

show de productos

Número 50 • Enero 2010

Negocios de Seguridad

www.rnds.com.ar

Revista líder sobre Empresas, Productos y Servicios de Seguridad



DMA S.R.L.

DISTRIBUIDORA MAYORISTA DE ALARMAS

www.dmasrl.com.ar

Negocios de Seguridad

Únete ahora entrando en www.rnds.com.ar haciendo click en la solapa .foro

Powered by
Google

Software de Centro de Control de CCTV

Actualización para los productos **DIVAR**

El nuevo software Centro de Control para las grabadoras embebidas de Bosch unifica a la grabadora Divar-2 y a la grabadora híbrida Divar XF H.264. En forma simple y económica actualiza los usuarios existentes en instalaciones de Divar-2.



El software Centro de Control se encuentra disponible para descargar en forma gratuita desde el sitio web de Bosch (www.boschsecurity.com.ar). De esta forma, aunque los usuarios decidan no extender sus sistemas con las nuevas unidades Divar XF, podrán actualizar su software Centro de Control del Divar-2 con una interfaz de usuario mejorada y soporte para Windows Vista.

Bosch Sistemas de Seguridad presenta una versión actualizada de su software Centro de Control Divar que permite a los usuarios de Divar-2 extender sus sistemas con las nuevas videograbadoras Híbridas Divar XF H.264. El nuevo software provee una actualización económica y fácil de utilizar, que habilita a los usuarios de Divar-2 a mejorar la flexibilidad y las capacidades de sus instalaciones e incluso migrar a IP.

El nuevo software Centro de Control de Divar es parte estándar de la provisión de la Divar XF y permite conectarse y controlar un número ilimitado de unidades Divar-2 y Divar XF. La interfaz de este software es fácil de usar, intuitiva y brinda acceso a las grabadoras y a las cámaras en segundos e incluso permite que el sistema completo sea administrado en forma remota sobre IP.

Adicionalmente a las capacidades remotas sobre IP, ahora es posible operar y administrar un total de 30 Grabadoras Divar en forma local

mediante la utilización de un joystick KBD standard de Bosch, combinando un máximo de 16 unidades Divar XF y 14 unidades Divar-2 en un único sistema. A su vez, si se utiliza el expansor de Administrador de Video y teclado de Bosch, se puede crear una solución escalable de video compuesta por 4 teclados de CCTV y 6 monitores de CCTV que controlan y administran todas las grabadoras.

Además, cada unidad Divar XF añadida al sistema habilita la adición de hasta 8 cámaras IP H.264 utilizando la infraestructura existente de red IT para transmitir video, con un mismo control tanto para las cámaras IP como para las analógicas.



Aeropuerto de Carrasco, Uruguay

Seguridad con tecnología **Bosch**

La tecnología de Bosch fue aplicada para fortalecer la seguridad en todo el Aeropuerto Internacional de Carrasco, principal aeropuerto internacional de Uruguay.

Tanto el control de accesos, el monitoreo de los valores y personal y la detección temprana de humo eran aspectos claves en la planificación del proyecto. Se instaló una central de incendio algorítmica direccionable FPA 5000 con más de 300 detectores ópticos y 14 barreras lineales fotoeléctricas D296 para la detección de humo en espacios amplios. A su vez, se instaló un circuito cerrado de televisión compuesto por 45 cámaras Dinion LTC0455 con codificadores de video IP

VIPX1600, administrado por la plataforma profesional de gestión de video IP Vidos. Para el control de accesos se utilizó una plataforma BIS con más de 10 lectoras, que permite una fácil integración con diversos sistemas y redes debido a su arquitectura basada en estándares de IT y drivers OPC (Protocolos Abiertos Universales).

El sistema permitió optimizar el acceso del personal y los usuarios y a la vez controlar el desplazamiento de bienes y personas dentro del edificio. Asimismo, se obtuvo mayor agilidad en las transacciones dentro de la terminal de cargas, como también mayor comodidad y seguridad para los clientes.



Detección inteligente por video

Cuarta generación de la tecnología IVA de Bosch

Bosch Sistemas de Seguridad anunció el lanzamiento de la cuarta Generación del Sistema de Análisis Inteligente de Video, IVA 4.0, también aplicable para la serie de cámaras AutoDome G4.

El sistema IVA de Bosch representa lo más avanzado en tecnología de detección inteligente por video, ya que utiliza algoritmos avanzados para proveer una solución de control de vigilancia más confiable. Además de ser muy fácil de implementar, configurar y controlar, el sistema dispone de muchas ventajas, como la ausencia de un servidor central, eliminando así el peligro de un único punto de falla. Tampoco necesita hardware centralizado, servidores de análisis ni sistemas operativos. El Sistema de Análisis inteligente de Video es una licencia opcional disponible en los siguientes productos de la línea BVIP:

- Cámaras Dinion IP
- Cámaras Fledixome IP
- Cámaras Serie AutoDome G4 IP
- Decodificadores VIPX 1600
- Codificadores Serie Videojet X (X10/X20/X40 e X10/X20/X40 SN)

Nuevas características

Además de todos los recursos de la versión 3.5, la nueva generación de Análisis Inteligente de Video 4.0 de Bosch está preparada para aplicaciones en la línea de cámaras móviles AutoDome G4 (con hasta 10 configuraciones de detección), permitiendo la combinación de posiciones predeterminadas con configuraciones de VCA.

La nueva versión posee, a su vez, un filtro que permite la identificación de personas dentro de escenas complejas. La calibración de la cámara



fue mejorada y simplificada. Asimismo, es la primera vez que usted puede visualizar la configuración y determinar si es correcta.

Por otra parte, el IVA 4.0 permite el análisis automático de flujo de personas con la utilización de un recurso de detección óptica (independientemente de la forma, dimensión o fondo de escena).

Funciones

> A través del sistema de administración remota es posible visualizar metadata en vivo y buscar imágenes de video grabadas, incluyendo eventos que no habían sido determinados como de alto riesgo.

> Detección rápida y exacta de objetos en movimiento: objetos removidos o abandonados, comportamiento de flujo de personas, trayectoria de objetos seleccionados y velocidades.

> Costos reducidos y confiabilidad superior, sin necesidad de un servidor o un sistema operativo alternativo.

> Valor único de licencia que cubre todas las funciones habilitadas para una cámara o un codificador.

Todas las licencias instaladas de IVMD 2.0, IVA 3.0 o IVA 3.5 se actualizan en forma automática cuando la licencia es actualizada a la versión 4.0 del firmware. Esto significa que incluso las nuevas licencias a instalar del IVMD 2.0, IVA 3.0 y IVA 3.50 serán transformadas a licencias IVA 4.0 automáticamente si el dispositivo ya posee la versión 4.0 del firmware.

Monitoreo Público

La videovigilancia en la función gubernamental

Bosch Sistemas de Seguridad llevó a cabo una disertación sobre Monitoreo Público, de la cual participaron miembros de distintos municipios, conscientes de la importancia de tomar decisiones respecto a la implementación de un monitoreo público ciudadano.

La presentación estuvo a cargo del Ing. Domingo Schinnea, consultor experto con Certificación Bosch para Sistemas de Monitoreo Público. Luego de la misma, se analizaron distintas aplicaciones y se efectuó una demostración del sistema mediante videos que ejemplificaban la aplicación.

Algunos de los temas tratados fueron: los beneficios de contar con una solución de videovigilancia; el relevamiento de necesidades; el rol de la calidad a la hora de la decisión; la importancia del diseño a la hora de generar un proyecto exitoso y la correcta visión del retorno de la inversión en un proyecto de seguridad pública, entre otros.



Serie MIC de cámaras Bosch PTZ

Respaldo local y extremo.



Bosch a la vanguardia de la tecnología presenta su línea completa de Domos PTZ MIC.

Si necesita supervisar en condiciones exigentes o en movimiento, los domos PTZ MIC son la mejor opción.

En sus versiones en Aluminio, Acero Inoxidable, Térmicos, Subacuáticos, con Megáfonos y con Iluminadores Infrarrojos; las soluciones MIC permiten enfrentar todo tipo de ambientes extremos.

Las aplicaciones extremas exigen Bosch.

Para más información, visite www.boschsecurity.com.ar o comuníquese al teléfono (011) 4778-5252.



BOSCH

Innovación para tu vida

Creamos las soluciones para el futuro



Nueva Central de Alarma de Incendio Compacta FPA-1000-UL.

Se trata de una nueva unidad analógica direccionable que cumple con todos los requisitos de las más recientes ediciones de la normativa UL864. Un innovador servidor Web, incorporado en el equipo, provee medios instantáneos de comunicación para acceder al sistema. Gracias a la tecnología Conetix IP de Bosch incorporada en el sistema, la central FPA-1000 puede también comunicar sobre redes de áreas locales o ampliadas para un reporte de alarma más rápido.

Diseñado para edificios comerciales o públicos pequeños y medianos, la central FPA-1000 es el primer sistema en la industria que posee detección de gas integrada.

Para más información, visite www.boschsecurity.com.ar o comuníquese al teléfono **(011) 4778-5252**.



BOSCH

Innovación para tu vida

DVR STORE

Amplia variedad de productos y asesoramiento personalizado

accesorios



DVRs

cámaras IP



www.dvr-store.com.ar
011.3535.CCTV (2288)

info@dvr-store.com.ar
011.3535.CCTV (2288)
011.15.5577.CCTV (2288)

No sólo ofrecemos productos,
brindamos soluciones adecuadas
a cada tipo de cliente

placas



cámaras



HT HYUNDAI TELECOM

TOPICA

DYNACOLOR
always watching

OPTICAL

Depto Ventas:
ventas@dvr-store.com.ar
011.3535.0733

Logística y Distribución
logistica@dvr-store.com.ar
011.3535.2288

RESOLUCION: 720 X 480

**Tecnología
de avanzada en
captura de video
en tiempo real.**

AVerMedia

SOPORTA PTZ

SALIDA VGA Y
VIDEO COMPUESTO

HD SATA



Grabadora Digital SEB-5116

- 16 entradas de video compuesto
- Compresión por hardware
- Audio: Entradas / Salidas / Micrófono: 16 / 1 / 1
- Velocidad de grabación: 400 cps (PAL)
- Resolución de grabación: Full D1= 720 x 576 (PAL)
- Modos de grabación: continua / movimiento / inteligente / alarma
- Soporta hasta 4 HDD (1 opcional)



EB-1304 Net Sata

- 4 entradas de video compuesto (conectores BNC)
- Método de compresión de video: MPEG4
- 1 canal de audio de entrada y salida
- Velocidad de grabación: 120 / 100 cps (NTSC-PAL)
- Resolución de grabación: Full D1= 720 x 480 / 720 x 576 (NTSC-PAL)
- Grabación: automática / movimiento / sensores / alarmas



SF-1301 Cámara IP Megapixel

- Dispositivo 1/4" CMOS
- Pixeles efectivos: 1280 x 1024
- Modo de grabación: Continuo / Evento / Detección de movimiento
- Streams: soporta 4 streams simultáneos
- Cuadros por segundo: 30 cps a 640 x 480
- Micrófono incorporado: Direccional, Omni-direccional
- Hasta 20 cuentas de usuario

CENTENNIAL

DIVISION SEGURIDAD DE
GETTERSON ARGENTINA
DESDE 1963

Getterson Argentina S.A.I.C.

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

cámaras con tecnología MEGAPIXEL



CAMARA IP - AV 5100 AI

Color Auto Iris

- 5 megapíxeles CMOS sensor de imagen
- Velocidad de datos hasta 55 bps
- Velocidad de video 30 cps, 1280 x 1024
- Motion JPEG con 21 niveles de calidad
- Ethernet (PoE): PoE 802.3af

CAMARA IP - AV 5105 DN

Día / Noche

- 5 megapíxeles CMOS sensor de imagen
- Día / Noche: 0 Lux, sensibilidad IR
- Velocidad de datos hasta 55 bps
- Velocidad de video 30 cps 1280 x 1024
- Compresión H.264 (MPEG4, Part 10)
- Motion JPEG con 21 niveles de calidad
- Ethernet (PoE): PoE 802.3af



CAMARA

DOMO IP 360°

AV 8365

- 4 x 2 megapíxeles CMOS sensor de imagen
- Visualiza 360° totales (sin zonas ocultas)
- Visión de: 1600 (H) x 1200 (V) x 4
- 8 megapíxeles totales
- Velocidad de datos hasta 55 bps
- Compresión H.264 (MPEG4, Part 10)
- Motion JPEG con 21 niveles de calidad
- Ethernet (PoE): PoE 802.3af

Venta, Soporte y Distribución de toda la línea Arecont Vision

Distribuidor Oficial



DIVISION SEGURIDAD de
GETTERSON ARGENTINA
DESDE 1963

Getterson Argentina S.A.I.C.

Av. Corrientes 3240 / C1193AAR / Buenos Aires / Argentina

tel. (54-11) 6777-6000 / fax: (54-11) 6777-6006

hiperseg@getterson.com.ar / www.getterson.com.ar



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

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

NETWORK CAMERAS



GRABACION DIGITAL



tecnología en seguridad
la evolución natural



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



NZ Linux RT

Servidor de video en tiempo real

El servidor NZLinux RT ofrece prestaciones superiores a cualquier otro servidor de grabación digital.

El avanzado sistema de configuración asegura cubrir todas sus necesidades de seguridad, con capacidad de integración e interacción con otros sistemas, siendo el corazón de su sistema de seguridad electrónica

Una Solución a la medida de las necesidades de su empresa



- Monitoreo de hasta 16 cámaras analógicas y/o IP en un mismo sistema.
- Integración con centrales de alarmas, incendio, control de accesos, arcos detectores, control inteligente de edificios, etc.
- Modelos de 400 fps y 100 fps
- Dos años de garantía.



