sistencia antes de iniciar el proceso de entrega de energía. Si la resistencia es más alta o más baja (incluso un cortocircuito) el equipo PSE no entrega energía. Esto sirve para proteger los equipos que no son PoE.

En el caso de 802.3af, el PSE, luego de sensar la resistencia del PD puede opcionalmente detectar el rango de potencia (clase) del PD conectado.

El procedimiento para detectar que un PD es del tipo PoE+ (802.3at) es un poco más complejo y agrega una cuarta clase (ver Tabla 1), de 25,5 W (50 W modo AB).

Ventajas de usar PoE

Utilizar PoE para alimentar cámaras IP, teléfonos IP, APs o cualquier otro equipo, tiene varias ventajas.

- Simplifica la instalación: con el tendido de un solo cable se puede comunicar y alimentar el dispositivo, lo que hace que la instalación sea menos costosa, tanto en materiales como en mano de obra.
- Tensión estabilizada y soporte de baterías: si el switch de acceso está siendo alimentado por una UPS en el rack de cableado, al utilizar PoE se garantizan los niveles de tensión de los PD, protegiéndolos de variaciones de tensión y

proveyendo respaldo de baterías cuando se produce un corte en el suministro eléctrico.

- Administración remota de la alimentación: si el dispositivo PSE (por ejemplo el switch de acceso) es administrable, la alimentación de los PD puede controlarse en forma remota. Esto permite apagar y encender los equipos sin necesidad de ir hasta el sitio, lo que puede ser muy útil para recuperar el funcionamiento normal de un equipo “colgado”.

Preguntas frecuentes

¿Qué distancia máxima se puede alcanzar con PoE?

Los equipos PSE que cumplen con 802.3af y 802.3at pueden alimentar dispositivos que se encuentren a la máxima distancia permitida en todas las variantes de las redes Ethernet de par trenzado, esto es, hasta 100 metros de distancia.

¿Se puede dañar un dispositivo que no es PoE si lo conecto a un switch que sí lo es?

Siempre que nos referimos a los estándares 802.3af y 802.3at, no hay riesgo alguno de que un equipo no PoE (como una PC) sufra algún daño por conectarlo a un switch con la característica PoE habilitada en el puerto. Esto es así porque, como se dijo, antes de habilitar la entrega de energía, el switch sensa si la carga conectada es PoE; en caso que no lo sea, no habilita la alimentación.

¿Debe estar certificado el cableado para que PoE funcione correctamente?

Para garantizar el correcto funcionamiento de las redes ethernet, es necesario comprobar el cableado mediante un certificador o analizador de cableado estructurado. Si el cableado no se verifica, es posible que PoE no funcione, aún si se comprueba que la conexión “funciona”, por ejemplo, conectando una notebook. Existen certificadores de cableado que permiten determinar si PoE va a funcionar o no. En cualquier caso, si el cableado está bien hecho, no hay problema ■

este caso, el estándar utiliza dos pares para proveer hasta 15,4 W en cables cat3 y cat5. Este modo de funcionamiento se llama 802.3at Tipo 1.

Por otro lado, el PSE 802.3at hasta 30 W (Tipo 2) mediante dos pares de cable cat5 o superior. También 802.3at permite utilizar los dos modos a la vez (modo A + modo B), obteniendo así una potencia total de 60 W en el PSE y 50 W en el PD.

La **tabla 2** muestra las tensiones y potencias disponibles en los PSE y los PD para cada estándar.

Un dispositivo PD indica que es compatible con PoE mediante una resistencia de 25 Kohms entre los pares alimentados. El equipo PSE se encarga de medir esta re-

Property	802.3af (802.3at Tipo 1)	802.3at Tipo 2
Potencia disponible en el PD	12.95 W	25.50 W (50 W en modo A B)
Máxima potencia provista por el PSE	15.40 W	30.0 W (60 W en modo A B)
Rango de voltaje	(en PSE) 44.0–57.0 V	50.0–57.0 V
Rango de voltaje	(en PD) 37.0–57.0 V	42.5–57.0 V
Corriente máxima	350 mA	600 mA por modo
Máxima resistencia del cable	(100 mts) 20 Ω	(Cat3) 12.5 Ω (Cat5)
Gestión de potencia	Tres clases. Se negocia al comienzo.	Cuatro clases. Se negocia al comienzo o en pasos de 0,1 W en forma continua.
Temperatura ambiente máxima	60°C	50°C
Cableado soportado	Categoría 3 y Categoría 5	Categoría 5
Modo soportados	Modo A (endspan), Modo B (midspan)	Modo A, Modo B

Tabla 2 - Características de 802.3af y 802.3at

Mirá tu mundo en cualquier lugar ... a cualquier hora, en alta resolución Cámaras y NVR HD Foscam



ONVIF

FOSCAM
Representante oficial

Cámaras IP Foscam
Cámaras CCTV
Servidores NAS NVR
DVR y Kits
Alarmas de Intrusión
Accesorios CCTV
Rastreadores Personales
Control de Acceso
Cerraduras

MAYNAR S.R.L. - Godoy Cruz 2986 (C1425FQP) CABA - Argentina
Tel. (11) 4108 8400 - www.tanyx.com.ar - www.foscamargentina.com



SEGURIEXPO

BUENOS AIRES

Exposición Sudamericana de Seguridad Electrónica

15 – 19.9.2015, La Rural Predio Ferial
Buenos Aires, Argentina

En conjunto con:

BIEL
light+building
BUENOS AIRES



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.



casel



messe frankfurt

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



SAMSUNG TECHWIN

Grabadoras de video DVR

Compactas y eficientes

SRD-1640



Grabadora de vídeo digital H.264 en tiempo real con resolución CIF 16 canales

- 16 canales CIF tiempo real
- Capacidad de grabación 4CIF
- Tamaño compacto
- Hasta 480 (NTSC) / 400 (PAL) Tasa de cuadros por segundo de grabación
- 4CH entrada de audio y 1 canal de salida de audio
- Soporta SATA I / F HDD (Internal Max. HDD x 1)
- Soporta teléfono inteligente
- Divide y exporta una pequeña parte de un video grabado
- Brillo y contraste a través de SmartViewer

SRD-1654/D



Grabadora de vídeo digital H.264 en tiempo real con salida HDMI y panel frontal táctil

- 16 canales, grabación CIF en tiempo real
- Resolución máxima de 960 x 480 / 960 x 576
- Panel frontal de interfaz táctil
- Salida de video Full HD (1080p) a través de HDMI
- Entradas de audio de 4 canales / salida de audio de 1 canal
- Máx. 4 discos duros internos (HDD)
- Soporte para Smart Phone (Android / iOS)
- Búsqueda inteligente
- Ancho de banda de red mejorado (hasta 32 Mbps)



Hay vida más allá del precio

Cuando se implementa un sistema de CCTV se piensa exclusivamente en las cámaras, dejando en muchas ocasiones el presupuesto más bajo para los demás componentes del sistema, algo que a la larga impacta en el desempeño del proyecto. Sin buenas soluciones de transmisión, por ejemplo, la imagen captada por la mejor cámara no podría ser utilizada por el usuario final.

Hay varios aspectos que impulsan la compra de dispositivos tecnológicos, unos de más importancia que otros, en especial tratándose de equipos que cumplen una función específica, como los componentes de los sistemas de video vigilancia. Para tres integradores de larga trayectoria, los aspectos de más importancia para ellos son la calidad, la garantía y el servicio posventa, es decir factores que les ayudan a sacar el máximo provecho de otros componentes del sistema, tales como las cámaras.

Y es que está claro, que cuando una compañía invierte en equipos de captura de alta calidad, que además pueden sugerir una mayor inversión, lo que se espera es que la superioridad técnica no se limite al extremo de la cadena de supervisión, sino que también se traslade al centro de monitoreo. En este punto entran en cuestión los sistemas de transmisión de señal de video. Los dispositivos de transmisión forman, junto con las cámaras, un maridaje perfecto que asegura la satisfacción del cliente.

El integrador, entonces, en su objetivo de suministrar el mejor servicio para su cliente, debe cuestionar si las soluciones que está integrando en un proyecto de CCTV son equiparables, pues ningún sentido tiene sugerir óptimas soluciones de captura cuando el dispositivo utilizado para la transmisión de la señal no cuenta con las capacidades técnicas de la cámara.

Si bien hay características estándares en el mercado, es obvio que no todas las soluciones ofrecen las mismas ventajas, aunque así parezca. Por eso, en este artículo no se abordarán las características técnicas que un integrador debe procurar en sus soluciones de transmisión, sino, más bien, en ventajas tangibles que pueden ahorrarle muchos dolores de cabeza.

¿Buena garantía? ¿Qué tal garantía de por vida?

Incluimos en este artículo, las opiniones de tres integradores reconocidos, **Fermín Ortega de Dominion de México**, **Jaime Mejía de Tyco Integrated Fire & Security Colombia**, e **Iván Abrigo de Axial Security de Argentina**. El objetivo es comprender las expectativas de los profesionales frente a las soluciones de transmisión de video y reseñar cómo la elección de la mejor solución puede marcar la diferencia entre el éxito y el fracaso de una instalación.

La garantía de por vida se refiere a toda la vida útil del producto, que puede extenderse en la medida en que se hagan los mantenimientos preventivos necesarios. **Jaime Mejía**, Gerente de Cuentas Estratégicas de **Tyco Integrated Fire & Security Colombia**, empresa proveedora de sistemas electrónicos de seguridad, la garantía de por vida y la calidad van de la mano. “La garantía de por vida refleja calidad en los productos y da mayor confianza al usuario final a la hora de seleccionar una marca de transceptores para sus instalaciones” y agregó que ese es uno de los principales motivos por los que vienen trabajando desde hace varios años con una marca como **Network Video Technologies (NVT)**.

Con lo anterior coincide **Fermín Ortega**, responsable de proyectos de seguridad en **Dominion México**, compañía de servicios en telecomunicaciones, quien afirma que la confianza que un fabricante inspira con sus productos es un aspecto crucial para los integradores; destaca además un factor adicional: “la respuesta inmediata, en caso de requerirse un reemplazo del producto”.

Pero acá es importante hablar, más que de la respuesta inmediata, de la respuesta anticipada. En el caso de **NVT**, la forma de dar tal respuesta para su cliente es a través de los reemplazos anticipados, que son lo que

hace efectiva la garantía de por vida. ¿Cómo funcionan? **Antonio Pérez**, Gerente de Ventas de la marca para el Caribe, Centro y Suramérica, explica que “el usuario, bien sea directamente o a través de sus canales, informa de la posible falla de un equipo. Lo primero que hacemos es intentar localizar y solucionar el problema en caso que sea resultado de una instalación incorrecta. Si determinamos que efectivamente existe un problema con nuestro equipo, enviamos un reemplazo anticipado. NVT cubre todos los gastos derivados (gastos de envío por courier, gastos de aduana, tasas, impuestos). Una vez recibido el equipo de reemplazo, el usuario puede enviar de vuelta a fábrica el equipo con defecto y nosotros cubrimos igualmente los costos de esta devolución”.

Servicio posventa, el mejor analgésico

Un buen servicio posventa por parte de un fabricante puede ahorrarle muchos dolores de cabeza al integrador. Y hablar de dicho factor puede combinarse a su vez con algo que los integradores consultados mencionaron casi al unísono: la capacidad de la fábrica para extender su soporte técnico a los distintos rincones de Latinoamérica.

Jaime Mejía, integrador colombiano, afirma que dicho alcance podría aportarle al integrador la flexibilidad para servirle mejor a los clientes y menciona como en Colombia, el soporte técnico y comercial que han recibido de **NVT**, le ha permitido a **Tyco Integrated Fire & Security** desarrollar proyectos personalizados y aplicados a las necesidades de sus clientes.

De igual forma, la colaboración cercana entre fabricante y distribuidores ayuda a que se cumpla con las garantías ofrecidas aún en países donde la importación de dispositivos eléctricos y electrónicos se complica por temas de aduana u homologaciones. Frente a este tema, **Iván Abrigo**, responsable de Servicios de **Axial**

Tecnología Argentina en Productos IP

VideoPorteros, Intercomunicación, Seguridad,
Anunciamiento, Evacuación, Control de Accesos



*La confianza de nuestros clientes
es nuestro mejor producto*

www.surix.net

surix

(54 11) 4702-9500 - sales@surix.net - Correa 2573 C.A.B.A - C1429DR0 - Buenos Aires - Argentina

Security en Argentina, manifiesta que en este país, todos los dispositivos electrónicos deben obtener una homologación para poder pasar por las aduanas, lo que puede provocar demoras y sobre costos.

“Gracias a la cercana colaboración entre NVT y sus distribuidores en Argentina ha sido posible obtener dispositivos importados sin mayores complicaciones. Nuestra compañía apoyó un proyecto de integración de cámaras, que inicialmente se ‘contrató como un alquiler’ para un evento y en este proyecto fue fundamental el apoyo de los distribuidores locales, pues se requería un alto volumen de equipos”, explica Abrigo.

Respuesta a tiempo y efectiva

¿Qué puede hacer un integrador cuando no le llegan los equipos o le llegan tarde? Muy poco. Lo grave es que en el mundo de la seguridad no se perdonan los retrasos, y un integrador que adquiere fama de que no cuenta con los recursos suficientes, a la mano y a tiempo, difícilmente podrá consolidarse dentro de su mercado. Así, la rapidez en el despacho de los dispositivos requeridos y la agilidad en la respuesta por parte de las fábricas es un factor al que el integrador debe prestarle atención.

Abrigo también destaca dicho factor como un elemento clave para el éxito del contratista de cara a la relación con sus clientes. *“En una ocasión en que solicitamos*

tres fuentes eléctricas; contactamos directamente a NVT por correo electrónico, indicando los seriales de las partes. En menos de 72 horas ya habían despachado los repuestos”, comentó.

Fermín Ortega valida lo anterior y para ello comparte una anécdota de su experiencia en una instalación en una entidad financiera, que por sus características de alta seguridad, exigía *“equipo 100% confiable, con respaldo de fábrica”*. **Ortega** solicitó entonces apoyo directamente de **NVT**, lo que él califica de *“acierto indudable”*, pues recibió asesoría de los ingenieros de la empresa, quienes le ayudaron a determinar la forma más eficiente de llevar suministro eléctrico a cada dispositivo. *“Gracias a la asesoría de la marca, no fue necesario suministrar fuentes para 596 de las 620 cámaras instaladas”, destaca. El resultado fue la “satisfacción del cliente con la tecnología utilizada y la seguridad que brinda el equipo, al transmitir señal de video de manera confiable”.*

Calidad internacional significa más y mejores clientes

Ante las muchas opciones que existen en el mercado de video vigilancia, un cliente potencial se decantará por una u otra al considerar la imagen que la industria tiene del fabricante. En este aspecto, los tres integradores coinciden en que es importante trabajar con marcas que pro-

yecten *“calidad, confiabilidad y robustez”, tal como es el caso de NVT.*

Y en este punto la homologación internacional con las normas UL, cUL, CE, entre otras, es un factor decisivo que debe perseguir el integrador, pues *“cada vez más los clientes quieren que sus instalaciones logren una certificación LEED”, indica Fermín Ortega.*

Jaime Mejía también valoró la importancia de que una marca cuente con un buen nombre entre los usuarios finales. Asegura que *“el posicionamiento entre nuestros clientes de la marca NVT llega a tal punto que generalizan y llaman a cualquier transceptor ‘un NVT’”*. Afirma que sus clientes reconocen incluso aspectos claves que ofrece la marca como la reducción de costos en infraestructura nueva, el aprovechamiento del cableado existente y la capacidad de transmisión a mayores distancias que los dispositivos tradicionales.

Iván Abrigo puntualiza al decir que aunque puede ser difícil saber con exactitud lo qué piensan los clientes, el compromiso es construir la confianza hacia los productos, pues *“así se le asegura a los usuarios finales que su dispositivo funcionará, ellos ven eso reflejado en sus monitores y si se ve bien, dan por sentado que el producto es noble”* y por lo tanto estarán convencidos de que trabajar con este o aquel integrador va a ser una buena inversión ■

NUESTROS CLIENTES SABEN QUE SOMOS CONFIABLES

SERVICIO DE MONITOREO MAYORISTA DE ALARMAS

Tarifa plana - Cobertura Nacional - Norma IRAM 4174
Asesoramiento Comercial Técnico y Administrativo
Seguro de Responsabilidad Civil

CONTACTO:

VICTOR BRAVO (0249) 154501622

Chacabuco 889 - Tel (0249) 4440310

Tandil - Pcia. Bs. As.

E-mail: contacto@segurplusseguridad.com.ar
www.segurplusseguridad.com.ar

SEGURPLUS
red de seguridad

ALARI[®]3

Seguridad Perimetral

Tenemos más de una razón
para ofrecerle un negocio
Seguro



Exclusivo
Software
de control

**visual
Alari[®]**

Todo en un solo programa

Nuestro exclusivo software receptiona la información de todas las zonas protegidas. Información inalámbrica o alámbrica en tiempo real de las alarmas zonificadas y la prioridad de cada una en un plano del lugar con señales audibles y sonoras.

Poderosa base de datos bajo clave, historiales, pantallas de interacción y registros. Envío simultáneo de información a usuarios VIP. Apta para ser monitoreada.

Cercos Energizados de Seguridad Perimetral

ALARI 3 es el sistema integral de seguridad perimetral eléctrica líder en el rubro con más de **15 años de experiencia.**

Es el sistema de mayor poder disuasivo al más bajo costo del mercado.

De fácil y rápido montaje reduciendo costos y tiempos de instalación.

Tiene el menor costo por metro lineal.



Nuestro software de control se intercomunica con equipos:

DXCONTROL
www.dxccontrol.com

www.alari3.com.ar
4878-4100

Protegiendo entidades financieras

Las cámaras IP HD de Sony proporcionan soluciones de monitoreo a medida para la sede del Banco de China en Shanxi. En el siguiente caso de implementación, presentamos las necesidades requeridas por el banco, los desafíos que enfrentó el implementador, las soluciones y tecnologías aplicadas, y los resultados obtenidos.

El despliegue de una gran red de videovigilancia HD de Sony mejora la seguridad en la sede del Banco de China en Shanxi. Al ser el primer banco en implantar este tipo de seguridad IP, abre el camino a otras entidades financieras.

La entidad financiera tiene sus oficinas centrales en Taiyuan, la capital de la provincia de Shanxi. La sede, abierta en 1977, se ha expandido hasta contar con un total de 10 sucursales de distintos niveles que han dado lugar a una red de 305 oficinas distribuidas en 11 ciudades de Shanxi. En la actualidad da trabajo a 9000 personas. Los clientes pueden operar con el banco a través de las oficinas, los cajeros automáticos, servicios de banca telefónica y servicios de banca en línea.

Desafíos

A la vista del crecimiento del negocio, la sede de Shanxi trasladó sus oficinas centrales a un edificio de nueva construcción en 2011. Como respuesta a las necesidades derivadas de su rápido crecimiento, el banco ha implantado un sistema de seguridad avanzado que es superior a los sistemas analógicos convencionales, ya que ofrece mejor calidad de imagen, gestión y mantenimiento centralizados, y mayor capacidad de ampliación. El sistema utiliza un gran número de cámaras HD de red para conseguir una vigilancia de alta calidad.

Las soluciones de Sony

El sistema de las nuevas oficinas consta de 500 cámaras HD de red, 200 cámaras SD de red y cámaras analógicas de Sony desplegadas en ascensores y otros espacios reducidos.

En la zona de caja, la sección de créditos al consumo, la sección de operaciones con el extranjero, los cajeros automáticos y la zona de cajas de seguridad se han instalado cámaras HD fijas en red SNC-CH140 de Sony, dotadas de amplio rango dinámico. Para las entradas se han utilizado cámaras domo HD en red SNC-RH124 de alta velocidad y en las oficinas y el estacionamiento subterráneo se han colocado modelos minidomo HD en red SNC-DH140, dotadas de amplio rango dinámico y alta sensibilidad. Por último, en los ascensores se han instalado cámaras SSC-N11, compactas y de bajo costo.

Resultados

Las cámaras HD en red de Sony con tecnología View-DR, que incorpora alto rango dinámico y compensación de contraluz, proporcionan imágenes claras en entornos con poca iluminación y fuertes contrastes de luz. Estas cámaras están dotadas de las funciones de análisis inteligente de audio y video de la tecnología DEPA™ Advanced, e incluyen audio bidireccional, detección avanzada de audio y alerta por voz, y pueden hacer saltar una alarma rápidamente cuando detectan el

uso de una tarjeta bancaria falsa. Los delincuentes pueden realizar diferentes actividades ilegales en los cajeros automáticos: robar o transferir dinero, dañar o destruir el cajero, e incluso forzarlo o desmontarlo de la pared. Las cámaras de Sony son de gran utilidad a la hora de grabar las imágenes y el audio de estos delitos con detalle y en tiempo real.

¿Por qué eligieron Sony?

Para la entidad financiera:

1. Las cámaras de Sony ofrecen imágenes más claras.
2. Cubren espacios amplios, con lo que reducen el número de cámaras necesarias y el costo total del sistema.
3. El uso de la comunicación IP HD facilita la instalación y el trabajo de cableado.
4. Las soluciones de Sony son compatibles con los equipos y los sistemas de alarma de otros fabricantes, de acuerdo con las recomendaciones de la ONVIF
5. Los ingenieros preventa y el departamento de marketing de Sony brindan un gran apoyo que propicia un adecuado mantenimiento por parte de los técnicos.

Mientras que desde Sony afirman: “Los usuarios aprecian la alta calidad, la amplia compatibilidad y el magnífico rendimiento de las videocámaras de Sony y valoran positivamente el excelente servicio posventa de la compañía” ■



SNC-CH140: Box-type 720p/30 fps Camera - V Series



SNC-RH124: 720p/30 fps Rapid Dome Camera



SNC-DH140: Minidome 720p/30 fps Camera - V Series



SSC-N11: Compact high resolution analogue indoor minidome security camera



Bienvenido a una nueva era en sistemas de seguridad

Con más de 25 años de historia, Alonso Hnos. es la empresa Argentina líder en fabricación de dispositivos de alarmas, exporta a más de diez países entre América y Europa ofreciendo tecnología internacional con la más alta calidad. Investigación y Desarrollo es una de las claves con las que Alonso Hnos. trabaja diariamente junto a sus técnicos e ingenieros en su planta industrial. La compañía continúa su carrera hacia el crecimiento sostenido con la incorporación de nuevos productos y el constante desarrollo de su personal y canales de comercialización.

¿Por qué Productos Alonso?

- Fabricamos productos cuidando los detalles estéticos y técnicos.
- Utilizamos materia prima de excelente calidad.
- Investigamos y Desarrollamos cada uno de los productos de acuerdo a las necesidades del mercado latinoamericano.
- Ofrecemos ventajas competitivas incorporadas en los productos sin necesidad de que el cliente pague demás por ellas.
- Logramos optimizar costos gracias a nuestra economía de escala y experiencia. Más de 27 años fabricando para el gremio.
- Innovamos constantemente lo que nos permite estar un paso adelante de la competencia.
- Poseemos soporte técnico especializado y permitimos el constante contacto con nuestros ingenieros de desarrollo.



San Lorenzo 1771 - Lanús Este (B1824BWY)
Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 (11) 4246-6869
Fax: +54 (11) 4246-9860
E-mail: info@alonsohnos.com

Visite nuestro web site en www.alonsohnos.com donde encontrará muchas soluciones integrales.



Paneles solares: nueva tendencia en videovigilancia para combatir los cortes de luz

A medida que avanza la tecnología, los sistemas de videovigilancia se van sofisticando, y el cliente es cada vez más exigente a la hora de adquirir una solución de monitoreo.

Más allá de las características técnicas del sistema en sí mismo (*calidad de la imagen, velocidad de transmisión, etc.*), los usuarios valoran mucho la disponibilidad de los equipos: quien busca estas soluciones quiere tener el control de lo que sucede en su hogar o negocio las 24 horas de los 365 días del año.

"En el último tiempo, y ante un problema que ningún proveedor puede prevenir, desde Conectia destacamos el auge de una nueva tendencia: los sistemas de videovigilancia propulsa-

dos por energía solar para sortear los cortes de luz.", afirma Cristian Giugliano, Gerente Comercial de Conectia. La fuente alternativa que se utiliza en estos casos es la generada y transmitida por el sol, y recibida en paneles solares. La energía generada por los paneles, más la utilización de un generador se acumula en baterías y alimenta a las cámaras de videovigilancia. Pero no es una fuente inagotable de energía, como toda batería también debe seguir recargándose.

"El costo de estas fuentes alternativas es de mayor presupuesto que el de los sistemas comunes pero ofrecen el 100% de disponibilidad de los sistemas de videovigilancia y, en consecuencia, la seguridad de tener todo bajo control las 24 horas los 365 días del año.

A nivel privado, entre los usuarios que más adoptaron esta modalidad de sistemas con fuentes alternativas están las empresas con grandes

instalaciones, para las cuales los costos devidos por un corte de luz justifica ampliamente la elección de esta novedosa opción. Por su parte, en el ámbito público, los paneles solares asociados a los sistemas de monitoreo son esencialmente adoptados para el control de rutas, caminos y autopistas", concluye Giugliano .



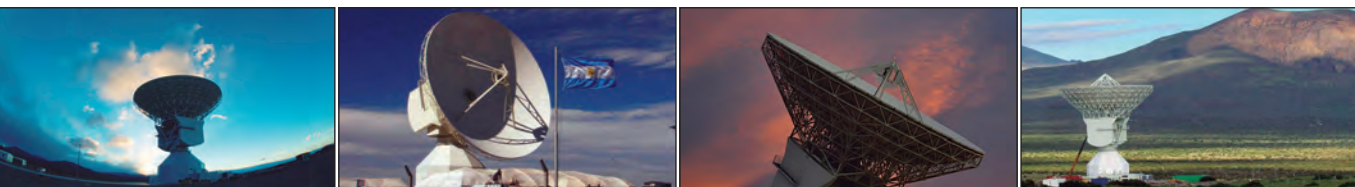
Cristian Giugliano,
Gerente Comercial de Conectia

Para más información: www.conectia.com.ar

INTRUSIÓN

DTS² - CIAS llevando la seguridad perimetral "al infinito y más allá"

"Gracias al trabajo de nuestro distribuidor, la empresa Alcatraz Mendoza, DTS² Seguridad Perimetral y CIAS estamos orgullosos de ser parte del equipo que ha contribuido a la seguridad de la DSA 3 - Antena de Espacio Profundo n.3 - construida por la ESA, la Agencia Espacial Europea, en Malargüe, en la provincia de Mendoza de Argentina" afirma Christian Kuhk, Gerente Técnico de DTS².



El Perímetro de la Estación Espacial está protegido por sensores Ermo Xpro por DTS² CIAS, la barrera de microondas con análisis de la señal digital a efectos de detección de intrusos y seguridad de los sitios de alto riesgo.

La estación espacial Malargüe está involucrada en el control de tierra de las operaciones y actividades de la misión Rosetta, el primero en la historia de la astronomía en la que una nave espacial terrestre se posa sobre la superficie de un cometa. El módulo de aterrizaje Philae ha alcanzado con éxito su misión el 12 de noviembre pasado, y ya ha enviado las imágenes y la información sobre el cometa 67P Churyumov-Gerasimenko, un cuerpo celeste de 4,5 miles de millones de años de edad, con

una superficie difícil de rocas, hielo y polvo. Italia industria aeroespacial también tuvo una contribución fundamental para la misión Rosetta, con el suministro del sistema de adquisición y distribución de muestras italiano, bajo la responsabilidad científica de la Universidad Politécnica de Milán, con el objetivo de volver a escribir lo que sabemos sobre los cometas y posiblemente también de descubrir más sobre los orígenes de nuestro sistema solar.