MiniDVR Estado Sólido

Grabación en SD, PenDrive y Disco USB

El nuevo Nuzzar MiniDVR es un completo sistema de grabación digital en un espacio reducido. Utiliza lo último en tecnología de estado sólido y ofrece funcionalidades como grabación en continuo y por movimiento, áreas de interés y sensibilidad configurables por cámara, etc. Su conectividad cableada o wireless lo convierten en ideal para todo tipo de emprendimiento, incluso en el ámbito vehicular.



- Aplicación en grabación vehicular, apertura remota, hogares, empresas, etc.
- Versiones de 1 y 1 a 4 cámaras.
- Apto para red cableada o inalámbrica.
- Alimentación redundante: permite alimentarse vía red eléctrica o batería.
- Tiempo real



tecnología en seguridad

la evolución natural



Dahua Technology

Dahua Technology Co. LTD es un fabricante profesional en el rubro de seguridad y video vigilancia.

Durante los últimos 16 años de desarrollo, Dahua Technology se ha especializado en la investigación y diseño de equipamientos de vigilancia de la más alta tecnología.

Tanto el hardware como el software son diseñados en forma modular, con flexibilidad para diferentes configuraciones, múltiples escalas de aplicación y futuras expansiones.

Dahua tomó la delantera en lanzar al mercado un grabador digital de cámaras de 8 entradas en tiempo real en 2002 y luego en 2003- un modelo de 16 entradas en tiempo real.

Actualmente, Dahua está liderando la tendencia en desarrollo de grabadores digitales de video y se está convirtiendo en la marca número 1 en China.

En 2006 el lanzamiento del teclado IP, los domos de alta velocidad, placas decodificadoras y servidores IP representan la estructura completa de seguridad y videovigilancia de Dahua.

En 2007 y 2008 todos los DVR se cambian para incorporar Discos SATA. Los domos y cámaras IP son presentados al mercado.

En la actualidad Dahua es fabricante líder en seguridad y videovigilancia con considerable tecnología y escala. Nuestros productos han aprobado las certificaciones de calidad ISO9001 y muchas otras internacionales como UL, CE, FCC.

Gracias al alto desempeño de nuestros productos, son vendidos en toda Europa, América y Japón como también en Taiwan y son ampliamente utilizados en diversos campos de aplicación como bancos, seguridad pública, usinas de energía, edificios inteligentes y transporte.

Investigación y Desarrollo

Un robusto departamento de investigación y desarrollo es esencial para poder innovar y acercarse a la excelencia. Dahua posee más de 800 ingenieros y cada año invierte más del 10% de sus ingresos en esa área.

Dahua asegura la innovación e implementación de tecnologías en aplicaciones estructuradas embebidas, aritméticas de codificación/decodificación de audio/video y desarrollo de protocolos de red.

Todo esto le asegura el liderazgo en esta industria y garantiza el desempeño excelente de sus productos.

Estrategia de mercado

Orientado al requerimiento de mercado y manteniendo una cooperación «ganador-ganador» como objetivo, Dahua está dedicada continuamente a buscar expansión de mercado y promoción, desarrollando clientes internacionales para aumentar el crédito y la reputación de la marca.

Compartiendo los mejores productos, servicio e intereses Dahua y sus clientes crecerán y serán más fuertes juntos.

Servicio

Un perfecto sistema de servicio es la garantía para satisfacer la demanda de sus clientes.

Dahua ha establecido una red de servicio post venta sobre todo el país. Personal altamente calificado provee el mejor y más rápido servicio a sus clientes.

Además, Dahua ha estado conduciendo la capacitación para los ingenieros de servicio pos venta a través de seminarios realizados en el país de sus distribuidores internacionales. La casa matriz, además, provee la capacitación de servicio pos venta a los clientes de todo el mundo.

Dahua ofrece servicio con características específicas y provee soluciones profesionales de sistemas de seguridad y video vigilancia para cumplir con todas las necesidades de sus clientes.

Nuestra Misión

Liderar la industria, servir al país.



Dahua Technology Co., Ltd.

1187 Bin'an Rd., Binjiang, Huangzhou, Zhejiang 310053, China Tel: (86-571) 8768 8883, 2893 9666 Fax: (86-571) 8768 8815
E-mail: overseas@dahuatech.com Website: www.dahuasecurity.com

New DVR New Standard New Times



Mobile-phone Surveillance



HDMI Output with High-definition



LE-A SERIES

- 4/8/16 channel Standalone DVR
- 4/8/16 channel CIF and special channel 4CIF real-time recording
- 16 channel simultaneous playback
- Mobile-phone surveillance
- H.264 with dual-encoding streams
- TV, VGA&HDMI simultaneous output
- 1 U box, 1 SATA, 2 USB



LE-L SERIES

- 4/8/16 channel Standalone DVR
- 4/8/16 channel CIF and special channel 4CIF real-time recording
- 16 channel simultaneous playback
- Mobile-phone surveillance
- H.264 with dual-encoding streams
- TV, VGA&HDMI simultaneous output
- 1.5 U box, 4 SATA, 1 eSATA, 2 USB



LE-S SERIES

- 4/8/16 channel Standalone DVR
- 4/8/16 channel CIF and special channel 4CIF real-time recording
- 16 channel simultaneous playback
- Mobile-phone surveillance
- H.264 with dual-encoding streams
- TV, VGA&HDMI simultaneous output
- 2 U box, 4 SATA, 1 eSATA, 2 USB



HE-T SERIES

- 4/8/16 channel Standalone DVR
- 4/8/16 channel full D1(4CIF) real-time recording
- 16 channel simultaneous playback
- Mobile-phone surveillance
- H.264 with dual-encoding streams
- TV, VGA&HDMI simultaneous output
- 2 U box, 8 SATA, 1 eSATA, 2 USB



HE-U SERIES

- 20 channel hybrid Standalone DVR
- 16 channel full D1(4CIF) and 4 channel megapixel IP camera real-time recording
- 16 channel simultaneous playback
- Mobile-phone surveillance
- H.264 with dual-encoding streams
- TV, VGA&HDMI simultaneous output
- 2 U box, 8 SATA, 1 eSATA, 3 USB



Distribution Partner: **Big Dipper Technology**

Contact person: Ing. Gabriel R. Pennella, Del Mate Amargo 1176, Ituzaingo, CP: 1710, Buenos Aires, Argentina, Tel: (5411) 4627-4541

Technical support: Santa Fe 626, Moron, CP: 1708, Buenos Aires, Argentina, Tel: (5411) 4481-9475

Website: www.bigdipper.com.ar Email: info@bigdipper.com.ar

Importadora

ITP

Importadora **ITP**, es una empresa joven creada en 2007 que tiene como objetivo satisfacer al cliente, desde el usuario Hogareño, hasta las Grandes empresas.

Al ser importadores podemos asegurarnos de ofrecerles productos de calidad a un buen precio, con un excelente servicio de post-venta.

Poseemos personal cualificado para atender cualquier incidencia técnica.

Somos los únicos que ofrecemos soluciones que van desde lo económico y funcional hasta sistemas completísimos de hasta 32 cámaras con funciones para manejar remotamente por internet el movimiento (pant/tilt) y el zoom en las cámaras de Circuito Cerrado de Televisión.

- *Accesorios para celulares.*
- *Accesorios para vehículos.*
- *Cámaras CCTV.*
- *Cámaras IP.*
- *Lentes y cables para cámaras.*
- *Networking, routers y switching.*
- *Placas capturadoras DVR.*
- *Protectores, soportes y fuentes.*



Cámara IP, color división nocturna resistente al agua. Sensor: 1/3" Sony Super Had CCD.



Domo alta veloc. Samsung 1/4" CCD 570 TVL día/noche, zoom óp. 10x, zoom digital 10x



JOYSTICK para domo.



Gabinete exterior.



CCD color Sharp 1/4", 420 TVL con 12 leds infrarrojos.



CCD Sharp 1/4", 420 TVL, o Lux (IR ON) con 36 y 28 leds infrarrojos.



1/3 Sony, 420 TVL, 30 piranha . Led, 60 m, 4-9 mm, varifocal lens, cable anti-cut design.



Nueva tecnología, 3 AXIS, 1/3" CCD Sony Super HAD High Res lente varif. 4-9mm, 0,5 lux.



Mini Domo color infrarroja, antivandálico, 20 leds, visión nocturna hasta 20m. Sensor: 1/3" Sony CCD. Pal. Sensibilidad 0Lux c/ leds encend.



Lentes fijos, varifocales e IR.



Placa digitalizadora tiempo real 16 can. 480 cuadros x seg. tecnología de alta calidad d1.



Balunes de video, video y electricidad, electricidad, audio y video.



Mini Domos.



Cámara IP inalámbrica, color profesional, lente de 8mm incluido.

EVOLUCIONAMOS CON LA TECNOLOGÍA

» sin límites



NANOCOMM

» evolución que se transmite

NANOMIR

SW interface de Recepción,
Administración y
Programación

NANOPHONE

Aplicativo Java
para celulares

**ED
5310**

NUEVO PRODUCTO

Comunicador
Inalámbrico universal
de alarmas GSM / GPRS

**ED
4550**

LANZAMIENTO

Seguridad Satelital
Vehicular /
Aplicativo Java

NOS DIFERENCIAMOS CON LOS SERVICIOS

DESARROLLAMOS SOLUCIONES PARA QUE SU NEGOCIO CREZCA SIN LÍMITES

NANOCOMM SERVICIOS

LICENCIA NANOCOMM SERVICIOS + PLATAFORMA WEB + ALTA DISPONIBILIDAD
+ SIM + SMPP + APN PRIVADA + MÚLTIPLES RECEPTORES IP + CONTROL DE LÍNEA
+ SOPORTE 24 x 365 + AHORRO DE TIEMPO ADMINISTRATIVO

Abriendo una nueva etapa de soluciones, **Nanocomm** presenta una opción para aquellas empresas que deseen desarrollar sus negocios con el mayor avance tecnológico.

Desde realizar pruebas, hasta la puesta en marcha utilizando nuestras soluciones y equipos, accediendo además a toda la información técnica a través de la plataforma web.

» El Servicio **Nanocomm** denominado **Printer**, se conecta al **NANOMIR** el cual se encuentra corriendo en un **Data Center** ambientado para alta disponibilidad con entrantes dedicadas de fibra óptica, servicios **SMPP** para el envío y recepción de **SMS** sin demoras ni congestión, **APN** privada y **múltiples receptores IP**.

» Este servicio cuenta con personal capacitado para **soporte 24 x 365** para casos de emergencia.

ED 5310

NANOCOMM presenta una versión innovadora en **Comunicador Inalámbrico universal de alarmas GSM / GPRS**

» Con innumerables características como el ED 5300 V6.22. Posee un Módulo Cinterion, de Siemens, con ventajosas prestaciones.

» Permite conectar una batería de Gel de 12V (1,2AH a 7AH) para utilizar como alimentación secundaria.

» El ED 5310 controlará la carga de esta batería y reportará la tensión de la misma. Envía evento ante la ausencia de la energía principal y baja batería. Esto permite instalar el comunicador con una fuente independiente a la del sistema de seguridad.

» La inserción de la SIM Card se encuentra en la parte superior de la placa.

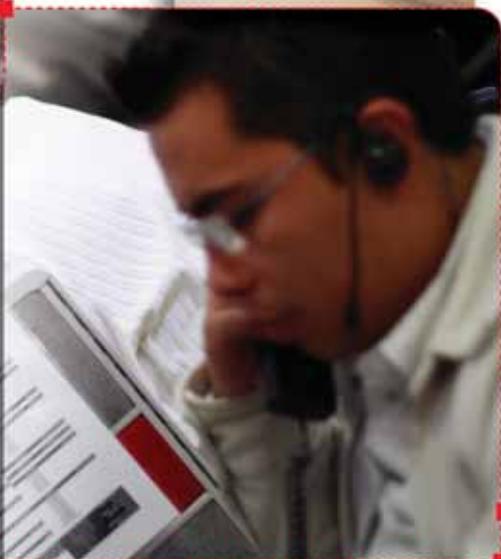
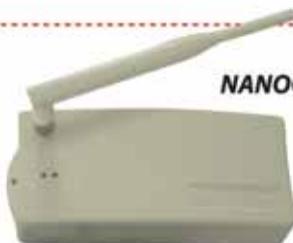
» Doble zócalo porta SIM. CSD saliente por canal de voz y entrante por receptor IP. Soporta la programación por SMS, GPRS y también programación local.

 **NANOCOMM**

Nanocomm Argentina - Casa Central

Joaquín V. González 5076 | (C1419AYN) Buenos Aires, Argentina | Tel: (+5411) 4505-2224 | Fax: 4504-3582

nanocomm@nanocommweb.com | www.nanocommweb.com



.sumario #50



24

.nota de tapa

Distribuidora Mayorista de Alarmas

Empresa líder en servicios en el interior del país.