La estación espacial de la ESA en la Argentina es uno de los sitios más sofisticados en el mundo, incorporando la tecnología más avanzada para el control de vigilancia de las naves espaciales, satélites y misiones aeroespaciales, con el fin de asegurar comunicaciones fiables y seguras con las misiones de nuestro sistema

solar. La estación de Malargüe es el tercero del mundo, después de los otros en España y Australia, completando la cobertura mundial de las misiones de la ESA en el espacio profundo.

"Alabando el esfuerzo valioso y el apoyo de nuestro distribuidor local Alcatraz Mendoza, DTS².com CIAS se enorgullece de figurar entre los proveedores de tecnología de la DSA 3, siendo capaz de garantizar la seguridad extrema y los más altos niveles de protección perimetral a un sitio tan importante para la ESA, una instalación principal para el éxito científico en la exploración del espacio profundo" concluye Kuhk.

■ Para más información: www.dts2.com

SEPP SISTEMA ENERGIZADO DE PROTECCION PERIMETRAL

CERTIFICADOS DE CUMPLIMIENTO
DE TODAS LAS NORMAS VIGENTES

SEGURIDAD PERIMETRAL EFECTIVA

NO GENERA FALSAS ALARMAS

LA MEJOR ECUACIÓN COSTO BENEFICIO



Graf: 15-6152-4465

CERTIFICADO DE SEGURIDAD

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

Fabricamos e Instalamos en todo el país



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

Cercas perimetrales con venta directa a todo el país

PERÍMETRO DE PAGANO S.A. - Especialización en productos para cercas perimetrales con venta directa a todo el país

Perímetro® ofrece una línea completa de productos para la colocación de cercas perimetrales. Su catálogo de accesorios es comercializado por **Pagano S.A.** mediante venta directa a instaladores y distribuidores de todo el país. Ventajas y funcionalidades de un sistema de seguridad que cada vez tiene más adeptos en Argentina.

Desde el año 2010 **Perímetro® Seguridad Perimetral** de **Pagano S.A.** se caracteriza por especializarse en el desarrollo de accesorios para cercas eléctricas de seguridad. Su catálogo brinda la posibilidad de acceder a una serie de productos exclusivos y específicamente desarrollados para la tarea del instalador, garantizando una óptima colocación en las más diversas condiciones de muros y construcciones.

VENTA DIRECTA A INSTALADORES, COMERCIOS Y DISTRIBUIDORES

La comercialización de la línea **Perímetro** se realiza al igual que todas de las unidades de negocios **Pagano -empresa argentina con más de cuatro décadas en el mercado-** en su planta fabril ubicada en el Parque Industrial de Carlos Casares, provincia de Buenos Aires. De esta manera, el Departamento de Ventas de la marca **Perímetro** hace llegar los productos de forma directa a su creciente cartera de clientes, que se compone principalmente de instaladores, como así también de comercios y distribuidores de diferentes puntos del país.

CARACTERÍSTICAS DE PERÍMETRO

La principal particularidad de la marca es la posibilidad de adquirir en un solo catálogo todos los productos específicos para la instalación de cercas perimetrales, desde aisladores en diferentes modelos exclusivos, varillas de muro de 3 a 7 ganchos, cables subterráneos, cables de acero trenzado de 7 hebras y señales de advertencia. La variedad de diseños de los pro-

“LA EFECTIVIDAD DEL SISTEMA PERÍMETRO® GENERÓ UN CRECIMIENTO EXPONENCIAL DE VENTAS”

Perímetro es la tercera unidad de negocios de **Pagano S.A.**

El Departamento de Ventas de esta marca lanzada en 2010 está a cargo de la **Lic. Claudia Payeras**, quien mantiene una comunicación directa con los clientes ofreciendo los productos y brindando asesoramiento. Estos últimos son principalmente instaladores, es decir personas dedicadas a la colocación de alarmas y sistemas de seguridad, pero también distribuidores de productos de esta materia.

Al momento de hablar sobre la actualidad de **Perímetro**, la responsable de Ventas aseguró que “*está atravesando un crecimiento comercial muy importante, el cual estaba previsto pero no deja de ser sorprendente. De hecho las ventas se duplicaron entre 2013 y 2014, generando una gran perspectiva de futuro a la marca*”.

Sobre las variables que marcan ese crecimiento, **Payeras** dijo que “*por un lado está el contexto de nuestro país que genera la necesidad de garantizar la seguridad en el hogar,*



La Lic. Claudia Payeras, responsable del Departamento de Ventas de Perímetro® Seguridad Perimetral.

MONITOREO DE IMAGENES | PHONEPANICS | WEB 3.0 | AVL



itse
2015

INNOVACION TECNOLOGICA
EN SEGURIDAD ELECTRONICA

Invitación exclusiva

para instaladores de equipos de
alarmas monitoreadas en todo el país.

Inscripción y acreditación:

agonzalez@sistemasps.com

o al (011) 4639-2409

Sr. Alejandro González

Evento sin cargo.

MONITOREO MAYORISTA

VENI Y ENTERATE MIRA TODO LO QUE TE ESTAS PERDIENDO

A PARTIR DEL MES DE MARZO, SPS TE INVITA
A PARTICIPAR DE LAS PRIMERAS JORNADAS
DE INNOVACION TECNOLOGICA 2015,
TODOS LOS MIERCOLES DE 10 A 12
EN PEDRO LOZANO 4265, C.A.B.A.
TE ESPERAMOS



ACREDITATE Y ENTERATE
DE TODAS LAS NOVEDADES

4639-2409

info@sistemasps.com

ductos es otra característica de Perímetro: Su versatilidad al momento de adaptarlos a muros de distintas características y en propiedades tanto de tipo familiar como predios con mayor cantidad de metros lineales como barrios privados, clubes, o parques cerrados.

VENTAJAS DEL SISTEMA Y DISEÑO

El cerco perimetral es cada vez más utilizado en nuestro país y esto se debe a las características preventivas de este sistema de seguridad, el cual en principio disuade visualmente al intruso con la presencia del cerco, luego genera un shock eléctrico al contacto con el mismo y a su vez advierte la presencia mediante la alarma, todo antes del ingreso a la propiedad.

A esto, Perímetro sumó otras ventajas que son propias de la marca como la exclusividad del diseño de sus productos y la uniformidad en los colores de los accesorios, lo que garantiza no sólo la funcionalidad sino que además no intercede en la estética de los espacios de instalación.

EN CRECIMIENTO

La marca cuenta con cinco años en el mercado y en este corto periodo logró una demanda creciente que hoy consolida sus ventas. Tal como lo explican desde esa área, el ascenso de Perímetro se debe en parte la necesidad de mayor seguridad en el contexto actual, a las ventajas del sistema disuasivo y a los puntos fuertes de la marca: productos específicos, catálogo completo, venta directa a instaladores y garantía de calidad respaldada por los 47 años de trayectoria de Pagano S.A. ■

Para más información:

PAGANO S.A.

San Miguel®

Caranext®

Perímetro®

+54 2395-453309 / 450309 / 452776

www.pagano-sa.com.ar

los espacios de trabajo, de recreación y propiedades privadas en general". A esto se suma, según indicó, las ventajas de la seguridad perimetral dado que "es el único sistema que actúa de manera preventiva, disuadiendo visualmente al intruso antes de entrar a la propiedad, produciendo la descarga eléctrica al contacto con el muro y, además, al estar conectado a la alarma brinda tiempo necesario para dar aviso a las fuerzas de seguridad en el caso que haya un intento de ingreso. En ese sentido su efectividad es probada y esto también contribuyó al crecimiento de las ventas".

Sin embargo, en el caso particular de Perímetro aseguró que se da otro factor de importancia que determina el aumento de ventas y es "la posibilidad que brinda la línea de contar con todos los productos necesarios para la colocación de un cerco perimetral y en un solo catálogo, algo que nos distingue de todos los fabricantes del mercado. Con Perímetro ofrecemos aisladores regulables, para clavar y esquineros, lo que permite trabajar en diversidad de muros, varillas con la posibilidad de pasar hasta siete líneas y además cables en dos variantes y señales de advertencia, que pueden llevar la inscripción que el instalador requiera, para que inclusive pueda utilizarla como una publicidad para su trabajo particular".

De esta manera, explicó **Payeras**, "se puede colocar un perfil de aluminio con aisladores o directamente usar las varillas; el resorte de compresión de diseño exclusivo de Perímetro permite el movimiento del cable en caso de contacto con ramas u otros obstáculos, evitando su corte o desgaste; todos los aisladores atravesaron test de calidad y el modelo Doble Pin Lock es el más vendido por su practicidad en el uso. Esto sumado a otras ventajas como la calidad de la materia prima de nuestros productos, hacen que la línea Perímetro se adapte a cualquier tipo de muro, diseño y dimensiones de construcción, logrando la instalación donde se proponga y siempre garantizando la seguridad perimetral".

Para la responsable de Ventas el aumento exponencial de las mismas confirma que "el sistema de Seguridad Perimetral es cada vez más utilizado por su eficacia y calidad, mientras que Perímetro es la opción más completa para el instalador de cercas, lo cual acentúa su crecimiento comercial", finalizó.



El diseño, desarrollo y producción de la línea Perímetro se realiza en la planta modelo de Pagano S.A., ubicada en el Parque Industrial de Carlos Casares.



PERIMETRO®

SEGURIDAD PERIMETRAL

LÍNEA DE ACCESORIOS ESPECÍFICOS
PARA **SEGURIDAD PERIMETRAL**

- ✓ El más completo catálogo de productos
- ✓ Todo para el instalador de cercas perimetrales
- ✓ Tecnología, calidad y funcionalidad
- ✓ **VENTA DIRECTA A INSTALADORES, COMERCIOS Y DISTRIBUIDORES**

VARILLAS DE
3 A 7 LINEAS!



AISLADOR DOBLE PIN LOCK

Con práctico sistema
de doble pin.



RESORTE DE COMPRESION ST COMPLETO



VARILLA PARA MURO

Único producto en el mercado.
Fácil instalación y adaptable
a todo tipo de muro.



SEÑALES DE ADVERTENCIA

Opción de impresión láser
con datos del instalador.



CABLES

Subterráneos
y de Acero trenzado.



AISLADORES Variedad de modelos que se adecúan a todas las modalidades de colocación.

CONOZCA MAS EN www.perimetroseguridad.com.ar



PAGANO S.A.

Planta Fabril Luis Cantisani N° 30 Parque Industrial Carlos Casares.
Carlos Casares - Provincia de Buenos Aires - Argentina

Tel/Fax: 02395 453309 - 450309
E-mail: ventas@pagano-sa.com.ar



Pagano-sa
[@PaganoSAar](https://twitter.com/PaganoSAar)

WWW.PAGANO-SA.COM.AR

Su negocio es mucho más negocio con SmartPanics

Los Smartphones brindan enormes posibilidades como dispositivos personales de aviso de emergencias y es así que el módulo de **SoftGuard** denominado **SmartPanics** permite multiplicar la protección individual de sus clientes.

Este módulo está basado en aplicaciones nativas para las plataformas de iPhone, Android y BlackBerry.

Las aplicaciones se adquieren directamente por el usuario final en los stores/markets de cada proveedor de manera gratuita.

La central de monitoreo instalará el módulo **SG-SmartPanics** dentro del entorno **SG-Web Desktop** para administrar los dispositivos, su correlación con cuentas de monitoreo, su personalización gráfica y gestión.

Los eventos a generar serán:

- SOS para pánico o atraco
- Emergencia medica
- Incendio/Fuego

Los eventos serán acompañados de la posición del dispositivo por los métodos internos del smartphone, que son posición para la red celular y GPS. En SG Monitoreo el evento será mostrado con un mapa de ubicación activo.

La función avanzada de video permitirá que desde la central de monitoreo se reciba imagen del desarrollo del evento desde las cámaras del smartphone, disparado por el usuario.

Las comunicaciones son multivía para asegurar la recepción de las señales, siendo en orden las más usadas la vía TCP-IP ya sea por la red celular de datos como por WIFI, así como el envío por SMS cuando la red de datos no esté disponible.

SG SmartPanics multiplica la protección que usted le brinda a sus clientes, aprovechando a fondo las capacidades nativas de sus teléfonos celulares inteligentes ■



Para más información:
ventas@softguard.com



Su negocio es mucho más negocio con SmartPanics



Envío de alertas **SOS - Fuego - Asistencia** desde smartphones a toda hora y en cualquier lugar



Disponible para:





Expanda su negocio de monitoreo de manera eficiente y rentable

SmartPanics multiplica la protección que usted le brinda a sus clientes, aprovechando al máximo las capacidades nativas de los teléfonos celulares.

Toda la potencia de SoftGuard para brindar confianza a sus clientes y generar una mayor rentabilidad



SOFTWARE INTECCUAL PARA MONITORES DE ALARMAS

Av. San Juan 4156
(1233) C.A.B.A - Argentina
Tel (54) 11 4136 3000
info@softguard.com
www.softguard.com



 Multiplica controles

 Simplifica las operaciones

 Agiliza los procedimientos

Comunicaciones Seguras siempre

5

VÍAS DE COMUNICACIÓN PARA SISTEMAS DE ALARMAS

NUEVO



DX 3S

- + Radio
- + GPRS/SMS
- + Respaldo Telefónico
- + Email
- + FOTA
- + Admite Upgrade a 3G

DX FULL ID FULL Express



- + Radio
- + Respaldo Telefónico
- + Sin interferencias (4 frec.)
- + Universal
- + Bus DSC® o Serial Paradox®

Se utiliza el celular como **Control Remoto** (modelos DX 3S Y DX 2S)



ENVIAN ALERTAS POR EMAIL

- Radio estable, sin costos mensuales e inmune a inhibidores celulares comerciales.
- GPRS interactivo para comando universal de paneles.
- Detectan Jamming y lo reporta por radio y teléfono.

NUEVO



DX 2S

- + GPRS/SMS
- + Email
- + Respaldo Telefónico
- + Universal
- + FOTA
- + Admite Upgrade a 3G

REPETIDORAS RADIAL & IP



RECEPTORAS MULTIVÍNCULO

Radiales y Telefónicas. Escalables. RS232 / IP



SISTEMAS DE RASTREO VEHICULAR PARA LOGÍSTICA Y SEGURIDAD

DX SAT 7



- + Dual SIM
- + 6 entradas y 3 salidas
- + 2 destinos con buffer de 16000 eventos cada uno
- + Batería interna de 1020 mAh
- + Audio y Detector de Jamming
- + Programable con motor de reglas que relacionan entradas, salidas, timers, contadores, marcadores, etc.
- + Identificador de conductores mediante ibutton

MS10



LOCALIZADORES OFF LINE CON DESCARGA RF
No utiliza red Celular

- + Sin gastos mensuales
- + GPS Satelital que almacena posiciones en Tarjeta SD de 2GB, guardando más de 2 años
- + 4 entradas que cuya actuación se guarda en buffer
- + Descarga del buffer por Radio contra base a 30 metros de distancia con conexión IP

TX 60S



LOCALIZADOR RADIO RF

Ideal para zonas donde no hay GPRS... (Rural, minas, zonas petroleras, otros)

- + GPS Satelital con Transmisor de Radio RF Dx de 3 Watts
- + Almacena posiciones en tarjeta SD de 2GB, guardando más de 1 año
- + 4 entradas
- + Descarga del buffer por Radio



Av. Rivadavia 12.396 | Ciudadela | Buenos Aires
Tel / Fax: +5411 4647.2100
dxcontrol@dxcontrol.com.ar
www.dxcontrol.com



DXCONTROL
Sinónimo de comunicaciones seguras

Monitoreo para edificios de departamentos



Un segmento de mercado con necesidades únicas

El monitoreo de alarmas de edificios de vivienda que contienen decenas de departamentos tiene ciertos desafíos y requisitos particulares, que incluyen:

- Instalación rápida y con mínima obra (tendido de cables).
- Mantenimiento simple.
- Costo mensual accesible, ya que se suma a las expensas.
- Bajo nivel de ruido (sirenas) por la proximidad de los vecinos.

Estos departamentos, especialmente los de 1 a 3 ambientes, suelen tener una única puerta de entrada. La solución propuesta debe cubrir este acceso, y proveer señales de pánico para los habitantes de la casa.

Una solución de RightKey: el DM390

El **Discador Monitoreado DM390** de **RightKey** cumple con estos requisitos. Con tres botones de pánico (*Robo, Incendio, Emergencia Médica*), que se pueden accionar desde cualquier lugar de la casa con pulsadores de control remoto, brinda la tranquilidad de la cobertura del servicio de monitoreo mientras hay gente en la casa.

El DM390 provee además una zona para activación, a la que puede conectarse uno o más sensores (*generalmente magnéticos*), y un botón de Armado/Desarme en el pulsador de control remoto.

El monitoreo del DM390 se realiza por la

línea telefónica del cliente, incluyendo un testeo periódico de funcionamiento del equipo.

Características distintivas

El muy bajo costo de adquisición, instalación y mantenimiento del DM390 lo hace una solución ideal para los clientes con requisitos básicos pero muy concretos en cuanto a su sistema de seguridad. Además de funcionar como base del servicio de monitoreo ofrecido al cliente, el Discador DM390 es una herramienta de marketing de la empresa de seguridad, ya que su teclado es personalizable (diseño, colores, texto, logo, etc.) ■

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

CONTROL-24
 MONITOREO MAYORISTA DE ALARMAS

Estaciones equipadas con los últimos avances en seguridad electrónica y monitoreo de alarmas, las 24 hs. los 365 días del año con personal altamente calificado e instrucciones precisas para cada tipo de emergencia

SEGURIDAD ON LINE!

SOLICITE SU ACCESO WEB
 ACCEDA A SU ALARMA
 DESDE SU PC

› Recepción de alarmas multivínculo

› Acceso desktop web a clientes y dealers, managers y notificaciones automáticas

› Video verificación de alarmas

› Derivación a autoridades públicas o seguridad privada (guardias).

› Control de guardias y vigiladores

**SISTEMA
 SMART
 PANICS**



www.control-24.com.ar



Una sola Empresa, todas las soluciones.

Ofrecemos soluciones de seguridad a medida de las necesidades de cada cliente.

- **Vigilancia física:** especialización por segmento.
- **Securitas Trailback:** soluciones GPS.
- **Mobile:** rondas controladas.
- **Soluciones remotas:** monitoreo a distancia.
- **Video:** prevención en tiempo real.
- **Instalación de alarmas.**

Tendencias 2015

HID Global comparte sus predicciones sobre las principales tendencias en identificación segura para el 2015

En la base de cada mercado se encuentra un grupo de tendencias tecnológicas que están impulsando las organizaciones hacia un mejoramiento significativo de seguridad y comodidad. El director de tecnología de **HID Global**, **Selva Selvaratnam**, identifica las tendencias fundamentales en bancos, hospitales, universidades y agencias federales, así como en aplicaciones de identificación en los sectores gubernamentales, de transporte, corporativo y minorista. La implementación cada vez mayor de plataformas interoperables basada en estándares abiertos sigue impulsando la innovación a un ritmo sin precedentes.

HID Global publicó sus proyecciones sobre las principales tendencias tecnológicas para el 2015, y sobre otros esperados desarrollos en las más importantes industrias verticales del mercado de la identificación segura. Este balance anual tiene como propósito ayudar a las organizaciones a comprender y aprovechar los últimos avances para mejorar la seguridad, comodidad y experiencia de sus usuarios.

“El año que acaba de pasar sentó las bases de lo que esperamos sea un emocionante 2015 para nuestros clientes y socios, quienes seguirán aprovechando la flexibilidad, adaptabilidad y nuevas funciones que son posibles gracias a la galardonada tecnología Seos®”, resaltó el Dr. Selva Selvaratnam, vicepresidente y director de tecnología de HID Global. “Ya sea que se trate de introducir las identificaciones en los teléfonos inteligentes en un campus, de centralizar la gestión de identidades para proteger todos los activos de una organización desde las puertas hasta los datos o aplicaciones en nube o de proteger prescripciones médicas electrónicas y transacciones en cajeros automáticos, en los próximos años observaremos una transformación de la experiencia de nuestros clientes cuando empleen sus identificaciones seguras”.

CINCO TENDENCIAS TECNOLÓGICAS QUE IMPULSARÁN NUEVAS FUNCIONALIDADES EN LOS DISTINTOS MERCADOS:

- Aumento de la innovación, incentivado por las plataformas interoperables que permiten a los socios diseñar nuevas soluciones (*autenticación de impresión segura, acceso a estaciones de carga de vehículos eléctricos, entre otras*) a las que se puede acceder con la misma tarjeta o teléfono inteligente que se utiliza para abrir puertas.
- Adopción de nuevas presentaciones de credenciales.
- Otras formas de abrir puertas y otras entradas de ingreso.
- Avances en la forma de gestionar identidades.
- Uso de la biometría para ayudar a que la seguridad migre de ser una barrera a ser una valla de contención.
- La popularidad en crecimiento de dispositivos interconectados, así como Internet de las Cosas (IoT) y dónde se conectan a Wi-Fi, dispositivos que soportan RFID, cerraduras de hotel conectadas en línea, llaves de autenticación móviles, todas son formas de interactuar o capturar información para el beneficio de compañías o consumidores.

TENDENCIAS QUE PUEDEN ESPERARSE EN LOS SEGMENTOS VERTICALES DEL MERCADO:

- **Instituciones bancarias y financieras:** La seguridad física y lógica continuarán convergiendo en soluciones unificadas, con el trasfondo de la transformación de la banca móvil del consumidor, la migración de los Estados Unidos a las tarjetas de crédito y débito con el estándar de interoperabilidad EMV (*Europa/Mastercard/Visa*) y la puesta en marcha de las primeras fases de autenticación biométrica en los cajeros automáticos.
- **Hospitales y centros de atención de salud:** Las últimas soluciones de identidad segura desempeñarán un papel fundamental en la protección de información sobre instalaciones y sobre la información de salud personal, y también se usarán por fuera de los hospitales para verificar la *“prueba de presencia”* en los servicios de salud a domicilio.
- **Educación:** A medida que avanza la transición de las tarjetas con banda magnética y las tarjetas de proximidad a las tarjetas inteligentes sin contacto de alta frecuencia, las universidades también pasarán las identificaciones a los teléfonos inteligentes y otros dispositivos móviles equipados con sistemas que pueden gestionar distintos números de identificación para distintos usos en distintas plataformas.
- **Gobierno federal:** Las actualizaciones gubernamentales a nuevas y más seguras tecnologías de control de acceso se extenderán del escritorio a las puertas, empleando tanto las tarjetas como los teléfonos móviles. Adicionalmente, rigurosos requerimientos de emisión segura impulsarán una necesidad cada vez mayor de impresoras certificadas y aprobadas.



TODO EN UNO

FUNCIONALIDAD, CALIDAD Y PRECIO

+ CONFIGURABLE

Lectura de Tarjetas:

- EM-MARIN
- COMPATIBLE HID
- DUAL

Formato de Salida:

- WIEGAND
- ABA TRACK
- RS-232

+ CALIDAD

- Elegante y Robusto
- 3 Estados de LEDs
- Garantía 2 años



NUEVO

LECTOR RFID IN-Prox 125 Khz

PRODUCTO DE DESARROLLO Y FABRICACIÓN NACIONAL

Consulte descuento por PROMO LANZAMIENTO

INTELEKTRON, IN, INPROX y sus respectivos logos son marcas registradas de INTELEKTRON S.A. HID and the HID logo are trademarks or registered trademarks of HID Global in the U.S. and/or other countries.



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





Para más información:
www.hidglobal.mx.

• **Identificación gubernamental:** En todo el mundo aumentará la demanda de soluciones de identificación ciudadana de alta seguridad y de punto a punto, junto con impresoras industriales compactas, en las que se combinan flexibilidad y seguridad, reducción de la inversión en infraestructura y una maximización del rendimiento.

• **Transporte:** En el segmento del transporte aumentará la importancia del control de acceso basado en tecnología IP, mejorando la seguridad mediante la integración de un sistema de control de acceso físico (PACS, en inglés) con otras soluciones en la misma red. Mientras tanto, los sistemas biométricos brindarán la oportunidad de fortalecer la seguridad y aumentar la rentabilidad en aplicaciones de transporte comercial y personal.

• **Sector empresarial:** Cada vez más las organizaciones tendrán que fortale-

cer la seguridad de sus puertas, datos y en la nube, y migrarán a soluciones convergentes, al tiempo que acelerarán la migración de las contraseñas a formas de autenticación robustas en numerosas aplicaciones de control de acceso físico y lógico.

• **Sector minorista:** La principal preocupación seguirá siendo la defensa contra amenazas como las experimentadas por grandes minoristas como Target Corporation, que fue víctima recientemente de ataques cibernéticos. Otras áreas que experimentarán crecimiento son las de las identificaciones móviles, Internet de las Cosas, la autenticación biométrica integrada, las soluciones de protección de marca que validan la autenticidad de los productos, aplicaciones de "prueba de presencia" confiables para las campañas de mercadeo digital fuera de casa (DOOH, en inglés) y soluciones de emisión instantánea para tarjetas de crédito y de fidelización ■

Registro obligatorio de horas extras en la C.A.B.A.

A comienzo de este año, el Boletín Oficial de la Ciudad de Buenos Aires publicó la Disposición N° 969/2014 de la Dirección General de Empleo, en la cual establece la forma en que los empleadores deben registrar las horas extras de sus trabajadores, como así también las sanciones que trae aparejado el incumplimiento. Sin lugar a dudas, un motivo más para las empresas porteñas, para implementar un sistema de control de horarios, tiempo y asistencia confiable que se adecúe a las normas.

Si bien entre la documentación laboral obligatoria ya se encontraba el registro de las horas extras, exigido por el artículo 6 inciso c de la ley 11.544, de jornada laboral, en la práctica, la disposición había caído en desuso porque no estaba sujeta a ningún control.

A partir de ahora, las empresas de la Ciudad de Buenos Aires se encuentran obligadas a rubricar el libro de horas suplementarias y deberán cumplir con los requisitos y modalidades dispuestos para registrar las horas extras. De modo contrario, la autoridad de aplicación les podría imponer una sanción por infracción. Si el incumplimiento fuera calificado como grave, el valor de la multa será entre el 30% y el 200% del valor mensual del salario mínimo

vital y móvil vigente al momento de la constatación de la infracción. Actualmente, la infracción podría costar entre \$1414,80 y \$9432,00 por trabajador afectado.

En este contexto, los sistemas de control de asistencia y tiempo para personal, permiten cumplir con el registro de forma sencilla y efectiva.



Principales beneficios que ofrece la implementación de Sistemas de Control de Tiempo y Asistencia: • Disminución de los niveles de ausentismo y llegadas tarde. • El control de la cantidad de horas extra. • La detección de situaciones anómalas en cuanto al cumplimiento de la jornada laboral. • Reducción de horas hombre necesarias para el control manual del tiempo y asistencia e ingreso de datos a los sistemas de liquidación. • Información de apoyo para cuestiones legales y para las aseguradoras del riesgo del trabajo.

Los Sistemas de Control de Tiempo y Asistencia se componen de: • Un medio de identificación personalizable que utilizará el personal (Tarjetas de Proximidad, Llaveros, Tag's). • Posibilidad de usar Biometría dactilar. • Uno o varios relojes electrónicos de personal. • Software de Control de Tiempo y Asistencia.

Una completa gama de opciones para, entre otras prestaciones, cumplir con la disposición vigente ■

SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESO



MC400

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

Para más información visite www.dcm.com.ar



Pasarelas Ópticas

Las **pasarelas ópticas Intelektron** son sin duda el complemento ideal de cualquier Sistema de Control de Accesos. Construidas en acero inoxidable ofrecen la robustez necesaria para soportar el tráfico fluido de personas.

El control de paso se realiza mediante **sensores infrarrojos** instalados en los laterales. Su estética está en línea con el diseño de los molinetes, permitiendo combinar molinetes y pasarelas en una misma obra, pudiendo respetar distancias, carriles y separaciones, logrando un criterio de uniformidad que hace la obra mucho más elegante. La tapa puede ser en acero inoxidable, mármol o granito para que se unifique con el diseño arquitectónico de su emplazamiento.