32

.CEMARA

Boletín Informativo Año 2 - Número 6
Publicación Oficial de las actividades de la Cámara de Empresas de Monitoreo de Alarmas de la Rep. Argentina



36

.instituciones

Grupo Monitoreo CASEL

Actividades y propuestas



40

.Show de productos

Información actualizada acerca de los mejores productos y servicios más destacados de 2009



202

.anunciantes

Guía de proveedores de productos y servicios, ordenada alfabéticamente

- 40 3Way Solutions**
Video Grabador Digital Small
- 40 AdBioTek S.A.®**
Pasarela óptica Bio-Optical Pass
- 40 Alarmas del Centro**
Panel inalámbrico ALEXOR PC9155 de DSC
- 44 Alarmatic**
Sistema de alarma PowerSeries de DSC
- 44 Alastor**
Porteros y Videoporteros Zhuhai Roule Electronic
- 44 Aliara**
Sistema de protección perimetral Power Shock
- 48 Alonso Hnos.**
Panel de alarmas A2K4
- 48 Anicor Cables**
Cable coaxial de 50 Ohms RG 58 Pesado
- 48 Anker**
Servicio de monitoreo de alarmas
- 52 ArControl**
Serie de detectores de exterior WatchOUT de Rokonet
- 52 ARG Seguridad**
Placa capturadora 4 videos + 4 audios en tiempo real ARG-DVRBoard
- 52 Avatec**
Serie de Comunicadores GPRS con Base celular Net2G y Net3G
- 56 Axis**
Cámara de red domo AXIS 233D
- 56 Backnology**
Cámara IP CMOS F210A de Zavio
- 56 Bagui**
Fuentes de alimentación Switching Pronext
- 60 BCG**
Sistema de automatización para viviendas Zelio Hogar GSM de Schneider Electric
- 60 Bernal Alarmas**
Alarma vecinal inalámbrica para emergencias RVI-G8
- 60 Big Dipper**
Grabadores Digitales CYGNUS DVR
- 64 Bio Card**
Nueva línea de productos iFace 300
- 64 BOSCH**
Sistema para captura de matrículas Serie REG
- 64 Bykom**
Modulo Bykom AVL para localización, seguimiento y logística de clientes móviles
- 68 Cable Network**
Cable coaxial CNA-RG59 PP
- 68 Celletech**
Transceptor para seguridad y telemetría RVA-600
- 68 CEM**
Receptor universal de cuatro canales RX 4
- 72 Centennial**
Grabadora digital SEB-5116 de AverMedia
- 72 Cika Electrónica**
Módulo GSM/GPRS cuatribanda SIM340 SIMCOM
- 72 Comfort House**
Centro de control de automatización OmnilT
- 76 Continea**
Módulo de microprocesamiento Rabbit RCMS400W
- 76 Cronos**
Software WEB para control de Accesos y Asistencia
- 76 Daz Conductores**
Cables UTP y coaxiales para telecomunicaciones y seguridad
- 80 DCM**
Barrera peatonal automática AG400
- 80 Defender**
Balún pasivo para datos, alimentación y elevador de tensión EVT- PB1 H05Q de Enforcer
- 80 Detcon**
Paneles inteligentes de Control de alarmas de incendios Onyx de Notifier
- 84 Dialer**
Cámara de red WDR de alta resolución SNC-570 de Samsung Techwin
- 84 DMA**
Barrera fotoeléctrica inalámbrica AX-100/200TFR de Optex
- 84 Domonet**
Sistema de alarma IP inalámbrico I-Control
- 88 Drams Technology**
Lector de huella autónomo apto para interperie BioLite Solo de Suprema Inc.
- 88 DTS®**
Sistema de alarmas inalámbricas para exterior Roboguard
- 88 DVR Store**
Cámara Cubo IP Megapixel TCM-4301 de Acti
- 92 DX Control**
Transmisores y estaciones receptoras radiales
- 92 EBS**
Control de rondas en tiempo real ActiveGuard
- 92 ElectroComponentes**
Microcontrolador con transceptor RF ZigBee 2.0
- 96 Electrónica Aplicada**
Arco detector de armas Datax 1
- 96 Electronics Line**
Solución de seguridad, automatismo y control residencial iConnect
- 96 ElectroSistemas**
Sistema de Reconocimiento de Patentes ALPR de VECON-VIS
- 116 Elko-Arrow**
Transmisores y transceptoras 2.4GHz Texas Instruments
- 116 Fergus Security**
DVR stand alone Serie FS-6000
- 116 Fiesa**
DVR de cuatro canales DS-7204 de dLux
- 120 Fuego Red**
Detector de incendio cuádruple tecnología IntelliQuad FSC-851 de Notifier
- 120 G&B Controls**
Cámara IP día/noche megapixel M12D-Nigth de Mobotix
- 120 GFM**
Cámaras profesionales Serie Tixen
- 124 Gonner**
Barrera Infrarroja Activa Exterior/Interior BIREX
- 124 GTE**
Solución de rastreo y logística satelital TraxS6
- 124 HID**
Lector de tarjetas inteligentes iCLASS R10
- 128 Hochiki**
Central de incendio de un lazo FireNET Plus
- 128 Ingesys**
Molinete de brazo colapsable MT20 BC
- 128 Intelektron**
Nueva línea de molinetes y puertas de vidrio motorizadas
- 132 Intracom Argentina**
Inyector de corriente vía Ethernet de Intellinet
- 132 Isolse**
Detectores de incendio inteligentes Discovery de Apollo
- 132 ISTC Corp.**
Plataforma de administración de video Aimetis Symphony™
- 136 ITP Online**
Cámara color antivandálica ITP-IP-2001
- 136 Iwix**
Semáforo de Led SEM-PEA
- 136 Johnsons Controls**
Sistema de gestión de visitas Easylobby
- 140 Lantrix**
Módem GSM cuatribanda T2000 GPRS/SMS
- 140 Lantrónica**
Control de accesos autónomo F8
- 140 Larcon-SIA**
Software de control de accesos ACCPRO
- 144 Laser Electronics**
Cámaras color día/noche DNS de TCW
- 144 Led's Iluminamos**
Luz de Emergencia para la vía pública Sistema KLE
- 144 Maynar**
Control de rondas Lenox G700
- 148 Microforum**
Sistema de Monitoreo por Internet y Telefonía Celular VISO
- 148 monitoreo.com**
Red para monitoreo de alarmas
- 148 Nagroz**
Sistema energizado de protección perimetral SEPP
- 152 Nanocomm**
Comunicador inalámbrico universal GSM/GPRS ED 5310
- 152 Phanta-Soft**
Sistema stand alone NVR/DVR BlackBird
- 152 PPA**
Panel de alarmas Monitoreado Infnit
- 156 Probattery**
Sistemas de energía autónoma y portable
- 156 Protek**
LEXUS GPRS alarmas
- 156 Punto Control**
Control de accesos IP con servidor web PCT-100
- 160 Quality Cables**
Cable coaxial para video en CCTV + alimentación 12 o 24 Volts RG59 U Pesado
- 160 Radio Oeste**
Cámara IP para exterior ACM-1231 de Acti
- 160 RightKey**
Comunicador GPRS RK3200
- 164 Sage**
Controlador de accesos y asistencia SG5000
- 164 Security One**
DVR híbrido multipropósito Serie DS-9000 de HiKVision
- 164 Securtec**
Control de rondas de serenos CDR 4500
- 168 Sedetech**
Domo de alta velocidad SN687PT/22W de Sunell
- 168 SEG**
Motor para portones corredizos a cremallera Solo Plus
- 168 Selnet**
Domo exterior con zoom óptico de 43X SCC-C7455P de Samsung
- 172 Senstar Stellar**
Cable sensor enterrado OmniTrax
- 172 Servicios y Suministros**
Sistema visual con tecnología LCD ME multiView e.Flat s20 42"
- 172 SF Technology**
Comunicadores para monitoreo de alarmas Línea Pegasus de 3i Corporation
- 176 Simicro**
DVR de cuatro canales Serie LE2104D de LG
- 176 SoftGuard**
Software Integral para Monitoreo de Alarmas
- 176 Starx**
Localizador personal vía GPRS SkyKeeper de Crow
- 180 Starligh**
Grabadora Stand Alone de 16 canales SA-16400 de Provisión ISR
- 180 System Sensor**
Detector de humo por aspiración A222E-LSR
- 180 Target Import**
Dispositivo de rastreo en tiempo real Antares GPS A8620
- 184 Tecnoalarma**
Avisador telefónico AT-3500
- 184 Tecnología en Accesos**
Motor para portones corredizos D24 Turbo de Rossi Portones
- 188 Tecnología en Seguridad**
MiniDVR de estado sólido Nuzzar
- 188 Tecnosportes**
Housings para cámaras y domos TS-H170 Inox y TS-HD490
- 188 Tempel Group**
Switch Ethernet y servidor de puertos NPORT S8000 de Maxa
- 190 Takhnosur**
Lector biométrico de huellas digitales autónomo BIO-IDENT
- 194 Trendtek S.R.L.**
Geolocalizadores satelitales GPS GEO-1 y GEO-5
- 194 Vallis S.A.**
Sistema electrónico perimetral Alari3
- 194 Virtualtec**
Sistema de posicionamiento satelital Virloc 10
- 198 VisionxIP**
Domo IP de alta velocidad interior/exterior VxIP 9552
- 198 WirelessNet**
Red inalámbrica para monitoreo
- 198 X-Tend**
Control de casas inteligentes PLCbus



"A quienes, desde el trabajo cotidiano, comparten con nosotros el compromiso de hacer un gramio mejor les deseamos un muy feliz año nuevo" Staff RNDS.



Motorola M2M Wireless Modules



HABILITANDO LA PRÓXIMA GENERACIÓN DE SOLUCIONES M2M

Presentando el H24 HSPA, una serie de módulos de velocidad deslumbrante que le permite aprovechar el despliegue mundial de 3.5G. El H24 provee conectividad HSUPA/HDSPA y un conjunto amplio de prestaciones como receptor de diversidad y capacidad de FOTA, esto lo convierte en una verdadera solución para su próxima generación de diseño. Adicionalmente, el H24 fue desarrollado con el mismo factor de forma que el resto de los productos "24" de Motorola, con lo cual usted puede fácilmente dar conectividad HSPA a sus diseños GSM basados en G24.

Para obtener más información acerca de Motorola módulos M2M Wireless, visite Motorola.com/m2m

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the U.S. Patent and Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners. ©Motorola, Inc 2009



Electrocomponentes S.A.
www.electrocomponentes.com

CASA CENTRAL

SOLIS 225
(C1078AAE) Bs. As. - ARGENTINA
Tel.: (5411) 4375-3366 / 4372-1864
Fax: (5411) 4325-8076 / 4372-6214
ventas@electrocomponentes.com

SUCURSAL MICROCENTRO

PARANA 128
(C1017AAD) Bs. As. - ARGENTINA
Tel.: (5411) 4381-9558
Fax: (5411) 4384-6527
instrumental@electrocomponentes.com

SUCURSAL LINIERS

TIMOTEO GORDILLO 74
(C1408GQB) Bs. As. - ARGENTINA
Tel.: (5411) 4641-1223
(5411) 4644-4727
liniers@electrocomponentes.com

SUCURSAL CORDOBA

RIVERA INDARTE 334
(X5000JAH) CORDOBA - ARGENTINA
Tel.: (0351) 4220896
Fax: (0351) 4255665
cordoba@electrocomponentes.com

DSC®



Distribuidor oficial

Honeywell



Distribuidor oficial

DMA srl.

Veinte años de experiencia en el mercado son el aval de DMA, ubicada en Santa Fe.

Primeras marcas, capacitación constante, óptimo servicio de entregas y herramientas multimedia de ayuda al cliente son algunos de los pilares de la empresa, que apunta al crecimiento a través del trato personalizado y profesional.



Recepción

En el primer piso se encuentra ubicada la recepción de la empresa, desde donde se canalizan todos los pedidos y consultas de los clientes.



DMA SRL es una empresa dedicada a la importación y distribución de equipos de seguridad electrónica, conformada por gente de amplia experiencia y larga trayectoria en el mercado de la seguridad. La empresa se inició en el año 1988 con las primeras instalaciones domiciliarias de alarmas, creciendo en el mercado tras la instalación de la primera estación de monitoreo en la ciudad de Rosario. Una década después, la empresa se divide y vuelca todo su esfuerzo en la toma de representaciones, distribuciones y atención al instalador y profesional de la seguridad electrónica exclusivamente.

Tras años de crecimiento y consolidación, en 2004 DMA SRL compra un edificio de más de 800 metros cuadrados cubiertos con estacionamiento propio, pensando en la comodidad de sus clientes.

Con la remodelación del edificio, llevada a cabo en 2005, se construyó una Sala de Capacitación Dinámica, con capacidad para cuarenta personas, un showroom y mercado de autoservicio de trescientos metros y un depósito de más de trescientos metros.

La empresa está fundada sobre sólidos cimientos, conformados por la excelencia en el servicio a sus clientes, la capacitación permanente y el trabajo cotidiano, siempre con el claro y firme objetivo de seguir creciendo, tanto en el ámbito regional como sectorial, apostando a la interrelación y alianza con proveedores, partners y clientes.

DMA se dedica exclusivamente a la venta mayorista de productos de seguridad electrónica para los rubros de CCTV, Control de acceso, Incendio, Robo y Cables.

Continúa en página 26



■ Timeline

1988

La empresa comienza con sus primeras instalaciones domiciliarias de alarmas, actividad que intensificará a lo largo de los años posteriores, ganando un nombre en el mercado.

1994

Se inaugura la primera Estación de Monitoreo en Rosario, con lo cual el abanico de posibilidades –profesionales y comerciales– comienzan a ampliarse.

1998

El crecimiento de la demanda produce una división de empresas, lo cual tuvo como consecuencia la creación de la distribución mayorista de productos para seguridad electrónica.