Funcionamiento

Este modelo comparte las mismas prestaciones en lo referente a robustez, señalización y decoración que el Molinete con Aspas. A diferencia de éste, el paso de las personas en este equipo es controlado mediante una serie de Sensores Infrarro-

jos, los cuales se encargan de controlar el sentido de paso de la persona, y si la misma ha quedado detenida en medio de la pasarela (*Control de Permanencia*).

Opcionales:

Control de Visitas

Con el objeto de retener la credencial que se le haya entregado a una visita, la pasarela podrá contar con un **buzón** recolector embutido en uno de sus soportes, el cual tendrá un mecanismo capaz de almacenar las Tarjetas de Visita, pudiendo devolver por una ranura especial aquellas que no están habilitadas para pasar por ese punto.

Señalización

El equipo podrá contar con elementos de señalización (*inteligente a través de*



Led's; o básica, por medio de Semáforos Bicolores), capaces de interactuar con el usuario del sistema, de manera de indicarle al mismo cuando el paso le está permitido.

Pasillo Luminoso

Se puede agregar en el lateral de la pasarela, y su ubicación es debajo de los sensores infrarrojos.

Se compone de un elegante vidrio biselado al cual se le puede agregar el logotipo de la empresa.

Al pasar por la pasarela el vidrio se ilumina, indicándole al usuario el paso a través de tres estados ■

Para más información: +54 (11) 4305-5600
ventas@intelektron.com
www.intelektron.com

ProSisTec

INTEGRACIÓN DE SOLUCIONES en Seguridad Electrónica

Prosistec S.R.L. con 18 años de actuación en el Sector, ha concretado la realización de importantes proyectos en los campos tradicionales de control de acceso, CCTV, incendio e intrusión.

Aplicaciones concretadas en:

- * Countries y barrios cerrados
- * Clubes
- * Fábricas
- * Oficinas
- * Bancos
- * Exposiciones, congresos, eventos
- * Depósitos - Logística
- * Viviendas particulares



Control de Accesos



Videovigilancia (CCTV)



Detección de Incendios



Detección de Intrusión



Detección Perimetral



Impresión de credenciales



Monitoreo de alarmas



Sistemas de estacionamiento - Parking



Control de Horarios del Personal



Sistema de venta de entradas - Ticketing

PROSISTEC S.R.L. - Esmeralda 1066, 4º "A" - C.A.B.A. - Argentina
Tel.: +54 11 4311-9621 - ventas@prosistec.com.ar - www.prosistec.com.ar

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



Distribuidor Autorizado

NOTIFIER
by Honeywell



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 multispectro. 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 Sanitarias 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 N° 415/DGDYPC/11 de la CABA como empresa habilitada por el Registro de Mantenedores, Reparadores, Fabricantes e Instaladores de Instalaciones fijas contra Incendio

Sondas de gas: vida útil y mantenimiento

Los detectores de gas más habituales que se utilizan en la actualidad son detectores con sondas catalíticas o sondas electroquímicas. Ambas tecnologías utilizan materiales fungibles ya que trabajan en contacto con el ambiente y reaccionan con la presencia del gas.

Las **sondas catalíticas** son las utilizadas para detectar gases inflamables. Su vida útil es de 5 años aproximadamente.

Sin embargo, esta duración variará según el fabricante, tipo de filamento de la sonda y tiempo de exposición ante un gas inflamable. Igualmente, hay otro tipo de gases que pueden perjudicar el funcionamiento de la sonda por “envenenamiento”, es decir, disminuir su vida útil. Por ejemplo, los gases que emanan del uso de siliconas.

El principio de detección de las sondas catalíticas se basa en el uso de un puente de **Wheatstone** que incorpora un filamento que siempre está alimentado y por lo tanto incandescente. Esta incandescencia (similar al filamento de una bombilla) hace que tenga una vida limitada. Al entrar en contacto con un gas inflamable, se incrementa la incandescencia del filamento y desequilibra el puente de **Wheatstone**. En consecuencia, la corriente de la respuesta del detector variará y la central de detección de gas interpretará que ha habido un aumento de concentración de gas, por lo que reflejará el cambio de estado en su pantalla y actuará según los parámetros programados.

Para realizar un buen mantenimiento, es necesario utilizar herramientas específicas como las que se incluyen en el KIT-GAS: regulador, tubo de conexión, accesorios para la aplicación de gas, teclado de calibración y botella de gas patrón.



Para más información:
www.notifier.es



Las **sondas electroquímicas** son las utilizadas para detectar gases tóxicos o asfixiantes. Su principio de detección se basa en la reacción química de un electrolito alojado en el interior de la sonda y que está expuesto al ambiente permanentemente. Este electrolito reacciona con el gas a detectar y con el paso del tiempo se descompone o se solidifica. La vida útil de las sondas electroquímicas varía según el fabricante, calidad y gas a detectar. Las sondas de oxígeno tienen una vida útil de 12 a 18 meses aproximadamente y las sondas para detectar el resto de gases tóxicos suelen tener, dependiendo de la sonda, una vida útil de 4 años.

Para el cuidado y el **mantenimiento** de ambos tipos de sonda, se recomienda llevar a cabo tareas de mantenimiento y calibración semestralmente que ayudarán a controlar el desgaste de las sondas y corregir las derivas que se van produciendo debido a dicho desgaste. Si la deriva es muy pronunciada y las sondas no se pueden recalibrar por agotamiento, es imprescindible sustituirlas ■

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 Gratuita 0800 333 27769 (Arrow)
e-mail: ventas@arrowar.com

Web: www.arrowar.com





Security College US

Security College US es una institución privada, con base en los Estados Unidos de Norteamérica, abierta e independiente, que provee a los hispano hablantes, una educación de alta calidad en todas las áreas más relevantes de la Seguridad (Security), Seguridad Electrónica y nuevas tecnologías, Prevención de Riesgos Laborales (Safety), Gestión de Negocios, etc., en un ambiente internacional, con modalidad presencial y en línea.

Security College US, es un College de Capacitación privado, que cuenta con el reconocimiento de diversas instituciones Norteamericanas y otras de orden Internacional, cuyo centro de operaciones y dirección internacional, se encuentra ubicado en Bethesda, Maryland, en EEUU.

Como College de Seguridad y Formación Técnica, el Security College US (SCUS) ofrece educación de la más alta calidad en español, a los integrantes en servicio activo o en situación de retiro de las Fuerzas Armadas, Policías, Organismos de Seguridad y Fuerzas Especiales, miembros de la seguridad pública, profesionales independientes, prestadores de servicios y personal civil que acredite experiencia laboral, en el área de su interés.

Arturo Grandon, Director de **Security College US** expresa: "En el SCUS, hemos ganado nuestra reputación como líder en la educación técnica superior en temas de seguridad, pues nuestro objetivo siempre se centra en el estudiante.

Nuestro interés será siempre el elevar el rango de conocimientos y preparación académica de todos los participantes en nuestros programas de formación.

Security College US (SCUS), es la mejor alternativa para la Capacitación Profesional en el área de la Seguridad Electrónica, Security and Safety.

Los certificados y diplomas en nuestro College son para los estudiantes que buscan un programa más corto centrado en el desarrollo profesional o el conocimiento de una disciplina específica. Usted puede obtener su certificado o diploma a un ritmo acelerado y bajo costo y así equilibrar las demandas de su trabajo y compromisos de vida.

Estamos lanzando nuestros programas en la modalidad On-line para llegar a más hispano hablantes, con cursos de gran aceptación en el mercado actual".

El Security College US ha capacitado presencialmente a cientos de empleados de diferentes empresas e instituciones, tanto privadas como del gobierno, por lo que SECURITY COLLEGE US (SCUS), ha decidido ampliar su área de gestión, abriendo sus puertas a la capacitación e-learning (modalidad en línea), para llegar con Capacitación Técnica a todos los hispanopar-

lantes que se encuentren en diferentes países y que requieran de una capacitación de alto nivel en las áreas de la Seguridad.

Para cumplir con los altos estándares y objetivos de capacitación que se ha impuesto SECURITY COLLEGE US, cuenta con un grupo de seleccionados Asesores Internacionales en su Staff de docentes, Ingenieros especialistas en Seguridad, quienes poseen amplios conocimientos en las diferentes áreas de la seguridad y en materias de capacitación presencial y on-line.

ACTUALMENTE EN SECURITY COLLEGE US OFRECE LOS SIGUIENTES CURSOS:

Online:

- Curso Instalación de Alarmas.
- Curso de CCTV.
- Curso de Video vigilancia IP.
- Curso de Control de Accesos.
- Curso de Sistemas Biométricos para Control de Personas.
- Curso de Seguridad Perimetral.
- Curso de Automatización de Portones y Barreras.
- Curso de Sistemas Electrónicos de Detección de Incendios.
- Curso de Introducción a la Domótica e Innatica.
- Curso de Radiocomunicaciones.
- Curso de Proyectista en Energía Solar.
- Curso de Operador de Cuartos de Monitoreo.
- Curso Implementación de Estaciones de Monitoreo.

Onsite:

- Curso de CCTV Análogo.
- Curso de Diseño e Implementación de CCTV IP.
- Curso de Rastreo Satelital y monitoreo.
- Gerencia de Proyectos en Seguridad Integral.
- Megaproyectos Inteligentes y Sostenibles.
- Fraude Empresarial en la Cadena de Abastecimiento.
- Continuidad de Negocios y Gestión de Crisis.
- Gestión de Riesgos Empresariales.
- Seguridad en el Sector Hotelero y Turístico.

Para más información:

info@securitycollege.us - Tel. USA: +1 (301) 4489715 - www.securitycollege.us

**Más de 30 años
brindando
calidad y excelencia
en nuestros cables**

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

NUESTROS PRODUCTOS:



CABLES TELEFONICOS

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



TRANSMISION DE DATOS

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



PARA SISTEMAS DE SEGURIDAD

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



CABLES ESPECIALES

- Cables Blindados Par Compensados
- Desarrollos Especiales

Asesoramiento Especializado

Ideal para entornos de alto tránsito e intemperie



MA500 de ZKSoftware es un dispositivo biométrico para control de acceso, ideal para entornos difíciles y de alto tránsito.

El **MA500** puede ser operado en modo independiente, así como también conectado en red a través de TCP/IP o RS485. Su alto grado de protección lo hace perfecto para su instalación en entornos difíciles y de alto tránsito. El **MA500** se puede conectar con una cerradura eléctrica, sensor de puerta, alarma y botón de salida combinando un sistema de acceso independiente en una misma puerta. Integrado con el último firmware, el cual soporta el software de administración 3.5 ZKAccess. Otro de los beneficios de este nuevo firmware es que es compatible con el lector de huellas digitales FRI200 y también como master o esclavo mediante conexión RS485.



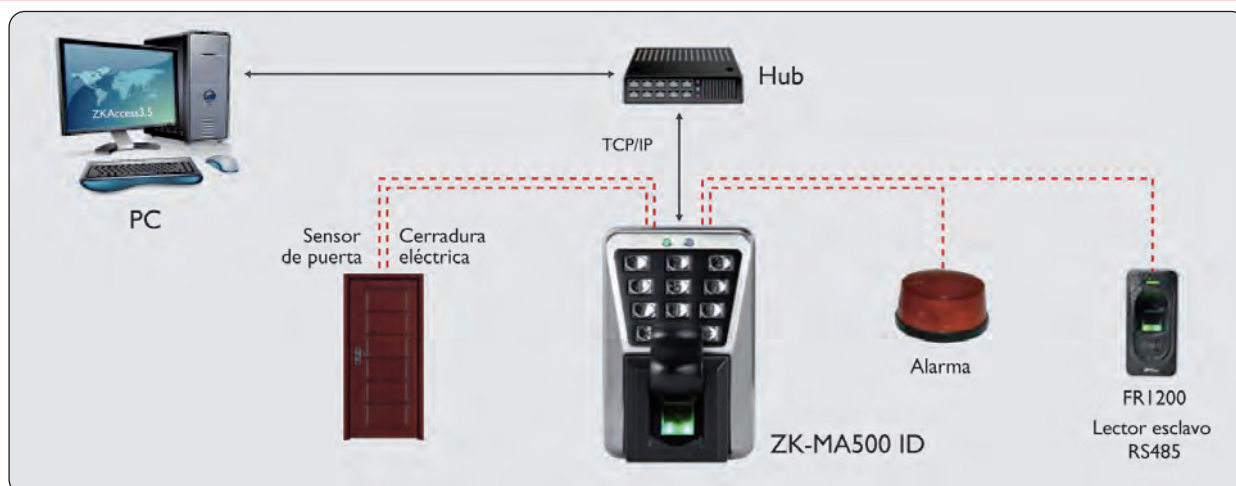
Especificaciones técnicas

Capacidad de Huellas	3000
Capacidad de Tarjetas	30000
Capacidad de Transacción	100000
Software	ZKAccess 3.5
SDK	Nuevo pull SDK
Sensor de Huella Digital	Sensor óptico con cubierta protectora
Versión de Algoritmo	ZKFinger V10.0
Tarjeta RFID	EM standard (opcional Mifare)
Método de Autenticación	Solo FP, solo RF, solo PIN, FP/RF/PIN, PIN&FP, PIN&RF&TCP/IP,
Puertos de Entrada	Sensor de puerta abierta, pulsador de apertura
Puerto de Salida	Salida relé NC/NA para cerradura eléctrica, alarma antidesarme
Comunicación	TCP/IP, RS485
Señal Wiegand	Salida Wiegand
Grado de Protección	IP65
Fuente de Alimentación	12VDC 3A
Temperatura Tolerable	0°C-45°C
Dimensiones	83mm x 127,5mm x 74mm (largo*ancho*alto)

Características

- Capacidad 3000 huellas
- 30000 Tarjetas RFID
- 100000 transacciones
- Protección IP65
- Gabinete metálico
- Soporta Algoritmo V10.0
- Comunicación RS485; TCP/IP
- Salida relé NC/NA. Salida wiegand

Diagrama de conexión:



La **conveniencia**
de trabajar con
los **expertos.**



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



**SOLO
EN CIKA**



**INNOVACION
CERTIFICADA**

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



**ASESORAMIENTO
& CONOCIMIENTO**

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

En Cika usted confía.