1999

Con más de una década recorrida, la empresa comienza a sumar marcas de prestigio mundial. Ese año se suma a sus líneas de productos la distribución de Honeywell (Pitwaycorp)

ROSSLARE

SECURITY PRODUCTS



Distribuidor oficial



Sala de Capacitación

Con capacidad para 40 personas, la sala de cursos y conferencias es utilizada para la demostración de nuevos productos y tecnologías.

Showroom

DMA cuenta con 300 metros cuadrados destinados al showroom, que ofrece a sus clientes la gestión de autoservicio.

Viene de página 24

Los esfuerzos están orientados a mantener una relación directa y permanente con sus clientes, analizando las necesidades de cada uno de ellos para luego brindarles soluciones a la medida de cada negocio.

Servicios de vanguardia

Para facilitar los negocios, DMA desarrolló un sitio web con características de avanzada, posibilitando a los clientes el acceso a una intranet propia de actualización diaria, que permite la compra de productos On-line, consulta de disponibilidad en tiempo real, precios, manuales técnicos y de usuarios, acceso a la web de los fabricantes como así también a una gestión administrativa que abarca detalles de facturas anteriores, cuentas corrientes, órdenes de reparaciones, etc. Este portal tiene, además, un novedoso cotizador web, herramienta disponible para todos aquellos que no poseen su propio sistema de cotizaciones, con lo cual se maximiza la utilización de tiempos y recursos. En la actualidad, la página recibe unos 500 accesos diarios durante las 24 hs.

Muchas empresas utilizan este servicio fuera de horario comercial, realizando pedidos a través del sistema para que al día siguiente su orden sea procesada a primera hora.

Continúa en página 28



Principales marcas

• Distribuidores oficiales:

- DSC
- Honeywell
- EverFocus
- Rosslare
- Optex
- Interstellar
- Arecont Vision

• Principales marcas:

- Alonso
- Aleph
- Secuen
- Secolarm
- Yuasa
- FBII
- DMAX
- AES Intellinet
- System Sensor
- Notifier
- Sentrol
- Silent Knight
- Vidotek
- HI Sharp
- Morley
- AMTK
- Street Smart
- Exacq
- Pegasus

Estrategias basadas en relaciones comerciales a largo plazo



“No solo debe disponerse de un buen producto y de un precio competitivo para realizar una venta, considerando a ésta no sólo como el comienzo de una relación comercial sino también de una atención y dedicación postventa.

Como primera medida sí debemos contar con productos que satisfagan la necesidad del cliente. Luego debemos poder transmitir con claridad al cliente que esos productos que ofrecemos, además de ser productos de buena calidad y excelente características técnicas, son una solución a los problemas que existen y por los que recurrieron a nosotros.

Por último, debemos explicar que el servicio post venta, información periódica y actualización con las nuevas tecnologías será lo que completará “La Venta”. De esta forma, seguramente, quedará satisfecho.

Considero que esta es la mejor y única manera de mantener relaciones comerciales a largo plazo con los clientes que depositan en nuestra empresa su confianza”

**Hernán Giudice (Socio Gerente)
Director**

2004

Crecimiento sostenido y futuro promisorio son los motivos por los cuales DMA compra un edificio de más de 800 metros cuadrados cubiertos, con garaje para clientes, actual sede de la empresa.

2006

Además de contar con numerosas distribuciones oficiales, ese año se logra la distribución oficial de las marcas DSC (paneles de alarma), Everfocus (productos para CCTV) y Rosslare (control de accesos).

2007

DMA comienza la distribución oficial de productos Optex, uno de los referentes en sistemas y productos para detección en exteriores.

2008

Pensando todavía en el futuro y con la premisa de optimizar tiempos y recursos, DMA implementa un nuevo sistema de gestión administrativo y web, tendiente a lograr la satisfacción del cliente en todos los aspectos.



Distribuidor oficial

Viene de página 26

**Departamento técnico**

Los técnicos dan respuesta y soporte post-venta a todos los productos que comercializa la empresa. También allí se testean y reparan los mismos.

**Atención al cliente**

Técnicos y personal del sector comercial y atención al público se brindan día a día para que el cliente siga teniendo a DMA como un referente del sector en el interior del país.

**Bodega**

Allí se reciben y clasifican todos los productos que distribuye y comercializa la empresa. También desde ese sector se lleva a cabo el despacho de mercadería y pedidos.

Capacitación

La excelente ubicación geográfica en el interior del país le permite a la empresa llegar de forma más directa a zonas donde el cliente se siente desatendido por su distancia con la Capital Federal, pero también abastece a empresas instaladoras, comercializadoras y estaciones de monitoreo del Gran Buenos Aires, quienes por distintas razones encuentran en el servicio de DMA, variedad de productos y precios competitivos.

Además del soporte técnico brindado a través de distintos canales, DMA ofrece diversos programas de capacitación que tienen por objetivo lograr una mayor comprensión del funcionamiento, instalación, programación y posterior capacitación al usuario final de los diferentes productos. Este tipo de actividad logra diferenciarlos de otros distribuidores, con un importantísimo valor agregado que tanta demanda tiene en la industria local.

Dentro de estos programas, ofrece cursos periódicos de entrenamiento en su sala de capacitación, orientados a las distintas líneas de productos, de modo de asegurar un conocimiento de los productos a instalar y/o comercializar.

También a lo largo del año se organizan seminarios de presentaciones comerciales y técnicas de nuevos productos, con el fin de asegurar una constante actualización de las nuevas y diversas marcas y tecnologías que comercializa.

DMA brinda, además, cursos de entrenamiento específico a Estaciones de Monitoreo a fin de capacitar a su personal, tanto en el aspecto técnico como comercial.

Permanentemente los clientes cuentan con soporte técnico vía telefónica o personalmente otorgado por personal altamente capacitado.

Ubicación

D.M.A. S.R.L. está ubicada en la calle Viamonte N° 1226 de la ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe, Argentina

**Cómo llegar**

- **Líneas de colectivos:** 35/9, 103, 107, 110 negro, 116, 128, 129, 134, 135, 141, 140/148
- **En auto:** Desde la Ciudad de Santa Fe: Autopista, Circunvalación, Pellegrini, Sarmiento, Viamonte; desde Córdoba: Autopista, Pellegrini, Sarmiento, Viamonte; desde Buenos Aires: Autopista, Bv. Oroño, Av. 27 de febrero, Corrientes, Ocampo, Mitre, Viamonte

+ Datos de Contacto

- **Tel/Fax:** (54-341) 486-0800 y rotativas
- **Fax:** (54 341) 486-0898
- **Página web:** www.dmasrl.com.ar
- **e-Mail:** info@dmasrl.com.ar

Objetivos

DMA trabaja para ganar parte del mercado en expansión, pero por fundamentalmente para mantener la excelencia en sus servicios, además de satisfacer las necesidades de sus clientes. En la empresa creen firmemente que la mejor herramienta es un buen servicio y los resultados se observan diariamente. ■

Staff**Director****Hernán Giudice***(Socio Gerente)*hernan@dmasrl.com.ar**Socios Gerentes****Gerardo Scotta**gerardo@dmasrl.com.ar**Guillermo Scotta**guillermo@dmasrl.com.ar**Atención al cliente****Mariela Medini**mariela@dmasrl.com.ar**Laura Fucksman**laura@dmasrl.com.ar**Departamento Técnico****Mariano Díaz**mariano@dmasrl.com.ar**Maximiliano Cejas**soporte@dmasrl.com.ar**Bodega, Recepción y Despacho de mercadería****Gerardo Ruiz Carini**gerador@dmasrl.com.ar**Pablo Albea**pablo@dmasrl.com.ar**Soporte de sistemas de gestión****Cristián Grosso**soporte@dmasrl.com.ar**Soporte de sistemas y servicios Web****Yanina Grosso**yanina@dmasrl.com.ar**Asesoría contable****C.P.N. Víctor Gabilondo****Asesoría jurídica****Colon Quiroga y Asoc.****Dr. José Colón Quiroga**



Distribuidor oficial

TARIFA PLANA

"Cuentas claras conservan los negocios". Somos los únicos que ofrecemos tarifa plana en monitoreo mayorista, y una cuenta clara es saber el costo del servicio de antemano. Ofrecemos nuestros servicios a empresas de seguridad electrónica y a empresas de seguridad física. Brindamos el servicio y la asistencia en su nombre. Además: Autonomía y auditoría para las cuentas de dealers. Reportes de clientes vía mails. Acceso web dealers, altas bajas, cargas y modificación de directivas. Líneas telefónicas exclusivas para sus clientes. Monitoreo telefónico digital. Monitoreo por internet TCP IP. Monitoreo por GSM GPRS/SMS. Monitoreo radial. Monitoreo por telemetría. Video y audio verificación de alarmas integradas.



Haga crecer sus ventas con los Servicios de Domonet

Somos especialistas en soluciones IP para seguridad y representantes exclusivos de Visonic en Argentina. Ofrecemos soluciones que brindan valor agregado a sus clientes y aumentan su fuerza de venta.

Proveemos equipamiento, soluciones llave en mano, servicios de monitoreo y GPS para autos o flotas de logística.

Consulte por nuestro servicio mayorista de monitoreo a precios competitivos en todo el país.

- Alarma y Video
- Videovigilancia
- Control de accesos
- GPS Vehicular
- Monitoreo

I-Control es el primer sistema de alarma inalámbrico con tecnología IP que te permite ver en tiempo real tu casa o negocio desde cualquier PC o Smart Phone con conexión a Internet. Interactuá con tu casa estés donde estés.

I-Control es un producto fácil de operar que ofrece seguridad y la posibilidad de activar en forma remota los artefactos eléctricos de tu hogar o negocio (luces, aire acondicionado, TV y audio) desde cualquier lugar del mundo donde tengas conexión a Internet.

Además, el servicio de monitoreo I-Control brinda un programa de asistencia frente a cualquier eventualidad en tiempo real y acordado a la medida de tus necesidades.

Honeywell
SOLUCIONES EN SEGURIDAD

Visonic Group
For a Smart and Secure Lifestyle



I-CONTROL



**Soluciones especiales para
Residencias, Empresas, Countries y Comercios**

PROFESIONALIZACIÓN DEL SECTOR

editorial

Juntos es más fácil

"Experiencia (del Lat. *experiri* = comprobar) es una forma de conocimiento habilidad derivados de la observación, de la vivencia de un evento o proveniente de las cosas que suceden en la vida."

Así lo encontramos en los diccionarios. Parece cosa simple. Pero cuando hablamos de empresas, esta se convierte en un factor beneficio con implicancias mucho más importantes, con lo cual hablar de intercambio de experiencias no es cosa menor. Principalmente, la ventaja que trae, es el saber resultados de acciones concretas sin tener que sufrir potenciales consecuencias al tratar de realizarlas. Aunque sea la vivencia de otro, bajo circunstancias muy específicas y quizás poco frecuentes o reproducibles, siempre enriquece y nos ahorra dinero. El intercambio de experiencias se convierte así en la forma más económica de transferencia de conocimientos.

Este fue uno de los principales objetivos por el cual organizamos "Las Primeras Jornadas de Seguridad Electrónica del Mercosur". Más de ciento veinte colegas nos dimos cita en tiempo y lugar determinado junto a profesionales de la seguridad y funcionarios públicos, en un ambiente de absoluta cordialidad y camaradería, en el que unidos del más sincero deseo de dar y recibir, fuimos capaces de hacer realidad esta tan ansiada experiencia, demostrándonos en CEMARA una vez más, que **¡¡JUNTOS SIEMPRE ES MÁS FÁCIL!!**

Ing. Walter Mario Dotti
Presidente de CEMARA



Auditorio. Un gran número de profesionales se congregaron durante la Jornada dedicada a la Seguridad electrónica.

Jornada de Seguridad Electrónica

• Actualidad del marco regulatorio para la actividad del Monitoreo y la Seguridad electrónica en los países del Mercosur

Moderador: Dr. Miguel Angel Turchi (Ex Presidente de CEMARA)

Oradores: Dr. Carlos Sottini, Director Gral. De Fiscalización de Agencias de Seguridad Privada de la Pcia. de Bs.As. Sr. Hugo García Correale, Coordinador de FODES - Foro de Empresas de Seguridad de Uruguay

• Importancia de la colaboración entre el sector de la Seguridad Privada y el Gobierno

Moderador: Dr. Carlos Prestipino, Delegado Principal de CEMARA en su Delegación del Litoral

Oradores: Lic. Julio Fumagalli Macrae, Ex Presidente de CEMARA - RVP Región XXIV CONOSUR, ASIS INTERNATIONAL; Dr. Ricardo Abalos, Director de Habilitaciones de la DGFASP de la Pcia. de Bs.As.; Ing. José Luis Infante, Director de la Central de Emergencias 911, Pcia. de Bs.As.; Dr. Néstor Oscar Condal, Director Provincial de Autorizaciones, Registro y Control de Agencias Privadas de Vigilancia de la Pcia. de Santa Fe.

• Estrategia para la reducción de alarmas no deseadas

Moderador: Ing. Ricardo Katz, Ex Presidente de CEMARA

Oradores: Ing. Miguel Barri, Autoridad de la Central de Emergencias 911, Pcia. de Bs.As.; Ing. Fernando Solari, Delegado Principal de CEMARA en su Delegación Costa Atlántica; Sr. Hugo García Correale, Coordinador de FODES - Foro de Empresas de Seguridad de Uruguay

• Tendencias futuras y requisitos técnicos obligatorios aplicables a equipamiento utilizado en Seguridad Electrónica

Moderador: Lic. Walter Ricardo Costa, Representante de CEMARA ante el IRAM

Oradores: Ing. Gustavo Fernández Miscovich, Coordinador Técnico del IRAM; Prof. Edgardo Frigo, Coordinador del Foro de Profesionales Latinoamericanos de Seguridad, Director Académico de FESESUR; Ing. Daniel Bazan, Representante de Alonso Hnos.