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

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

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

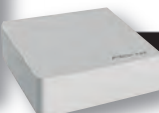
ROSARIO: (0341) 430-0145 labda@arnet.com.ar - MENDOZA: (0261) 499-0700 informes@ityt.com.ar

Servidores NAS Foscam



Tanyx, representante oficial de **Foscam** en Argentina, presentó los nuevos servidores NAS NVR.

Compatibles con cámaras Foscam y variadas marcas con protocolo ONVIF



NVR Foscam HD FN3004H

NVR Foscam HD FN3104H



Compatibles con cámaras FOSCAM HD y cámaras con protocolo ONVIF	
Soporta pantallas HDMI y VGA	
4-ch 720P/960P Cámaras IP HD	
Compresión de video H.264	Con salida de alarma
CARACTERÍSTICAS	
4-ch 720P/960P Cámaras IP HD	
Compatible con Cámaras Foscam HD IP, cámaras MJPEG, cámaras con ONVIF embebido	Compatible con Cámaras Foscam HD IP y otras marcas con protocolo ONVIF y con Cámaras Foscam MJPEG, para ser añadidas por la actualización del firmware
Resolución: 960P(1280x960), 720P(1280x720), VGA(640x480), VGA(640x360), QVGA(320x240), QVGA(320x180)	
Reproducción sincronizada: Más de 4-ch 960P	Reproducción sincronizada: más de 4-ch VGA o 4-ch 960P
Una salida HDMI, y una VGA	
Salida HDMI 1-ch, resolución: 1920x1080 /60Hz, 1280x720 /60Hz, 1440x900 /60Hz, 1024x768 /60Hz	
HDD externo por USB	Disco Interfase One SATA para un disco de 3.5 pulgadas
Capacidad: Más de 4TB, compatible con Discos Seagate, Western Digital	
Red: One 10/100 Mbps RJ45 port	
2 puertos USB para mouse y almacenamiento externo	
Se puede controlar con: Mouse/Navegador internet, en CMS	
1-ch/4-ch display switch	
Graba video por: Grabación programada o Grabación por alarma	
Reproducción de video: 4-ch 960P reproducción de video sincrónica	
Soporta control Pan/Tilt/Control de Zoom, Zoom Óptico soportado	
Gestión de cámaras: Búsqueda de cámaras en LAN, agregar cámara, y gestionar una lista de cámaras	
Detección de movimiento: Área de alarmas y parámetros de planificación	
Administración de cuentas de usuario	
Sistema operativo: Microsoft Windows XP, 7, 8, 8.1	
Navegadores compatibles: Microsoft IE7 y versiones superiores o navegador compatible	
Dimensiones: 86 x 86 x 28mm (L x W x H)	
Alimentación: DC 5V/2A	

5 herramientas que conectan a la Industria de la Seguridad Electrónica con la Demanda

Publicaciones gráficas y digitales especializadas en Seguridad Electrónica, dirigidas al canal de distribución y usuarios finales institucionales e industriales.



Suscríbase aquí a los medios digitales

(54.11) 5648.6747

info@revistainnovacion.com.ar



15300 suscriptores eligen nuestros medios para informarse, encontrar productos, servicios y conectarse con la oferta del sector

innovación
seguridad electrónica
www.revistainnovacion.com.ar

 A Y S ALARMAS DE GUTIÉRREZ HUGO Av. Santa Fe 1191 (1641) Martínez - Buenos Aires Tel.: +54 11 4793-1111 ngutierrez@aysalarmas.com.ar www.aysalarmas.com Alarmas. CCTV. Monitoreo. Cercos eléctricos. Servicio técnico.	 ANICOR S.A. Varela 3527/41 (C1437BK) 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.	 BIO CARD TECNOLOGÍA S.R.L. Zapiola 4583 (1429) C.A.B.A. Tel. +54 11 4701-4610 info@zksoftware.com.ar www.zksoftware.com.ar Provisión e implementación de Control de Acceso y personal con huella digital. Sistemas de Seguridad.
 ADSL SISTEMAS S.A. Av. Córdoba 4729, Dpto. 2 (1414) C.A.B.A. Tel.: +54 11 5368-1834 - www.netcamara.com martink@adslsistemas.com Netcamara desarrolla hace 10 años software de gestión de cámaras IP. Presente en Brasil, Argentina, España, Perú, Colombia, Chile, Ecuador y México, crece alrededor del mundo.	 ANIXTER ARGENTINA S.A. Castro 1844 (C1237AAP) C.A.B.A. Tel. +54 11 4909-5200 daniel.valcarcel@anixter.com www.anixter.com.ar Valor agregado en infraestructura y seguridad electrónica	 BLOCK SOLUCIONES EN SEGURIDAD S.A. Independencia 3246 (7600) Mar del Plata Buenos Aires Tel.: +54 0223- 4735628 info@blockseguridad.com www.blockseguridad.com Venta y capacitación en el área de seguridad electrónica
 ADT SOLUCIONES PARA EMPRESAS Thames 121 (B1609JUC) Boulogne, Buenos Aires Tel. +54 11 4006-4900 opción 3 ar.adtvm@tycoint.com www.adtempresas.com.ar Empresa líder en soluciones integrales de seguridad electrónica	 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.	 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.
 ALAR+ SISTEMAS DE SEGURIDAD DE GONZÁLEZ EMANUEL URIEL Juan C. de la Serna 3764 B° San Felipe (5014) Córdoba - Córdoba Tel.: +54 0351-6076738 egonzalez@alar-mas.com.ar www.alar-mas.com.ar Central de monitoreo homologada.	 ASSE Barrio Soles del Pilar UF 144 (1629) Pilar - Buenos Aires Tel. +54 11 4782-0058 asseam@yahoo.com.ar Asesoramiento y servicios de seguridad personal y edilicia.	 BOXER S.A. Hipólito Yrigoyen 1616 (4600) San Salvador de Jujuy - Jujuy Tel.: +54 0388-4245900 cgi@unicable.com.ar www.boxerseguridad.com.ar Videovigilancia y monitoreo de alarmas.
 ALAR3 Pinzón 1160 (C1161ADF) C.A.B.A. Tel. +54 11 4878-4100 contacto@alar3.com.ar - www.alar3.com.ar Fabricación e instalación de Cercos Eléctricos de Seguridad ALAR3®. Soluciones llave en mano en todo tipo de urbanización.	 AXAN S.A. San Martín 422 (5501) Godoy Cruz, Mendoza Tel. +54 0261-4240021 nino@alesat.com.ar - www.alesat.com.ar Importación y distribución de equipamiento para seguridad electrónica y monitoreo domiciliario.	 BSS 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.
 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 y monitoreo remoto.	 COMPTOR S.A. Paso 493, Piso 2 - C.A.B.A. Tel.: +54 11 4954-0078 alarmas@detect.com.ar www.detect.com.ar Centro de Monitoreo de Alarmas.
 ALARMAS S&M S.A. Cno. Gral Belgrano 4353 - (1881) Quilmes Buenos Aires - Tel. +54 11 4116-8424 sym@enseguridad.com.ar Videoseguridad, observación de cámaras por Internet, sistemas de seguridad perimetrales, soluciones profesionales.	 AYAX SISTEMAS DE SEGURIDAD S.R.L. Av. Rivadavia 7906 (1407) C.A.B.A. Tel.: +54 11 4585-2503 ayaxseguridad@gmail.com www.ayaxseguridad.com.ar	 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.
 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.	 BACKNOLOGY S.R.L. Sarmiento 1562 7º D C.A.B.A. Tel.: +54 11 5031-3310 - glidgraca@backnology.com.ar www.backnology.com.ar Distribuidor mayorista de videovigilancia, control de acceso, control de rondas, cable microfónico y energizadores de perímetros.	 CENTRAL 24 DE JUNCOSA GUILLERMO EDUARDO Saavedra 385 (3200) Concordia - Entre Ríos Tel.: +54 0345-4230101 central24monitoreo@hotmail.com www.central24monitoreo.com.ar Monitoreo de alarmas.
 ALL SERVICES S.R.L. Av. De Mayo 1365 (1085) C.A.B.A. Tel. +54 11 4383-6835 allservices@allservices-arg.com.ar www.allservices-arg.com.ar Servicios integrales: voz, datos, energía y seguridad.	 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.	 CENTRAL STATION ARGENTINA S.R.L. Lavalleja 1422 (5000) Córdoba Tel. +54 351 4717171 edalqui@reidel.com.ar - www.edalqui.com.ar Monitoreo de Alarmas, Fabricación de equipos homologados. Venta. Instalación. Mantenimiento.
 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 Industria nacional. Fabricación de equipamientos de seguridad electrónica con ingeniería y desarrollos propios.	 BIG DIPPER TECHNOLOGY Del Mate Amargo 1176 (1710) Parque Leloir Ituzaingo - Buenos Aires info@bigdipper.com.ar www.bigdipper.com.ar Distribución de equipamiento de CCTV.	 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.

SU EMPRESA DEBERÍA ESTAR AQUÍ.

ÚNASE A NOSOTROS!!!



CLIC VISIÓN DE DANIEL SAN MIGUEL
Estrada 345 (3200) Concordia - Entre Ríos
Tel. +54 345-4219633
administracion@clicservicios.com
www.clicservicios.com
Clic Vision división de Clic Servicios
especializada en Seguridad Electrónica.

 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.	 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.	 GIASA - PROSEGUR TECNOLOGIA Gral. Julio A. Roca 4530 (B1604BZT) Florida - Buenos Aires Tel. +54 11 4709-8000 giasacom@gia-sa.com www.gia-sa.com Seguridad Electrónica.
 CONECTIA WIRELESS S.A. Humberto Primo 2244 - C.A.B.A. Tel. +54 11 5281-8888 conectia@conectia.com.ar www.conectia.com.ar Distribuidor de sistemas de Seguridad Electrónica/Communication & Networking.	 DISTRIBUIDORA TELLEXPRESS S.A. Pepiri 758 (1437) C.A.B.A. Tel.: +54 11 5091-6555 info@tellexpress.com.ar	 GIMÉNEZ ADRIANA VERÓNICA Rawson 2885 (1614) Villa de Mayo - Buenos Aires Tel.: +54 11 4463-7546 adriana@cautus.com.ar www.cautus.com.ar Instalación: CCTV, control de acceso, Monitoreo.
 CMTSEGURIDAD Superi 1966 (2000) Santa Fe - Rosario Tel.: +54 03416032635 - 1151495685 sanchezjose560@gmail.com Instalación y mantenimiento de CCTV y control de acceso.	 DRAMS TECHNOLOGY S.A. Av. Angel Gallardo 115 (C1405DJB) C.A.B.A. Tel. +54 11 4856-7141 ventas@dramstechnology.com.ar www.dramstechnology.com.ar Distribución de productos de CCTV, video IP de alta definición, control de accesos, biometría, tarjetas y cerraduras.	 GLOBAL ZEG Atsina 2954 (1207) C.A.B.A. Tel. +54 11 4778-8800 info@globalzeg.com www.globalzeg.com Monitoreo de alarmas.
 COBRA INFORMÁTICA & SEGURIDAD DE PÉREZ, GISELA VERÓNICA Necochea 1604 (9000) Comodoro Rivadavia Chubut Tel.: +54 0297- 154122691 cobra.seguridad@yahoo.com www.facebook.com/CobraInformaticaSeguridad Sistemas de Seguridad Electrónica e Informática. Zona de Influencia Chubut y Santa Cruz.	 DX CONTROL S.A. Av. Rivadavia 12.396 (B1702CHT) Ciudadela - Buenos Aires Tel. +54 11 4647-2100 dxcontrol@dxcontrol.com.ar www.dxcontrol.com.ar Fabricación de Equipos para Monitoreo Inalámbrico.	 GOLD SECURITY Bvard. Avellaneda 574 Rosario - Santa Fé Tel. + 54 0341-4371775 monitoreo@gold-security.com.ar Empresa de Integración e instalación de seguridad electrónica.
 CONTROL 24 Hipólito Yrigoyen 3554 (3000) Santa Fe gasparsalord@fibertel.com.ar www.control-24.com.ar Monitoreo mayorista de alarmas.	 DYP SEGURIDAD S.R.L. French 29 (1704) Ramos Mejía, Buenos Aires Tel.: +54 11 4464-1383 dyp@dypseguridad.com.ar www.dypseguridad.com.ar Vigilancia, Auditorías, Monitoreo y Seguridad Electrónica brindada por profesionales.	 HID S.A. 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.
 CRONOS S.A.I.C. 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.	 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 www.honeywell.com Líder mundial en soluciones Automatización y Control de Procesos, edificios e industrias, automoción y materiales especiales.
 D.M.A S.R.L. Viamonte 1226 (2000) Rosario, Santa Fe Tel. +54 0341-4860-8800 info@dmarsrl.com.ar www.dmarsrl.com.ar Distribuidor mayorista de alarmas.	 EMPRESA DE SEGURIDAD INTEGRAL ALESA S.A. Fray Cayetano Rodríguez 412 (1406) C.A.B.A. Tel.: +54 11 4611-1269 pabliomartino@seguridadalesa.com.ar www.seguridadalesa.com.ar Somos una empresa con una antigüedad de 36 años en el rubro de seguridad física.	 I SEE INTERNACIONAL DE ARGENTINA SA Av. 9 de Julio al 5000 y N. Acosta. Pque. Ind. Baranqueras (H3503HEV) Barranqueras - Chaco Tel. +54 0362 4482440/4488918 - 08107774343 javierm@sharplook.com.ar - www.sharplook.com.ar Somos una empresa que se dedica a la Videovigilancia contando con una central dedicada para esto.
 DANAIDE S.A. Alicia M. de Justo 1120, piso 3, Of. B306 (C1107AAQ) C.A.B.A. Tel.: +54 11 5278-5979 info@danaide.com.ar www.danaide.com.ar Integración de soluciones.	 FIESA SRL Av. De Los Incas 4154 (1427) Tel. +54 11 4551-5100 rmuller@fiesa.com.ar www.fiesa.com.ar Importador de Sistemas Electrónicos de Seguridad, Venta Mayorista y al Gremio.	 IASSA S.A. Constitución 1060 (7167) Pinamar - Buenos Aires Tel. +54 2254 483490 iassa@telplin.com.ar www.iassa-sa.com.ar Monitoreo de alarmas.
 DATCO S.A. San Martín 638 - (1004) C.A.B.A. Tel. +54 11 4103-1300 scsl@datco.net - www.datco.net Integrador de sistemas de Control. Control de Accesos, CCTV, Incendio, Visitas, Comedores, Tiempo y Asistencia.	 FLASH 24 Belgrano N° 112 (5620) General Alvear - Mendoza Tel.: +54 02525-424501 veronica.ambusta@hotmail.com Alarmas, Monitoreo de Alarmas e Instalaciones.	 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 www.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@defendersedeguridad.com.ar www.defendersedeguridad.com.ar Distribuidores de Sistemas de Seguridad. Electrónica y Control de Accesos.	 G4S ARGENTINA 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.	 INFORMATICA VIP 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.
 DF TECH S.R.L. Av. Acoyte 25 4°C (1405) C.A.B.A. Tel.: +54 11 5290-4710 info@dftech.com.ar www.dftech.com.ar Soluciones Tecnológicas. Informática y Redes, Telefonía y sistemas de seguridad.	 GESELL SEGURIDAD S.A. Av. 5 N° 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.	 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.
 DIALER SEGURIDAD ELECTRÓNICA S.R.L. La Rioja 827 - (C1221ACG) C.A.B.A. Tel. +54 11 4932-3838 ventas@dialer.com.ar - www.dialer.com.ar Distribuidor de CCTV, alarmas y monitoreo, accesos e incendio, agrega valor con su equipo de ventas y soporte.	 GIA - EMPRENDIMIENTOS INTERNACIONALES DE SERVICIOS S.A. Mendoza 2739 (1428) C.A.B.A. Tel.: +54 11 4896-2029 obertetti@giainternational.com www.giainternational.com Seguridad Electrónica para Consorcios	SU EMPRESA DEBERÍA ESTAR AQUÍ. ÚNASE A NOSOTROS!!!