Cierre

Palabras finales a cargo del Ing. Walter Mario Dotti, Presidente de CEMARA



Primeras Jornadas de Seguridad Privada del Mercosur

Cemara, conjuntamente con Caesi y Fesesur organizaron el primer encuentro internacional de entidades y colegas del Mercosur, tendiente a lograr acuerdos y exponer la actualidad de los prestadores de seguridad electrónica.



En el Hotel Panamericano se llevaron a cabo, el 11 y 12 de noviembre de 2009, las Primeras Jornadas de Seguridad Privada del Mercosur, organizadas por CEMARA, CAESI y FESESUR (Uruguay), con el fin de tratar la problemática del sector, aportando datos, discutiendo la legislación vigente y explicando casos de resolución de problemas. El evento contó con una amplia participación de profesionales y estuvo acompañado, además, por empresas como Anicor, Alonso Hnos. Sirenas, Bykom, DX Control, Fiesa, Nancomm, Símicro y SF Technology, las que ofrecieron en sus respectivos stands productos y soluciones para el mercado del monitoreo de alarmas a distancia.

Entre las autoridades presentes se encontraban los presidentes de las cámaras organizadoras, Ing. Walter Dotti (Cemara), Aquiles Gorini (Caesi); representantes del Foro de Empresas de Seguridad de Uruguay, Sr. Hugo García Correale; y autoridades provinciales, entre ellas, el Director Gral. De Fiscalización de Agencias de Seguridad Privada de la Pcia. de Bs.As., Dr. Carlos Sottini; el Director de Habilitaciones de la DGFASP de la Pcia. de Bs.As., Dr. Ricardo Abalos; el Director de la Central de Emergencias 911, Pcia. de Bs.As., Ing. José Luis Infante, y el Director Provincial de Autorizaciones, Registro y Control de Agencias Privadas de Vigilancia de la Pcia. de

Santa Fe, Dr. Néstor Oscar Condal. Cada uno de los citados integró los distintos paneles expositores, a través de los cuales se pusieron en conocimiento de los asistentes las distintas problemáticas del sector, aportando también la visión de la parte gobernante en cuanto a la adecuación de la normativa vigente y las posibilidades futuras para el pleno desarrollo de la actividad. Con temática similar pero desde diferente óptica se desarrolló la segunda parte de las jornadas, en la que se trataron temas como "Seguridad Privada, dificultades en la prestación del servicio entre los estados parte del Mercosur" y "Protocolo, marco de comercio y servicios de Montevideo".



Nueva dirección

La Cámara de Empresas de Monitoreo de Alarmas de la República Argentina informa a sus asociados y público en general que desde el 1 de Diciembre de 2009 se trasladó a su Nueva Sede, ubicada en Avenida Corrientes 753, 14º Piso, Oficina B. El nuevo número telefónico es el siguiente: (011) 4327-0668.



SAFEZONE

logística y seguridad satelital



división
monitoreo
de alarmas



Giga-Sat S.A. es una empresa de gran trayectoria y experiencia en constante renovación, nuestra nueva imagen simboliza la actual etapa de desarrollo.



Nuestros equipos de última generación nos permiten brindarle la seguridad que usted y su empresa buscan.

Contamos con avanzados sistemas para el MONITOREO MAYORISTA DE ALARMAS un servicio único y exclusivo para el Gremio.

Los mejores costos para su empresa de monitoreo y para todo el país.



Llámenos y obtenga el mejor Servicio de Seguridad del mercado.



Belgrano 3840 - San Martín (B1650CDD)
Buenos Aires - Argentina - Tel.: (5411) 4713-3456
info@safezone.com.ar - www.safezone.com.ar

CENTRAL MAYORISTA DE MONITOREO



**EXCLUSIVO SISTEMA
DE MONITOREO COMPARTIDO**

CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO

TARIFA PLANA

FULL TIME

PART TIME
AGENDA

PART TIME
AGENDA + EVENTOS NO ATENDIDOS



**COBERTURA
NACIONAL**

- Monitoreo TELEFÓNICO | RADIAL | GPRS | SMS | INTERNET.
- Repetidoras IP Multiformato, Multimodo, Multiservicio con Backup GPRS y DTMF, retransmite todo a la estación.
- Software de administración remota para minoristas.
 - Nemesis by Neptuno.
- Audio y video verificación.
- Localización satelital de vehículos y personas (AVL).
 - Logística.
 - Emergencia.
 - Servidor propio.**tracking SAT** 
- Asistencia y Monitoreo en su nombre.
- Dos reportes diarios de novedades vía E-mail.
- Todas las marcas importantes de GPRS.

SIN PAGO INICIAL



info@casel.org.ar

Actividades y propuestas

En las últimas reuniones del Grupo de Monitoreo de la Cámara se llevaron a cabo acciones tendientes a normalizar y regular la actividad del sector, participando activamente de la elaboración de legislación adecuada y manteniendo constante comunicación con autoridades provinciales.

Bienes suntuarios

Sancionada el 4 de noviembre y publicada en Boletín Oficial el 23 del mismo mes, la Ley 26.539, conocida popularmente como "Bienes suntuarios", no afecta mayormente a la actividad del monitoreo de alarmas. La norma grava con Impuestos Internos y anula el régimen de reducción del 50% de la alícuota de IVA a un nutrido conjunto de posiciones arancelarias de las cuales solo caben las siguientes menciones:

- Teléfonos celulares: Diversas categorías pero sin afectación a la posición arancelaria de los módems celulares que equipan a equipos de monitoreo por GPRS
- DVR y Monitores: Son plenamente afectados por el nuevo régimen.

Ley 12.297

Se consensuó el texto de las notas que desde CASEL serán dirigidas al Ministro de Seguridad de la Pcia. de Buenos Aires, Dr. Carlos Stornelli. Las mismas tendrán por objetivo lograr la aprobación y firma del nuevo decreto reglamentario que finalmente regularice la actividad y permita la inscripción y registro de todas las empresas del sector.

CASEL eleva un documento informativo a la Dirección de Agencias de Seguridad Privada de la Provincia de Buenos Aires para considerar los siguientes temas:

- Equiparación en el tratamiento diferencial de abonados para empresas con móviles de asistencia ante alarmas a los equipados con dispositivos de audio-video verificación de alarmas.
- Consideraciones sobre el marco de las certificaciones IRAM 4174 y el régimen de entidades certificadoras y las validaciones periódicas de la certificación.

Gestiones y convenios por GPRS

El Grupo de Monitoreo CASEL aprobó la gestión llevada a cabo con la operadora CLARO - AMERICA MOVIL, para desarrollar un acuerdo mediante el cual CASEL actuará como intermediario en servicios de valor agregado hacia las empresas de monitoreo del mercado, proveyendo soluciones de comunicación GPRS que se enmarcan en estos lineamientos:

- CASEL dispondrá de un call-center especializado para sus socios con relación a alta de cuentas, gestión informática de las mismas y sus consumos, bajas y demás trámites.

"CASEL actuará como intermediario en servicios de valor agregado hacia las empresas de monitoreo del mercado, proveyendo soluciones de comunicación GPRS de acuerdo a convenios realizados con distintas prestadoras del servicio"

- CASEL dispondrá de las tarjetas SIM para el envío inmediato a sus asociados en la medida que estos la requieran.
- CASEL dispondrá de planes preferenciales de costo y prestaciones, partiendo la negociación del plan propuesto por CLARO de GPRS 10MB Clearing total + 40 SMS Clearing total y de un segundo escenario que adicionará a ello hasta 100 minutos vos con Tarifa plana nacional para el soporte de las llamadas de equipos GPRS vía voz por fallback.
- CASEL dispondrá de un sistema de soft

de gestión del APN propio con informes de alertas por email para los usuarios de líneas con relación a status y consumo de las mismas.

- Al respecto debemos aclarar que igual camino de gestión se realizará con funcionarios de MOVISTAR y PERSONAL para lo cual los presentes en la reunión del 20 de noviembre de las empresas SECURITAS ARGENTINA y X28 deberán generar los contactos.
- El proyecto completo con las cartas de intención serán elevados por el Grupo de Monitoreo a la HCD de CASEL para ser tratados en próximas reuniones

A través de este mecanismo, cientos de empresas de monitoreo del mercado, previa asociación a CASEL, podrán disponer de una fuente de provisión de líneas y servicios sobre ellas, de manos de nuestra Cámara, a valores de mercado y con mucho mejor servicio de gestión.

Se ha unido a la comisión a cargo, M. Valles y D. Banda, Pablo Bertucelli de la empresa asociada RIGHT KEY.

Cursos según Ley 12.297

A propuesta de la empresa GESELL SEGURIDAD, asociada al Grupo, se iniciarán las gestiones correspondientes para desarrollar un programa de cursos de aplicación a personal de la estación central de alarmas sobre nuestro servidor de E-Learning para atenderlos remotamente por web. En este sentido, se presentarán programas de contenidos a la D.G.A.S.P. BS.AS para su aprobación.

CASEL cuenta con una alianza en este sentido con la Asociación Latinoamericana de Seguridad (ALAS), la que dispone de un curso de operador de nivel internacional plenamente aplicable. ■

Nómina de Socios en el Grupo de Monitoreo de Alarmas

- | | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------|----------------------|
| • ADT Security Services | • Guardián Electrónica | • Logotec | • Securitas |
| • Alarmas Keeper | • G4S Search | • Milenium | • Securcom Alarmas |
| • Alarsur | • Gesell Seguridad | • Patrol Seguridad | • SPS |
| • Alerta 24 | • GlobalZeg | • Pegaso Seguridad | • Ubicar |
| • Central de Monitoreo | • IASSA | • Prosat | • Vigilán |
| • Dorsac | • Intelired Datamec SA | • Prosegur - GIASA | • X28-MAS Protección |
| • Edalgui | • King Security | • QSP Alarmas | |

MONITOREE SU FUTURO

Son tiempos de participar, de comprometerse, de construir juntos un futuro más seguro, debatiendo normas para mejorar nuestra actividad. No queremos sólo su voto, lo necesitamos a usted. Forme parte de un gran grupo de monitoreo. www.casel.org.ar



**EL 1^{er} DISTRIBUIDOR DE EQUIPAMIENTO Y
COMPONENTES PARA TELECOMUNICACIONES**

12 años en el
mercado de las
comunicaciones

Productos de calidad
al mejor precio

Entrega inmediata

AGS
CONECTORES

Solo venta
por mayor

Descuentos
especiales al Gremio
y Fabricantes

Amplio stock de
productos

TEL.:(54 11)5648-7118 TEL./FAX:(54 11)5648-7119

e.mail:info@agsconectores.com.ar web:agsconectores.com.ar

¿Problemas para implementar sistemas de video IP con Video Analytics ?

3Way Solutions S.A. Sabe como ayudarlo



- Manejamos numerosos algoritmos de Video Analytics
- Nos adaptamos a diferentes encoders y cámaras IP
- Desarrollamos soluciones a necesidades específicas
- Implementación de grandes soluciones

Desde su fundación en el año 2000, 3Way solutions se focaliza en el desarrollo de tecnologías de última generación en el campo del video digital. Acercando equipos y software al mercado nacional. Hoy nos enorgullese presentar nuestra nueva solución con las más avanzadas técnicas de análisis de video y video inteligente, para así satisfacer la creciente necesidad de este tipo de tecnologías, dando soporte local y ajuste preciso a la necesidad del cliente

Ayer, hoy y siempre

Soluciones precisas para necesidades puntuales

DVR Small de 3Way Solutions S.A.

Video Grabador Digital

La DVR Small fue desarrollada para instalaciones sencillas o de múltiples sitios, capaz de interactuar con una central de monitoreo de video. Su nueva versión incorpora soporte para video IP y capacidad de videoanálisis.

La Small graba de manera continua o por eventos (movimiento o alarmas), generando eventos a un celular o casilla de correo electrónico. El sistema es 100% web, por lo que no es necesario instalar aplicativos para la utilización remota de todas sus funciones y corre con sistema operativo GNU/Linux, por lo que no es necesario la adquisición de licencias.

La DVR Small puede conectarse e interactuar con paneles de alarmas DSC de manera de visualizar las ac-

tivaciones de las zonas y armar y desarmar la alarma desde la misma interfaz del equipo desde cualquier navegador web o teléfono celular.

Tanto la distribución de las cámaras como la de los sensores conectados a la central de alarmas podrán ser representadas en un plano del lugar de la instalación (diagrama mímico).

Características técnicas

- Versiones de 4, 6, 9 y 16 cámaras en 50, 75 y 200 fps.

- Módulos para convertir equipos WiFi
- Formato de compresión Hyper Compression, que ahorra hasta tres veces el almacenamiento
- Herramientas de Video Analytics
- Control de DOMOS
- Capacidad triplex, grabación y transmisión simultánea de 4 cámaras
- Grabación de cámaras IP
- Conexión en red TCP/IP, LAN, WAN, ADSL, etc.
- Rescate de imágenes por USB
- Regulación de ancho de banda

3Way Solutions



(54 11) 5217-3330

info@3waysolutions.com

www.3way.com.ar

Bio-Optical Pass de AdBioTek

Pasarela óptica

Nuevo sistema de Restricción y Control de Tráfico de Personas que utiliza la identificación de personas a través de huellas digitales, combinado con un innovador sistema de Control Óptico que incorpora el sistema DSPP –Detección del Sentido de Paso de la Persona.