 INTELEKTRON S.A. Solís 1225 (C1134ADA) C.A.B.A. Tel. +54 11 4305-5600 ventas@intelektron.com. www.intelektron.com Controles y Accesos, Tiempo y Asistencia. Molinetes y Control de Visitas. Equipos Biométricos. Tarjetas y Credenciales.	 LOCALIZACION MOVIL S.A. Miralla 482 (1408) C.A.B.A. Tel. +54 4641-9030 alerta24@alerta24.com www.alerta24.com Monitoreo de alarmas.	 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.
 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.	 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.	 NANOCOMM Joaquín V. González 5076 (1419) C.A.B.A. Tel. +54 11 4505-2224 nanocomm@nanocomm.com.ar www.nanocommweb.com Desarrollo, fabricación y comercialización de equipos para aplicaciones de seguridad electrónica.
 IRTEC AUTOMATISMOS S.R.L. Corrientes 2445 (1640) Martínez, Buenos Aires Tel. +54 11 4717-2967 info@irtec.com.ar www.irtec.com.ar	 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, proyectos y obras.	 NATURSONNE Miller 2238 - 4 A - (1431) C.A.B.A. Tel.: +54 11-4524-2655 info@natursonne.com.ar www.natursonne.com.ar Soluciones de seguridad: incendio, detección de gases peligrosos, seguridad IP y alarmas.
 ISIKAWA SECURITY & BROADCAST S.A. Av. Ricardo Balbín 2974 (1430) C.A.B.A. Tel. +54 11 4544-0700 seguridad@isikawa.com.ar www.isikawa.com.ar CCTV, Video IP HD, Control de Accesos, Incendio, Monitoreo Urbano. Sony, Panasonic, Fujinon, Indigo Vision, Bosch.	 M3K SOLUTIONS S.R.L. Callao 295 Piso 2 (1022) C.A.B.A. Tel. +54 11 4373-7400 info@m3kargentina.com.ar www.m3kargentina.com.ar Importación y venta de artículos de Seguridad Electrónica.	 NETGUARD SEGURIDAD Echeverría 585. Dolores (7100) Buenos Aires Tel. +54 2245 15420162 netguardseguridad@gmail.com www.facebook.com/netguardseguridad Instalación y mantenimiento de Alarmas para Monitoreo.
 LABADIE VIDEOSISTEMAS Zapata 2777/9 (1426) C.A.B.A. Tel. +54 11 4775-1122 info@labadie.com.ar www.labadie.com.ar CCTV, Videopertero.	 MARINOZZI ARMANDO Av. Santa Fe 862 (2300) Rafaela- Santa Fe Tel.: +54 0349-2430106 armando.marinozzi@gmail.com www.marinozzi.com.ar Monitoreo de alarmas.	 NIMITEK ARGENTINA Tronador 3307 (1430) C.A.B.A. Tel. + 54 11 4545-1110 administracion@nimitek.com.ar www.nimitek.com.ar Detección de Incendios. Representante de Master Distributor Edwards.
 LANTRONICA DE ARGENTINA S.A. Cnel. Estomba 136 Sarandí (A0D1872) 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.	 MAYNAR SRL Godoy Cruz 2986 (1425) C.A.B.A. Tel.: + 54 11 4108 8400 www.tanyx.com.ar Representante exclusivo de Cámaras IP Foscam en la Argentina. Importadores de CCTV, NAS/NVR, DVR y Controles de acceso.	 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.
 LARCON-SIA S.R.L. Monroe 221 Of. 101 (1609) Boulogne Tel. +54 11 4735-4122 ventasba@larconsia.com www.larconsia.com Equipos de Control de Personal y Control de Accesos.	 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.	 OLEX S.R.L. Av. Triunvirato 3000, 7º B (1427) C.A.B.A. Tel.: +54 011-3220-3390 es@visionxip.com www.olex.la Equipamiento para videovigilancia.
 LARES SEGURIDAD S.R.L. 25 De Mayo 432 3º 4 (1708) Moreno - Buenos Aires Tel.: +54 11 4627-8512 irecare@lares-seguridad.com.ar www.lares-seguridad.com.ar Empresa de seguridad con servicio de seguridad electrónica y monitoreo de alarmas.	 MILENIUM SECURITY Av. Buenos Aires 398, Local 12 (7165) Villa Gesell - Buenos Aires Tel. +54 2256 465083 Info@miliniumsecurity.com.ar www.miliniumsecurity.com.ar Monitoreo de Alarmas.	 OUT FIRE S.A. 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.
 LEPTRONIC Ricardo Gutiérrez 1590 3º B (1636) Olivos, Buenos Aires Tel. +54 11 6601-3696 sandro-77@hotmail.com Empresa de mutiservicios, CCTV, Alarmas, Cableados en general.	 MIRICH SOLUCIONES TECNOLÓGICAS DE SEBASTIÁN MIRICH Aristóbulo del Valle 1438 (2820) Gualeguaychú - Entre Ríos Tel. +54 03446436743 seba@mirich.com.ar - www.mirich.com.ar Instalaciones de CCTV con departamento de desarrollo de video analítico propio.	 PPA ARGENTINA Av. Beltró 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, Alarmas y Control de Accesos.
 LEWIN DANIEL EDGAR Berón de Astrada 2549 (1437) C.A.B.A. Tel.: +54 11 4918-8080 dlewin@cdsgroup.com.ar instalación y venta de cerca perimetral.	 MM TELEFONÍA-SEGURIDAD DE MILERS MARIO JUAN Santo Tome 4495 (1417) C.A.B.A. Tel.: +54 11 5263-0750 info@mmtelefonía-seguridad.com www.mmtelefonía-seguridad.com Venta, instalación, programación, service y mantenimiento de cámaras de seguridad, vi- deovigilancia, alarmas, centrales tel. y tel. IP.	 PRODUCTOS FUNCIONALES S.A. Arenales 1407 (1022) C.A.B.A. Tel.: +54 11 3221-1246 info@samsungsnis.com.ar www.samsungsmarthome.com.ar Video Porteros.
 LION SECURITY CONSULTING Julián S. Agüero 3363 (1605) Munro, Buenos Aires Tel. +54 11 4721-0340 dlugo@lionsec.com.ar www.lionsec.com.ar Consultoría, desarrollo y aplicación de sistemas integrales de seguridad	 MONITOREO DIGITAL S.A. Pellegrini 1201 (7600) Olavarría - Buenos Aires Tel.: +54 02284-450607 info@alarmaswilt.com www.alarmaswilt.com Venta, instalación y monitoreo de alarmas. Más de 20 años de trayectoria.	 PROSISTEC S.R.L. Esmeralda 1066 Piso 4º "A" - C.A.B.A. Tel.: +54 11 4311-9621 ventas@prosistec.com.ar - www.prosistec.com.ar Control de acceso, cctv, incendio, credenciales, ticketing.

 PROSOFT DE JULIO LECHUGA Pedro Rivera 3083 (1428) C.A.B.A. Tel.: + 54 3220-7134 manager@pro-soft.com.ar www.pro-soft.com.ar Control de horarios. Control de Accesos. CCTV. Desarrollo de Software.	 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.	SU EMPRESA DEBERÍA ESTAR AQUÍ. ÚNASE A NOSOTROS!!!
 PUNTO CONTROL S.A. Humberto Primo 985 Piso 17 (C1103ACR) C.A.B.A. - Tel. +54 11 4361-6006 info@puntocontrol.com.ar www.puntocontrol.com.ar Soluciones Biométricas, Lectores y Tarjetas RFID, Controles de Acceso, Impresoras de Credenciales, Controles de Ronda.	 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.	 SIMICRO S.A. 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 y Sistemas de Parking.
 QUALITY CABLES Dr. Rebizzo 3927 - (1678) Caseros 3 de Febrero - Buenos Aires Tel. +54 11 4542-4589 / 4716-2323 comercial@qualitycables.com.ar www.qualitycables.com.ar Fabricación Cables Coaxiales.	 SEG General Roca 4276 (B1604BZU) Florida Oeste, Buenos Aires Tel. +54 11 5293-4460 al 63 www.seg.com.ar Distribución de productos para seguridad electrónica, alarma, incendio, circuito cerrado de tv, control de accesos.	 SISE ARGENTINA DE MARCELO ALEJANDRO FRESCHI Av. 9 de Julio 2514 (3508) Chaco Tel.: +54 362 - 4420858 info@siseargentina.com www.siseargentina.com Sistemas Integrales de Seguridad Electrónica.
 QUALITY SYSTEMS GROUP S.R.L. Ov. Lagos 1282 (2000) Rosario - Santa Fé Tel. +54 0341-5680240 info@qualitysystems.com.ar www.qualitysystems.com.ar Distribuidor Mayorista de Sistemas de Seguridad Electrónica especialista en Soluciones IT.	 SEGCON S.A. Catamarca 785 (7600) Mar del Plata - Buenos Aires Tel. +54 0223 476-1222 Empresa de Seguridad Física y Monitoreo de Alarmas a Distancia con su propia central de monitoreo.	 SISTEMA DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD S.R.L. Pedro Lozano 4265 (1417) C.A.B.A. Tel. +54 11 4639-2409 info@sistemasp.com - www.sistemasp.com Integración de Sistemas de Seguridad Electrónica.
 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.	 SEGU 24 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.	 SISTEMA SATELITAL DE COBERTURA INTEGRAL S.A. Suipacha 128 (1008) C.A.B.A. Tel.: +54 11 5219-3425 jcarrao@gps-sisat.com.ar www.gps-sisat.com.ar Monitoreo de AVL por GPS.
 RADIO LLAMADO DE DIEGO MANUEL BALBIS Nación 205 (B2900AAE) San Nicolás de los Arroyos - Buenos Aires Tel.: +54 0336 4433333 info@radiollamado.com.ar www.radiollamado.com.ar Estación de Monitoreo de Alarmas	 SEGURCOM Av. Del Valle 2802 (7400) - Buenos Aires Tel. +54 2284 444044 mario@segurcomalarmas.com.ar www.segurcomalarmas.com.ar Monitoreo de Alarmas.	 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 y fabricante de Control de Acceso.
 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 y Alarmas.	 SEGURIDAD CARSA! S.R.L. Entre Ríos 1322 (3400) Corrientes Tel. +54 0379-4426431 seguridadcarsa@hotmail.com	 SOFTGUARD TECH DE ARGENTINA S.A. Av. San Juan 4156 - (C1233AC) C.A.B.A. Tel. +54 11 4136-3000 info@softguard.com www.softguard.com Sistema SoftGuard para monitoreo de alarmas, módulos de acceso web y de integración para empresas de seguridad.
 REVISTA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA SEGURIDAD ELECTRÓNICA Tel. +54 11 5648-6747 info@revistinovacion.com.ar www.seguridad-online.com.ar Publicación dirigida al gremio de la Seguridad Electrónica y consumidores corporativos, indus- triales e institucionales.	 SEGURIDAD FÍSICA S.R.L. Ituzaingo 771 (5700) San Luis Capital. San Luis. Tel. +54 0266-431717 www.247monitoreo.com.ar Única Consultora Integral en Seguridad Elec- trónica. Proyectos, Instalaciones, Servicio y Monitoreo de Alarmas y Cámaras en toda la Provincia de San Luis.	 SOLUTION BOX S.R.L. Goncalves Dias 658 - C.A.B.A. Tel. +54 11 6091-1200 info@solutionbox.com.ar www.solutionbox.com.ar Mayorista en Informática y Telecomunicaciones.
 REVISTA NEGOCIOS DE SEGURIDAD Yerbal 1932 5º "C" (C1406JJT) C.A.B.A. Tel. +54 11 4632-9119 info@nnds.com.ar www.negociosdeseguridad.com.ar Publicación de Seguridad Electrónica, con informes técnicos, productos y servicios ofrecidos por empresas del sector.	 SEGURIDAD MISIONES S.R.L. Av. Andres Guacurari 1931 (3300) Posadas, Misiones Tel.: +54 376-4440940 sdleal@seguridadmisiones.com.ar www.seguridadmisiones.com.ar	 SOPORTE-CLUSTER DE ALCARÁS RICARDO A. Centenario Uruguayo 3544 (1825) Lanús Este - Buenos Aires Tel.: +54 11 1537918340 info@soporte-cluster.com.ar www.soporte-cluster.com.ar Importación, venta e instalación de productos de Seguridad Electrónica.
 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.	 SEGURIDAD UNIVERSAL S.R.L. Mitre 846, 2º 201/2/3 (2000) Rosario - Santa Fe Tel. +54 341 4486387 administracion@seguridaduniversal.com.ar www.seguridaduniversal.com.ar	 STAR SERVICIOS EMPRESARIOS S.A. Av. Sarmiento 1301(3500) Chaco Tel.: +54 3624-440313 www.starsa.com.ar
 SATELITAR DIVISION ALARMAS S.A. Colón 140 (1878) Quilmes, Buenos Aires Tel.: +54 11 4257-3396 azapata@satlda.com.ar www.satseguridad.com.ar	 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 llave en mano.	 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.
 SECON SECURITY CONCEPT S.A. Chacabuco 314 (1069) C.A.B.A. Tel.: +54 11 4331-4770 / 4331-4760 Integradores en Seguridad Electronica sabrina.avellaneda@seconsis.com.ar www.seconsis.com.ar	 SFB AUTOMATION DE BERGER SERGIO FERNANDO Balcarse 174 (3280) Colón - Entre Ríos Tel.: +54 03447-15647072 serferber@hotmail.com Ingeniería en automatización, dedicada a la Seguridad Electrónica y Domótica.	 SURIK S.R.L. Correa 2573 (1429) C.A.B.A. Tel.: +54 11 4702-9500 info@suriik.net - www.suriik.net Fabricante de productos IP: Videoporteros, intercomunicación, anunciamiento, seguri- dad, evacuación y control de accesos.