Este novedoso equipamiento permite realizar el control de accesos y/o circulación de las personas con un elevado nivel de prestaciones y una excelente relación de costo beneficio.

La "Restricción de Paso" se realiza por medio de un haz de luz oculto e invisible, ubicado en la cara interna de la pasarela óptica. Este haz de luz detecta el paso de personas no identificadas previamente por el sistema, generando la alerta correspondiente y facilitando la tarea del guardia o personal de seguridad a cargo del control acceso.

Esta tecnología libera al guardia o personal de seguridad de realizar sí o sí el seguimiento visual del paso de todas las personas.

El control se realiza en forma autónoma y automática, emitiendo distintos tipos de sonidos de alerta programables y señales luminosas dinámicas. También programables a través de un display de matriz con varios colores de leds.

Beneficios

- No posee partes mecánicas
- Nivel de seguridad más elevado

- Es 11 veces más pequeño que un molinete y/o pasarela tradicional.
- No bloquea físicamente el acceso a personas discapacitadas y/o entrada/salida de personas en caso de emergencia con evacuación masiva. Para el control de accesos múltiples se incorpora una única columna central doble por cada control de acceso adicional. Esta columna permite el ahorro del 40% del costo por cada acceso adicional. Versión OEM compatible con cualquier tecnología de control y/o identificación de personas.

AdBioTek[®]
Advanced Biometric Technologies



(54 11) 4373-7006

info@adbiotek.com.ar

www.adbiotek.com.ar

ALEXOR PC9155 de DSC

Panel inalámbrico de dos vías

Con el nuevo Sistema de Seguridad Inalámbrico de DSC, el sistema inalámbrico ALEXOR de dos vías, el usuario puede estar seguro de que está adquiriendo el sistema de seguridad para el hogar más avanzado, con un "cerebro" virtual ubicado en el panel.

Alexor es el componente central del Sistema de Seguridad Inalámbrico de DSC, funciona como el cerebro "virtual" y se comunica inalámbricamente con todos los dispositivos inalámbricos del sistema, integrado por una gran variedad de accesorios.

Dado que el sistema es inalámbrico, éste se instala rápidamente con un mínimo impacto sobre la estructura de su hogar.

Cuando se produce una alarma, el sistema de DSC monitoreado se conecta instantáneamente a una esta-

ción de monitoreo y los servicios de emergencia son enviados según la necesidad. El sistema envía la transmisión a través de la línea telefónica o de acuerdo a como esté instalado, también a través de Internet o de los canales GSM/GPRS.

Características

- 32 zonas inalámbricas
- 16 llaves inalámbricas (no ocupan zonas)
- Registro rápido de dispositivos inalámbricos

- Programación por plantilla
- 16 códigos de usuario, 1 código maestro y 1 de mantenimiento
- Comprobación de error de código de cuenta (patente pendiente)
- Comunicaciones alternativas vía GSM/GPRS e IP
- Sirena integrada de 85dB
- 2 terminales de entrada/salida
- Salida Aux de 200mA
- Memoria de 500 eventos
- Interruptor antisabotaje de pared y carcasa
- Batería de respaldo de 24hs.

ADC
alarmas del centro



(0351) 489-3748

info@alarmasdelcentro.com

www.alarmasdelcentro.com

STOCK PERMANENTE

VENTA MAYORISTA Y CORPORATIVA

ASESORAMIENTO, SOPORTE Y CAPACITACION TECNICA

ENVIOS AL INTERIOR

ALARMAS



CCTV



INCENDIO



ACCESO



INSUMOS



PERIMETRO



Sistemas Electrónicos de Seguridad
Alarmas de Robo e Intrusión
Detección y Extinción de Incendios
CCTV - Grabación Digital
Protección Perimetral
Control de Accesos

ADC

alarmas del centro

Wenceslao Tejerina 2293
X5002BHM - Alto Alberdi - Cordoba
0351 489-3748 / 489-0430
info@alarmasdelcentro.com

Sistema de Restricción & Control de Tráfico de Personas

utiliza la identificación de personas a través de las Huellas Digitales, combinado con un Innovador Sistema de Control Óptico que incorpora el Sistema DSPP. –Detección del Sentido de Paso de la Persona–.

- No posee partes mecánicas.
 - Nivel de Seguridad más elevado.
 - Es **11 veces más pequeño** que un molinete y/ o pasarela tradicional.
 - No requiere del control «Visual» permanente de una persona de seguridad y/ o vigilancia.
 - **Libre de mantenimiento**, «Ajustes programados», lubricación y/ o cambio de piezas con desgaste.
 - Posee Pictogramas Dinámicos Programables –**Tecnología DP**–.
 - **No bloquea** físicamente el acceso a personas discapacitadas.
 - **No bloquea** visualmente el Hall de acceso de un edificio.
 - No bloquea físicamente la salida/ entrada de personas en caso de Emergencia con evacuación masiva.
 - Puede instalarse en lugares reducidos, pasillos, corredores e inclusive hasta en un «escalón» de una escalera.
 - Permite el ingreso con bicicletas –**Country**–.
 - En caso de un acceso «NO AUTORIZADO» puede activarse una alarma sonora, silenciosa y/ o un Sistema de CCTV.
- Para el Control de «Accesos Múltiples», se incorpora una única columna «Central Doble» por cada Control de Acceso adicional. Esta columna «Central Doble» permite el ahorro del 40% del costo por cada acceso adicional.

Versión OEM Disponible –Compatible con cualquier tecnología de control y/ o identificación de personas–.



Pasarela y Lector en funcionamiento.



Área de Control.



Columna «Central Doble».



AdBioTek
Advanced Biometric Technologies

Bio-OPTICAL PASS®

«El verdadero progreso es el que nos pone la tecnología al alcance de todos»

Henry Ford

Sistema de alarma PowerSeries de DSC

Panel cableado de 8 a 32 zonas

DSC ofrece en una línea todo lo necesario para un completo y eficaz sistema de alarmas: paneles, sensores y teclados de moderno diseño y novedosa tecnología, sumada a la experiencia y reconocida capacidad de su fabricante.

PowerSeries de DSC consiste en sistemas de alarmas cableados de diferentes capacidades. Cada uno de estos sistemas está listo para ser instalado, evitando problemas a la hora de elegir accesorios, ya que combina el desempeño y la confiabilidad de los sistemas cableados con la facilidad de expansión de un sistema cableado/inalámbrico. El panel principal del PC832 es un panel cableado de zonas que puede expandirse ya sea con un expansor de zonas cableado o un

receptor inalámbrico.

Este kit viene provisto con los accesorios más comunes de un sistema básico.

Características

- 8 zonas cableadas (expandibles a 32 zonas cableadas o inalámbricas)
- 38 claves de usuario
- Llamada disparada por evento
- Tablero LCD PC5501Z
- 4 Tonos programables
- Detector infrarrojo a prueba de

mascotas PIRBV-300DP

- Adaptador de pared 16V40VA
- Batería de respaldo de 4Ah, BD4-12 12V
- Sirena interior SD-15 15-Watt
- Conector de teléfono y cable RJ31X

Tarjeta PC5108

- Asegura la expansión del sistema en etapas de 8 zona cada una
- Supervisión NC/EOL/DEOL
- Dispone de 8 entradas para cámaras de video para Downlook



(54 11) 4922-8266

alarmatic@fibertel.com.ar

Línea Zhuhai Roule Electronic de Alastor

Porteros y videoporteros

ALASTOR S.A. presenta en el mercado las líneas de portero eléctrico y video portero para viviendas unifamiliares y edificios de Zhuhai Roule Electronic. También cuenta con una línea de alta gama para hasta 999 departamentos.

La línea está formada por una gama de porteros eléctricos y videoporteros para viviendas unifamiliares con las diferentes configuraciones que una vivienda pueda necesitar, como así también edificios con una línea que cubre las necesidades para obras de 3 hasta 16 departamentos.

Características

- Imagen y audio de alta calidad y fidelidad.
- Frente externo para embutir de

12 teclas, metálico antivandálico, con cámara color CCD 480tvl iluminación infrarroja.

- Angulo de visión ajustable.
- Salida relé para cerradura en el frente con entrada para botoneo de apertura manual.
- Monitor LCD de 7" manos libres, con operación de cerradura.
- Compatibilidad para uso de teléfonos adicionales solo para audio.
- Llamado con sistema matricial, mediante un único teclado de 12 teclas.

- Sistema de cableado mediante bus de datos, con conexión en paralelo de 8 hilos.
- Distribuidores con ganancia por piso o cada 4 departamentos, fuente auxiliar adicional para reforzar alimentación.
- Fuente de alimentación central con posibilidad de conectar baterías de back up.
- Auto-Codificación de cada departamento con el frente y programación del sistema con memoria EPROM no vol



(54 11) 4627-5600

info@alastor.com.ar
www.alastor.com.ar

Sistema Power Shock de Aliara

Protección perimetral por cerco energizado

Energizador de perímetros que disuade y repele el intento de intrusión mediante una descarga eléctrica no letal. El sistema no genera falsas alarmas y su funcionamiento no está condicionado por factores climáticos.

El Sistema de protección Power Shock de Aliara es un producto certificado en cumplimiento de las Normas IEC 60335-2-76 que detecta y da señal de alarma de cuatro maneras diferentes: por descarga eléctrica, por corte de conductor (Positivo o Masa), por sabotaje (Tampor de gabinete) y por batería baja. Posee 2 salidas de relé (1 temporizada) para conexión a panel de alarmas de intrusión, sistema ALIARA PMS2 o elementos de aviso sonoro o visual

Funcionamiento

- LEDS indicadores de Encendido, Pulsos, Batería baja, Funcionamiento con tensión de red, Funcionamiento con batería.
- Llave con desconexión de encendido
- Compensación automática de pérdida de aislamiento
- Fusible de 1A contra descarga por red de corriente y fusible de 12V 3A para Baja tensión
- Provisto con habitáculo para batería de respaldo 12V 7A

Integración

Power Shock es compatible con el sistema integral ALIARA PMS2 con software control de interfaz gráfica sencilla y de fácil operación.

Características:

- Mapa del sitio digitalizado.
- Niveles de acceso por categoría de usuario.
- Alarmas audibles y visuales.
- Control de rondas on-line.
- Autodiagnóstico: controla el estado del cable sensor microfónico y del microprocesador.



(54 11) 4542-3050

ventas@aliara.com
www.aliara.com

En Porteros Eléctricos y Porteros visores también tenemos una solución.

Para vivienda unifamiliares.

AUDIO

- Kits frente + teléfonos.
- Frente metalico o plastico de exterior IP65.
- Conección con 2 hilos.
- Teléfonos intercomunicados sin frente.
- Frente metalico con 2 botones.
- Frente con 2 teléfonos intercomunicados.
- Apertura de cerradura eléctrica.



AUDIO Y VIDEO

- Kits frente + monitor LCD 7" color manos libres.
- Kits frente metalico + monitor 4" B&W.
- Kits frente + monitor LCD 7" color manos libres c/ memoria.
- Apertura de cerradura eléctrica.



Para edificios hasta 16 departamentos.

AUDIO

- Frente metalico de 4/6/8/10/12/14/16 botones.
- Teléfonos individuales
- Apertura de cerradura eléctrica.



AUDIO SOLO O AUDIO Y VIDEO

- Frente metalico con cámara CCD color de 4/6/8/10/12/14/16 botones.
- Monitores de LCD 7" manos libres.
- Teléfonos individuales
- Aperura de cerradura eléctrica.



Para edificios hasta 999 departamentos.

AUDIO

- Frente metalico multiplexado de 12 teclas.
- Teléfonos individuales
- Sistema modular
- Apertura de cerradura eléctrica.



AUDIO SOLO O AUDIO Y VIDEO

- Frente metalico multiplexado con cámara CCD color de 12 teclas.
- Monitores de LCD 7" manos libres.
- Sistemas modular.
- Teléfonos individuales.
- Apertura de cerradura eléctrica.



TEL: 4627-5600 - NEXTEL: 183*1219
www.alastor.com.ar



Casullo 229 - Morón - Estacionamiento sin cargo por una hora (Casullo 245/ Casullo 265)

E-mail: martin@alastor.com.ar / sergio@alastor.com.ar / msn: soportealastor@hotmail.com



Alarmatic

Línea completa de productos

DSC



PANELES, TECLADOS & MODULOS

PowerSeries

Integración

Verificación de Audio

MAXSYS

Cableado Estructurado

SENSORES & ACCESORIOS

Inalámbricos

Direccionables

Sensores de Movimiento

Series LC

Detectores de Ruptura de vidrio

Detectores de Humo

COMUNICACIONES

Transmisores

Sur-Gard

MICELANEOS

Software de Programación Remota

Servicios y Soporte

www.dsc.com

ALARMATIC. José Bonifacio 262. C1424CHF. Ciudad de Buenos Aires
Tel/Fax: 011.4922.8266 - 011.4924.1527 e.mail: alarmatic@fibertel.com.ar

power shock

by aliara

aliara

ESPECIALISTAS EN SEGURIDAD PERIMETRAL

Protección Perimetral por Cerco Energizado

Características

Power Shock detecta
Alarma por descarga eléctrica
Alarma por corte de conductor (Positivo o Masa)
Alarma por sabotaje (Tamper de gabinete)
Alarma por batería baja

*2 salidas de relé (1 temporizada) para conexión a panel de alarmas de intrusión, sistema ALIARA PMS2 o elementos de aviso sonoro o visual

Funcionamiento

⚡ LEDs indicadores
De Encendido, Pulsos, Batería baja, Funcionamiento con tensión de red, Funcionamiento con batería.

⚡ Encendido
Llave con desconexión de encendido

⚡ Control
Compensación automática de pérdida de aislación

⚡ Protección
Fusible de 1A para Protección contra descarga por red de corriente
Fusible de 12V 3A para Baja tensión

⚡ Batería
Habitáculo para batería de respaldo 12V 7A

Energizador de perímetros que disuade y repele el intento de intrusión mediante una descarga eléctrica no letal.

El sistema no genera falsas alarmas y su funcionamiento no está condicionado por factores climáticos.

Producto certificado en cumplimiento de las Normas IEC 60335-2-76



Integración

El sistema Power shock es compatible con el SISTEMA INTEGRAL DE PROTECCIÓN PERIMETRAL ALIARA PMS2 con software control de interfaz gráfica sencilla y de fácil operación.

⚡ Características del SISTEMA ALIARA PMS2
Mapa del sitio digitalizado.
Niveles de acceso por categoría de usuario.
Alarmas audibles y visuales.
Control de rondas on-line.
Autodiagnóstico: controla el estado de cada uno de los componentes del sistema.



La empresa líder en Seguridad Perimetral Electrónica en Latinoamérica



Panel A2K4 de Alonso Hnos.

Panel de alarmas

Presentado en el año 2004, el A2K4 se convirtió rápidamente en el panel de alarmas de fabricación nacional más vendido del país. En la actualidad se exporta a distintos puntos del mundo -once países- y cuenta con una amplia red de distribuidores locales e internacionales.

El panel PC-777 posee 6 zonas en placa más 1 adicional en teclado, con la posibilidad de programar 7 tipos de zona con 7 atributos.

Además, ofrece 15 códigos de usuario con 10 niveles de autorización, 2 códigos de coacción (uno para cada partición), 2 códigos de control a distancia Telefónico (uno para cada partición).

Los módulos de teclados KPD-777 están diseñados para facilitar el manejo y entendimiento al usuario indicando todas las fallas

y estados del panel mediante textos iluminados. Para que esto sea posible los teclados realizan confirmaciones audibles y visuales, de manera ir guiando al usuario en cada operación que realice.

Su fabricación con tecnología de última generación y bajo normas de calidad permitió la homologación de normas UL, CE, CNC

Características

- Particionable en 3 Areas: 2 Independientes y 1 Común a ambas

- 2 Salidas Programables y 10 opciones de programación.
- Software de programación (Upload/Download) y Control del Panel a Distancia
- Control a Distancia Telefónico (teléfonos con discado por tono)
- Memoria de 256 Eventos
- Comunicación: Contact ID y marcación residencial
- Reporte de Test Seguidor al Sistema Armado
- Transmisión Full-Data con equipos de Monitoreo Radial



(54 11) 4246-6869

administracion@alonsohnos.com

www.alonsohnos.com

RG 58 Pesado de Anicor

Cable coaxial de 50 Omhs

La empresa está orientada principalmente a atender la demanda que generan las aplicaciones de telecomunicaciones, tales como la transmisión de voz, datos e imágenes y las aplicaciones que generan los sistemas de seguridad electrónica.

ANICOR S.A. es una empresa dedicada a la fabricación de cables para Telecomunicaciones, Seguridad Electrónica y Computación. Puede además cumplimentar los pedidos de distintos cables, fabricados de acuerdo a especificaciones concretas, destinados a los usos más exigentes.

Equipos de producción de moderna tecnología, capacitación permanente del personal técnico y de producción, utilización de materias primas de calidad garan-

tizada, controles de calidad en procesos y productos terminados de acuerdo con los estándares más exigentes y vocación de servicio para dar respuesta a las necesidades del cliente, son la constante de la empresa.

Anicor incorporó en el año 1996 a su línea de producción los cables UTP y FTP, utilizados para la transmisión de datos a altas velocidades, convirtiéndose en la primera empresa Argentina en fabricar este tipo de producto, que hasta

entonces solo podía conseguirse a través de la importación.

Características RG58 P

- Conductor central: alambre de cobre rojo recocido Ø 0,90 mm.
- Dieléctrico: (PEBD) polietileno de baja densidad Ø 2,95 mm.
- Blindaje: malla trenzada de alambres de cobre rojo de 16 x 6 x 0,15 eficacia (90%).
- Cubierta exterior: (PVC) policloruro de vinilo color negro Ø final 4,95 mm.

ANICOR



(54 11) 4878-0923/24

ventas@anicorcables.com.ar

www.anicorcables.com.ar

Servicios Anker

Servicio de monitoreo de alarmas

Con sede en Capital Federal, Anker Mayorista de Monitoreo desde 2006 presta sus servicios en todo el ámbito nacional, con una fuerte concentración de clientes en la Provincia de Buenos Aires. Sus tres premisas: seriedad, confiabilidad y transparencia.

Monitoreo de alarmas residencial, comercial y a instituciones; recepción telefónica y por múltiples formatos IP; video verificación de alarmas; control de equipos GPRS; control de horarios; reportes automatizados vía mail; reportes instantáneos por SMS; módulos de acceso Web y Servicio técnico y acceso a planes celulares son algunos de los servicios que ofrece la empresa.

Anker ofrece a sus clientes herramientas de gestión y auditoría en línea que aumentan la rentabi-

lidad de las empresas:

- 3 meses de monitoreo gratuitos
- Reportes automatizados vía e-mail (ajustables en word excel o formato pdf)
- Doble control de testeo por cuenta (testeo primario y back-up)
- Control de horarios sobre usuarios
- Reportes instantáneos a teléfonos celulares
- Videoverificación de eventos mediante sistema Geovision
- Módulo de acceso remoto (auditoría, reportes, control, etc.)

- Módulo de gestión técnica (órdenes y seguimientos técnicos)
- El centro de monitoreo Anker cumple con las normas IRAM 4174 y recibe señales en múltiples formatos IP/GPRS: Nanocomm, Paradox, PPA, Nor-K, Celletech.

La empresa tiene acuerdos con las prestadoras de celulares para acceder a planes de comunicaciones de costo reducido para los GPRS y optimiza la comunicación mediante tecnología VoIP, eliminando los costos de larga distancia.



(54 11) 4139-9205

info@anker.com.ar

www.anker.com.ar

A2K4

Panel de Alarma

Una combinación ideal...



RECEPTOR
• RX-100



TRANSMISOR
• TX-300

• Aproveche al máximo su panel de alarma, incorporando los controles remotos **A2K4** en el Bus de Datos, no perderá zonas y ganará una amplia variedad de funciones programables.

- **CONTROL DE ACCESO** (Cada llavero puede ser discriminado como un usuario diferente.)
- **ACTIVACION MODOS AUSENTE Y PRESENTE** (Completo y Perimetral.)
- **BOTONES CON EMERGENCIAS MEDICAS Y POLICIAL** (Programable.)
- **NO OCUPA ZONAS** (Compatible con el Bus de Datos **A2K4**.)
- **PANICOS SIN FALSAS ALARMAS** (3 seg. Presionado.)
- **2 SALIDAS POR RELE** (Mantenido-seguidor.)
- **NO SE DESCALIBRA** (Tecnología SAW.)



www.alonsohnos.com

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



ALONSO Hnos.
SIRENAS S.A.

UL, CS y CNC son válidos para placas PC-777 y KPD-777
CE es válido para MP-400



30 Años de Trayectoria en el mercado de las
Comunicaciones avalan nuestra Calidad y
Excelencia en Cables



Asesoramiento
Especializado

Contactos

Tel. (5411) 4878.0923

4878.0924/25/26

Fax (5411) 4919.0974

Varela 3525 / 41
(C1437BKI) – CABA

Buenos Aires
Argentina

Nuestra amplia gama de productos:

TELEFÓNICOS PARA PLANTEL INTERIOR Y EXTERIOR
INSTALACIÓN INTERNA Y CRUZADA
SUBTERRANEOS
AUTOSUSPENDIDOS LIVIANOS Y PESADOS
ACOMETIDA TELEFÓNICA
INTERCOMUNICADORES

TRANSMISIÓN DE DATOS
PARES TRENZADOS SIN BLINDAR (UTP) INTERIOR Y EXTERIOR
PARES TRENZADOS BLINDADOS (FTP) INTERIOR Y EXTERIOR
BLINDADOS DE PAR COMPENSADO
DESARROLLOS DE CABLES ESPECIALES



ventas@anicorcables.com.ar

www.anicorcables.com.ar



3 MESES GRATIS

ESTAMOS CONVENCIDOS
QUE SOMOS LA MEJOR OPCIÓN
PARA MONITOREAR
SUS CUENTAS Y QUEREMOS
DEMOSTRÁRSELO.

Tenemos el mismo negocio
pero diferentes clientes.
El nuestro es usted.

Hace 15 años que estamos en el negocio del monitoreo y conocemos muy bien lo que necesita una pyme de su proveedor mayorista de monitoreo. Sabemos que sólo el cumplimiento construye en el tiempo la confiabilidad del servicio, por eso nos concentramos en proveer exclusivamente servicios mayoristas de calidad superior para todo el territorio nacional.

Ofrecemos además; servicios de valor agregado con herramientas de gestión y auditoría en línea que aumentaran su rentabilidad:

- > Reportes automatizados via email (Ajustables, en Word Excel o Pdf)
- > Doble control de testeo por cuenta (Testeo primario y backup)
- > Control de horarios sobre usuarios (Ej. titular no encargado si)
- > Reportes instantáneos a celulares (Notificaciones definibles de eventos)
- > Videoverificación de eventos (Mediante sistema geovision)
- > Módulo de Acceso Remoto (Auditoría, generación de reportes, control)
- > Módulo de gestión técnica (Ordenes y seguimientos técnicos)

Nuestro centro cumple ampliamente las normas IRAM 4174 y esta listo para recibir señales en múltiples formatos IP/GPRS: NANOCOMM; PARADOX; PPA, NOR-K, CELLETECH.

Tenemos acuerdos con las prestadoras celulares para acceder a planes de comunicaciones de costo reducido para los GPRS, además optimizamos la comunicación mediante la tecnología VOIP eliminando costos de larga distancia.

Tenemos mucho mas para contarle pero lo mas importante es que tenemos ganas de escucharlo... seguramente nuestras experiencias hayan pasado por caminos muy similares.

Contactese, podemos hacer mucho por ud y su negocio.

Carlos Calvo 3430 | CABA | (011) 4139 9205
Mail: info@anker.com.ar

ANKER

WatchOUT de Rokonet

Serie de detectores de exterior

La serie WatchOut proporciona detección fiable contra intrusos en ambientes externos a través de reconocimiento selectivo de eventos, para distinguir entre eventos de intrusión reales y falsas alarmas, a través de 4 canales.

WatchOUT es el primer detector de su categoría que incluye 4 canales de detección, dos microondas y dos PIR, y que de manera eficiente resuelve el nivel de falsas alarmas en detectores volumétricos de exterior.

El Reconocimiento de eventos Selectivo es posible gracias a la implantación de dos nuevas tecnologías, propias de Rokonet.

• **Tecnología de Correlación Digital (DCT):** Compara las dos señales provenientes de los dos canales PIR con óptica diferenciada para

asegurar que solo objetos similares y de señal correlacionada en ambos canales PIR disparan la alarma, eliminando así falsas alarmas provenientes de cambios rápidos de temperatura, ráfagas de viento y animales de hasta 70 cm. de altura.

• **Tecnología de Reconocimiento de Oscilaciones (SRT):** Usa dos canales microondas para reconocer y excluir objetos que se mueven de manera oscilatoria, como ramas o plantas.

Los detectores WatchOUT inclu-

yen una cámara opcional y capacidades de control remoto y diagnósticos cuando se instala con el Sistema Integrado de Seguridad ProSYS y funciones adicionales como IR activo para "antimasking" y aviso de "lente sucia", visera protectora y protección ambiental IP65.

Principales características

- 2 canales MW y 2 canales PIR
- Cobertura 15mts.90° o 23mts.5°
- Altura de instalación: 1 / 2,7 mts.
- Antimascotas hasta 70 cm.

ARCONTROL
SISTEMAS DE SEGURIDAD

Un Clásico en Seguridad



(54 11) 4523-8451

ventas@arcontrol.com.ar

www.arcontrol.com.ar

DVRBoard-4 de ARGSeguridad

Placa capturadora 4 videos + 4 audios en tiempo real

Cuatro entradas de video y cuatro de audio, control de cámaras PTZ, acceso remoto por Internet y funciones de protección de imágenes son algunas de las características que ofrece esta novedosa DVR recientemente presentada por la empresa.

La ARG-DVRBoard de ARG Seguridad, entre otras características ofrece ajuste de brillo, contraste y saturación cámara por cámara, con opción de grabación continua, funciones de agenda y alarmas.

Es una DVR multi-tarea, que permite monitoreo, grabación, control PTZ, acceso remoto y back-up, añadiendo permisos de usuarios a través de nombre personal de usuario, password o derechos para usuarios remotos.

De manera remota pueden acce-

derse a las funciones completas: control, transmisión de audio, grabación remota, reproducción remota, grabación por emergencias, etc.