Cámara Argentina
de Seguridad Electrónica



UBICAR ARGENTINA S.A.
Av. Independencia 3333 (C1225ABC) C.A.B.A.
Tel. 0810-333-8242
ventas@ubicar.com.ar
www.ubicar.net
Monitoreo Vehicular y de propiedades.
Ubitrack-Control GPS Online.



WESTCORP ARGENTINA S.A.
Av. Pto. Roque Sáenz Peña 628 (C1035A00)
C.A.B.A. - Tel.: +54 11 4334-9378
jmpiscione@westcorp.com.ar
www.westcorp.com.ar
1ª empresa certificada ISO en la Provisión e
Instalación de Sistemas de Identificación
Automática, Seguridad, y Control.

SWISS-NET SOLUCIONES EMPRESARIALES
Av. 9 de Julio 146 (3328)
Jardín América, Misiones
Tel.: +54 03743461500
andytoron@swiss-net.com.ar
www.swiss-net.com.ar
Control de acceso, CCTV, IP Cámaras, Alarmas.



USS TECNOLOGÍA 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.

Wi-Sim

WI-SIM COMUNICACIONES S.R.L.
Calle 10 Nº 5730
City Bell - La Plata - Buenos Aires
Tel.: +54 02214450111
info@wi-sim.com.ar - www.wi-sim.com.ar
Empresa dedicada a realizar todo tipo de
trabajos relacionados con las comunicaciones
e instalaciones de sistemas de seguridad.

SYMTRON S.A.
Padre Elizalde 1831 (1702) Ciudadela
Buenos Aires - Tel.: +54 11 5263-3232
gtroncoso@symtron.com.ar - www.symtron.com.ar
Soluciones integrales en equipamiento
de auto gestión, control de accesos
y seguridad bancaria.



VETRIX DE DEMIÁN DE GYORGYEVICS
Av. Belgrano 2738 5º 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.



WINTELS CR DE CHRISTIAN MIRANDA
Calle 581 Nº 3232 (9000)
Comodoro Rivadavia - Chubut
Tel.: +54 0297-154043701
cevwintelscr@hotmail.com - www.wintelscr.com.ar
Es una Empresa, constituida por un grupo
de profesionales abocados a la Seguridad
Electrónica.

TECCEL DE PEREYRA ADRIÁN
Las Casas 3886, Piso 2 (1258) C.A.B.A.
Tel.: +54 11 15-5647-5559
adrian@teccel.com.ar
www.teccel.com.ar
Monitoreo y equipamiento para seguridad
electrónica.



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
videovigilancia VicnetOne.



**WORKSYSTEMS SERVICIOS
INFORMÁTICOS S.R.L.**
Güemes 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.

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.
Sarmiento 751
(8000) Bahía Blanca - Buenos Aires
Tel. +54 291-4554433
fazzpiroz@vigilan.com.ar
Seguridad Electrónica y Física.



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.

TECNO SISTEMAS S.R.L.
Dr. Luis Belaustegui 2587 (1416) C.A.B.A.
Tel.: +54 11 5353-9820
info@tecnosistemas.com - www.tecnosistemas.com
Integración de sistemas de monitoreo
para empresas: CCTV, Control
de Acceso, Alarmas, Desarrollos.



VLX ELECTRÓNICA
Bailivian 2509 (1431) C.A.B.A.
Tel.: +54 11 3980-9806
info@vlelectronica.com.ar
www.vlelectronica.com.ar
Integrador de Seguridad Electrónica,
Comunicaciones y Seguridad Informática.



ZKTECO ARGENTINA S.A.
La Pampa 1534 1ª - 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.

TYSSE S.A.
Calle 132 Nº 1473
(1900) La Plata - Buenos Aires
Tel.: +54 0221-4562008
tysse@tysse.com.ar
Tecnologías y servicios de seguridad
electrónica.



CASEL - Moreno 957 Piso 7º Of. "4" - C.A.B.A.

Tel.: +54 (11) 4331-6129 / 4342-1383 - info@casel.org.ar - www.casel.org.ar

INDICE DE ANUNCIANTES

Nº Página ANUNCIANTE

- 49 ALARI 3
- 18 ALARMAS OESTE
- 51 ALONSO HNOS. SIRENAS S.A.
- 71 ANICOR S.A.
- 38-39 BIO CARD TECNOLOGÍA S.R.L.
- 14 CASEL
- 73 CIKA ELECTRONICA S.R.L.
- 34 CONSIALTEC S.A.
- 60 CONTROL 24
- 65 DCM SOLUTIONS S.A.
- 29-31 DIALER SEG. ELECTRONICA S.R.L.
- 35 DRAMS TECHNOLOGY S.A.
- 59 DX-CONTROL
- 2 ELCA SEG. ELECTRONICA S.R.L.

Nº Página ANUNCIANTE

- 69 ELKO / ARROW ARGENTINA
- 25/27 FIESA
- 67 FUEGO RED S.A.
- 1-81/83 GETTERSON ARGENTINA S.A.
- 85 HID CORP.
- 15 INSTALACIONES Y OBRAS
- 63 INTELEKTRON S.A.
- 37 LABADIE VIDEOSISTEMAS
- 32-33 LANTRONICA
- 30 LOGOTEC S.A.
- 53 NAGROZ
- 19 NANOCOMM S.A.
- 57 PAGANO S.A.
- 66 PROSISTEC S.R.L.

Nº Página ANUNCIANTE

- 41 RADIO OESTE
- 75 REVISTA INNOVACIÓN SEG. ELECTRÓNICA
- 5 RISCO GROUP
- 61 SECURITAS ARGENTINA S.A.
- 6-7 SECURITY ONE ARGENTINA
- 44 SEGURIXPO BUENOS AIRES
- 48 SEGURPLUS
- 11/13-45 SELNET S.A.
- 58 SOFTGUARD TECH. DE ARGENTINA S.A.
- 17-23 SONY
- 55 SPS
- 47 SURIX
- 43 TANYX
- 20-21 ZK TECO

innovación
seguridad electrónica

**NAVEGÁ LAS EDICIONES DIGITALES Y SUSCRIBITE AL BOLETÍN MENSUAL
NOTICIAS DE SEGURIDAD EN WWW.REVISTAINNOVACION.COM.AR**

Contacto editorial y comercial: +54 11 5648.6747 - info@revistainnovacion.com.ar

**Protección completa a través de software
y hardware de tecnología biométrica
de alta precisión con identificación segura.**

CONTROL DE TIEMPO Y ASISTENCIA



EP300

- TI Stellaris CPU de alta velocidad de 32 bits
- Diseño exclusivo de posicionamiento de huella
- 2.000 huellas - 50.000 registros
- USB - TCP/IP
- Batería recargable de 1100 mAh
- Alimentación sobre USB / 5 V DG
- 16 estados T&A. Código de trabajo de 6 dígitos.
- Huella, Código + Huella + Contraseña, Huella + Contraseña



FACEPASS

- Control de Tiempo y Asistencia por reconocimiento facial
- 300 Rostros
- 50.000 Registros en memoria
- Pantalla táctil
- Descarga de datos por PENDRIVE
- TCP/IP nativo
- Web Server Embebido
- Verificación en menos de 1 segundo
- Iluminador infrarrojo para uso nocturno



C2

- Procesador AM9 de alta velocidad
- Display TFT de 3" de alta definición (pantalla ancha)
- 3.000 huellas, 50.000 registros
- 16 estados T&A, Auto cambio de hora
- Servicio automático de grabación de consultas
- USB, TCP/IP, Alimentación sobre USB o 5V DC
- Huella, Tarjeta, Código + Huella, Código + Contraseña, Contraseña + Tarjeta, Huella + Tarjeta + Contraseña, Tarjeta + Contraseña + Huella
- Tarjeta Mifare opcional

CONTROL DE ACCESOS



U Bio

- Sensor de huellas óptico ANVIZ
- indicador de luz LED, Captura de imagen de precisión con anti-interferencia
- Imagen de huella sin distorsión
- 100 huellas, 3.000 registros
- Conexión USB (Módulo Bluetooth/GPRS para configuración)
- SDK disponible para desarrollo de software
- Opcional Baterías internas / Módulo Bluetooth/ Módulo GPRS



C5

- Control de Accesos y Tiempo y Asistencia
- 3000 Huellas
- 50000 Registros en memoria
- Puerto RS-232 para impresora
- Lectora de tarjetas RFID 125KHZ, EM
- 1 Relé para control de puerta
- Monitor de puerta abierta
- Web Server embebido
- Conexión TCP/IP, USB y RS485
- 3" Widescreen HD Display



0A1000

- Samsung 400 Mhz Am9 procesador de alta velocidad
- 5.000 huellas, 100.000 registros
- WinCE 5.0 LCD TFT Samsung 3.5 Cámara 3 MPX
- Visualización de huella e imagen del usuario.
- RS232, RS 484, USB, TCP/IP, tarjeta SD (2 GB)
- Salidas doble de relé, E/S Wiegand, 16 grupos, 32 zonas horarias
- Huellas, Tarjetas y Código
- Estandar RFID EM, Opcional Tarjeta Mifare (WIFI/GPRS) estándar

Consúltenos por otros modelos de toda la línea ANVIZ

Distribuidor autorizado

duMONT

Tecnología líder en el mundo con stock garantizado

Cámaras y domos PTZ analógicos HD

Cámaras bullet IP Megapixel

Cámaras domo IP Megapixel

Cámaras domo PTZ IP Megapixel con y sin IR

DVR's Analógicas e híbridas

NVR's

Nueva
Línea



DIP-13PTZE30-IR150

1.3MP Network IR PTZ Cámara DOMO

- 1/3" Progressive Scan CMOS.
- 30X / 20X optical zoom, 16X digital zoom.
- Smart Tracking, Defog.
- Up to 150m IR distance.
- True Day/Night, D WDR, 3D DNR.
- 3D intelligent positioning
- Triple stream.
- 24VAC / High-PoE power supply.



DIP-13PTZ30/20

Cámara DOMO Exterior - Interior

- 1/3" Escaneo Progresivo CMOS.
- Resolución de 1280 x 960 HD.
- 30X / 20X zoom óptico.
- 16X zoom digital.
- Día / Noche, 3D DNR, Digital WDR.
- Posición inteligente 3D.
- 24 VAC / PoE + power supply.



DIP-13TIR30

Mini cámara BULLET

- Resolución 1.3 megapíxeles.
- Video HD, tiempo real.
- Lente 4 mm / F2.8.
- WDR digital - DNR 3D - BLC.
- Día / Noche con ICR.
- IP 66 / Diseño compacto.



DCB36-WDR / DCB23-WDR

Cámara DOMO Exterior - Interior

- Resolución horizontal de 700 TVL (color) y 750 TVL (B/N).
- Zoom óptico x36.
- Día / Noche real.
- Rango dinámico extendido (WDR) digital.
- LEDs IR de alta performance.
- Posicionamiento inteligente 3D.
- IP66.



GETTERSON 50 AÑOS

GETTERSON ARGENTINA S.A.I.C.

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

Si va a instalar la mejor marca, cómprela en el mejor distribuidor



De la mano del distribuidor más grande de Sudamérica

DSC

From Tyco Security Products

- Encuentre en Getterson la solución DSC adecuada para su proyecto.
- Ideal para aplicación en pequeñas empresas y hogares.
- Nuestro departamento técnico está a su disposición para asesorarlo de forma personalizada.
- Contamos con el mayor stock de la región.

Distribuidor oficial de las principales marcas de seguridad electrónica



GETTERSON ARGENTINA S.A.I.C.
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



Una única solución
de control de acceso
e impresión para todo
tipo de negocios.



**Conozca la Nueva FARGO, impresora
directa de tarjetas, lista para enchufar y
usar, la C50 puede crear identificaciones
personalizadas rápida y sencillamente en
cuestión de minutos.**



Ya sea para imprimir tarjetas de acceso o cualquier otro tipo de credencial, la FARGO C50 es la impresora de tarjetas para empresas de todos los tipos y tamaños debido a su practicidad, calidad y precio asequible.

Su empresa merece lo mejor, su empresa merece HID.

hidglobal.com/hidglobal.mx