Características generales

- 4 Entradas de Video / 4 de Audio.
- Velocidad de Monitoreo: 100/120 IPS
- Velocidad de Grabación: 100/120 IPS
- Formatos de visualización: 1 / 4 / 6 / 9 / 10 / 13 / 16 Full ScreenColor
- Resolución: 160x120 / 240x180 / 320x240 / 352x288 / 480x360 / 640x480

- Compresión: MPEG4 Mejorado / H.264 Format,
- Detección de Movimiento: 16 Zonas X Multi Area para cada cámara.
- Almacenamiento: HDD / VDRAM / CD-RW / DAT / MO / ZIP / RAID. Hasta 24 Discos
- Velocidad de Reproducción: Forward / Back / Step / Fast 1X,2X,4x,8X / Slow 1X,1/2 X,1/4 X,1/8X.
- Soporta 4 entradas / salidas de alarma (Opcional)
- Zoom digital en tiempo real.

ARG
SEGURIDAD.COM



(54 11) 4619-1691

ventas@argseguridad.com

www.argseguridad.com

Net2G y Net3G de Avatec

Serie de Comunicadores GPRS con Base celular

La serie de comunicadores de Avatec asegura la transmisión de alarmas al centro de monitoreo a través de vínculos alternativos y económicos como el reporte por IP o distintos canales del GPRS con opción a la línea convencional como back-up.

Net2G y Net3G son los dos modelos de comunicadores GPRS con base celular de Avatec, ambos provistos con dos direcciones IP, una primaria (fija o dinámica) y una de back-up. Programables de manera remota a través de SMS o GPRS. Compatibles Contact ID.

Características generales

- Teleprogramador y Receptor SMS sin cargo
- Programación remota vía SMS y GPRS

- Genera un autotest de la alarma y envía reporte ante incomunicación por vías programadas
- Reporte de estado: 1 por minuto o hasta 1/256 minutos
- Compatible con todos los paneles de alarma Contact ID, 4x2 DTMF, 4x2 Pulso
- Vínculo directo con IP Servers
- Sistema anticloning de panel/comunicador
- Provisto con IP primaria (fija o dinámica) + 2da IP de back-up
- Reporte de estado y nivel de señal

- 2 años de garantía
- **Net3G**
- Comunicador GPRS + línea fija + GSM + SMS
- Compatible con paneles de alarma Contact ID, 4x2 DTMF, 4x2 Pulso
- Protecciones de tensión sobre la línea telefónica
- Hasta 6 horas con batería a flote 300mA (opcional)
- Conexión para micrófono y parlante (opcional)
- Expansión de 4 zonas y 2 salidas

avatec



(54 11) 4554-9997

info@avatec.com.ar

www.avatec.com.ar



Un Clásico en el Fútbol

ARCONTROL
SISTEMAS DE SEGURIDAD

Un Clásico en Seguridad

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

Desde 1993 brindamos el mejor servicio y la mejor atención
al instalador y a las estaciones de monitoreo

www.arcontrol.com.ar

Equipamiento para: Sistemas contra Intrusión, CCTV, Control de Accesos,
Sistemas contra incendio, Accesorios y mucho más.



- Amplio stock
- La mayor variedad y el mejor precio
- Asesoramiento técnico profesional
- Garantía y laboratorio de reparaciones
- Entregas express a todo el país

AVerMedia ENFORCER Geovision TECNOALARMA SOYAL ACROW CONTROLVISION HALTel

LG Electronics Line. Intelligentgas OPTEX VIDEO MAN TOPICA ROKONET AVATEL ADEMCO ALEPH

DSC ALONSO MORENO CEM CODE ELECTRONIC SYSTEM SENSOR ANICOR Ocol CECO DP-20 NOTIFIER PREVENT QUASAP

Av. de los Incas 4376 (C1427DNV) Ciudad Autónoma de Buenos Aires
e.mail: ventas@arcontrol.com.ar Fax: (011) 4523-2471

(011) 4523-8451



CAMARA ARG-IP-333D

Mínima iluminación: 0.5LUX / F1.2

Max Frames/Seg: 30fps@D1(NTSC) 25fps@D1(PAL)

Audio incorporado: SI G.726 ADPCM

Entrada y Salida de alarma incorporada

CAMARA ARG-IP-338D

Mínima iluminación: 0.5LUX / F1.2

Max Frames/Seg: 30fps@D1(NTSC) 25fps@D1(PAL)

Audio incorporado: SI G.726 ADPCM

Entrada y Salida de alarma incorporada



CAMARA ARG-IP-337-3

Mínima iluminación: 5.0 Lux @ F2.0

Max Frames/Seg: 25fps

Audio incorporado: NO

Entrada y Salida de alarma incorporada

CAMARA ARG-IP-337A

Mínima iluminación: 5.0 Lux @ F2.0

Max Frames/Seg: 25fps

Audio incorporado: NO

Entrada y Salida de alarma incorporada



SOLUCIONES DINAMICAS PARA TU EMPRESA



VIDEO SERVER ARG-IP-01

Max. Framse/Seg: 30fps@D1(NTSC)
25fps@D1(PAL)
Audio: G.726 ADPCM



DOMO IP WIRELESS

Mínima iluminación: 5.0 Lux @ F2.0
Max Frames/Seg: 25fps
Entrada y Salida de alarma incorporada



DOMO IP CABLEADO

Mínima iluminación: 5.0 Lux @ F2.0
Max Frames/Seg: 25fps
Entrada y Salida de alarma incorporada



CAMARA INFRARROJA IP

Mínima iluminación: 0.5LUX / F1.2
Max Frames/Seg: 30fps@D1(NTSC)
25fps@D1(PAL)



MINI CAMARA IP

Resolución: 1/3" CMOS sensor 380k pixel
VGA(640x480) , CIF(352x288)
Compresión: MJPEG



Plan para DISTRIBUIDORES
Solicitar información
www.argseguridad.com

Teléfono: 011-4619-1691 (Línea Rotativa)
ventas@argseguridad.com

WWW.ARGSEGURIDAD.COM

Cámara 233D de Axis

Cámara de red domo

La AXIS 233D está diseñada para uso en aplicaciones de vigilancia exigentes, como aeropuertos, estadios, casinos y puertos, donde la capacidad de seguir objetos en movimiento desde una gran distancia y con todo detalle resulta crucial.

Con el zoom óptico, la AXIS 233D puede identificar matrículas hasta 160 m.

Con una velocidad máxima de 450°/segundo y un movimiento de baja velocidad y gran precisión a 0,05°/segundo, puede seguir a una persona que camina a una distancia de 400 m y moverse en horizontal o vertical a cualquier posición predefinida en menos de 1,5 segundos. La función congelar permite mantener la imagen mientras se pasa de una posición predefinida a otra; de esta

manera, resulta más fácil trabajar con el dispositivo. La función E-flip invierte electrónicamente la imagen 180° al seguir un objeto en movimiento bajo el domo.

Características

- Zoom 35x
- Pan/Tilt
- Alcance Amplio y Dinámico (WDR)
- Barrido progresivo
- Estabilizador electrónico (EIS)
- Zoom de área
- Autoseguimiento

Características del Software

- Espacios monitorizables remotamente
- Visión en tiempo real
- Escalable y gestionable por el usuario
- Multicámara, posibilidad de ver, grabar múltiples cámaras a la vez.
- Multiusuario, gestión de permisos por el usuario.
- Programación de grabaciones continuas
- Utiliza la banda ancha como soporte para las comunicaciones



(54 11) 5368-0569

juanpablo.tavil@axis.com

www.axis.com

F210A de Zavio

Cámara IP CMOS

La cámara IP F210A es un equipo ultracompacto equipado con un sensor CMOS ultrasensible capaz de ofrecer imágenes de alta calidad, solo vistas anteriormente en cámaras CCD. De pequeño tamaño, posee las mejores características y tecnología de su fabricante.

Cámara IP ultra-compacta equipada con un sensor CMOS de alta sensibilidad de escaneo progresivo.

Características

- Tamaño ultracompacto
- Resolución máx.: 640x480 (VGA)
- Zoom 10x Digital
- Compresión de video MPEG-4 y MJPEG simultánea
- Excelente calidad de imagen: hasta 30 FPS en todas las resoluciones para óptimo uso del ancho de banda

- Desempeño superior en baja iluminación con Modo Nocturno Automático
- Audio de 2 Vías con micrófono interno
- Sincronización de audio y video
- Soporte de video en vivo para Microsoft Live Messenger (MSN Messenger)
- Video en vivo para celulares con 3GPP/ ISMA/ RTSP y 2.5 WAP
- Protección con contraseñas multinivel para restricción de acceso a la cámara

- Detección de movimiento de hasta 3 áreas
- Transmisión de video mediante "buffer" de almacenamiento.
- Instalación rápida y sencilla con UPnP
- Soporte de Dominio Dinámico DDNS
- Soporta protocolos TCP/IP, DHCP, PPPoE, ARP, ICMP, FTP, SMTP, DNS, NTP, UPnP, RTSP, RTP, HTTP, TCP, UDP, 3GPP/ISMA RTSP
- Soft de vigilancia de 16 Canales
- Interfase multilinguaje



(54 11) 5031-3310

ventas@backnology.com.ar

www.backnology.com.ar

Fuentes Switching Pronext

Fuentes de alimentación

Pronext es marca registrada de Bagui S.A. y bajo ese nombre se ofrecen diversos modelos de fuentes de alimentación, que cumplen con los más altos estándares de calidad y certificaciones internacionales.

La empresa ofrece una gran variedad de modelos en fuentes de alimentación, todas ellas fabricadas minuciosamente bajo los más estrictos controles de calidad de la norma IEC-60065:2001+A1 e IRAM 2063:2001.

Cuenta en su portfolio de productos con cuarenta modelos de fuentes disponibles en stock permanente y si el modelo que el cliente solicita no se encuentra entre los disponibles, la empresa lo fabrica a pedido.

Características

- Tensión de salida completamente regulada y estable.
- Universales, ya que admiten 100-240V, 50/60Hz
- Carcasa resistente a golpes y caídas.
- Fusible de protección de la entrada
- Temperatura de trabajo controlada.
- Fuga máxima: 0,700mA
- Carcasa auto-extinguible
- Salida con plug desmontable,

que permite colocar el plug de corriente continua que el cliente necesita. Opcional: plug fijo.

- Potencias disponibles: 12W, 24W, 40W, 65W

Pronext también ofrece fuentes de transformador, con salida de tensión certificada y controlada, fusible de protección de la entrada para evitar que el producto se quemé; partes resistentes al fuego; salida con plug intercambiable con inversor de polaridad.



(54 11) 4958-7717

info@pronext.com.ar

www.pronext.com.ar

UN NUEVO CONCEPTO EN TECNOLOGIA IP



CAMARAS IP

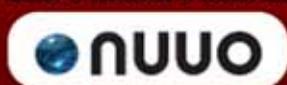


info@backnology.com.ar

Compresión en MPEG-4 y Motion JPEG simultáneo
 Excelente calidad de imagen hasta 30 por seg. en todas las resoluciones
 Diseño compacto y elegante
 Soporte UPnP para una rápida y fácil instalación
 Rendimiento superior a baja luminosidad con 6 LEDs de visión nocturna
 Conexión inalámbrica 802.11b/g

Audio de dos vías con micrófono incorporado
 Sincronización de audio y video optimizada
 Monitoreo en vivo a través de teléfono celular 2.5G/3G (3GPP/ISMA RTSP)
 Detección Inteligente de movimiento incorporada con selección múltiple
 Incluye software de grabación y monitoreo para 16 cámaras gratis
 Únicas cámaras con función de conexión fácil via msn

SOFTWARE PROFESIONAL DE VIGILANCIA Y GESTION



Licencias desde 4 a 64 canales (escalabilidad garantizada)
 Configuración Remota
 Interfase usuario amigable
 Detección inteligente de eventos
 Búsqueda Inteligente de Grabaciones
 Admite hasta 3 monitores para visualización
 Una sola plataforma admite más de 27 marcas, más de 470 modelos distintos de cámaras



PRODUCTOS *electrónicos certificados*

Fuentes Switching

Certificados por norma IEC-60065 e IRAM 2063. Plug Desmontable con inversor de polaridad y posibilidad de poner otros plug de acuerdo a sus necesidades. Salida regulada. Bajo consumo. Fuga máxima: 0.700 mA. Disponible en potencias de hasta 65 W y voltajes desde 3V hasta 24V



Transformadores

Fabricados bajo norma: IEC-61558. Protector de entrada en el primario. Bajo calentamiento. Partes resistentes al fuego. Más de 40 modelos disponibles.



Fuentes de Transformador

Certificados por norma IEC-61558-1. Plug desmontable con inversor de polaridad y posibilidad de poner otros plugs de acuerdo a sus necesidades. Disponibles en 4.5V - 5V - 6V - 9V - 12V



SEGURIDAD

PRO-WS703K

Sistema Inalámbrico Digital

El kit consiste en una cámara digital y un receptor para ver y oír lo que sucede en la cámara, colocada a una distancia de hasta 500 metros (línea de vista), pudiendo reproducir lo transmitido en cualquier televisor, monitor, PC notebook, etc.

- Se pueden adicionar hasta 3 cámaras PRO-CAMWS, generando un sistema de 4 cámaras
- Función de ZOOM IN y ZOOM OUT
- Visualización las 4 cámaras en una misma pantalla o bien, cada una por separado, en tiempos secuenciales.
- Software I-Sec, para conexión a PC. Permite grabar, reproducir y visualizar de acuerdo a un horario o por detección de movimiento
- Cámara PRO-WS703 con antena de 5db
- Receptor con antena de 5db
- Dos fuentes de alimentación
- Cable con salida RCA para TV o monitor
- Manuales y software en castellano

Nuevo sistema
CCTV inalámbrico de
hasta 500 mts



PRO-KDVR3

Kit de grabación de dos canales con memoria flash

Kit integrado por grabadora + cámara + cables de conexión y fuente de alimentación que permite grabar con audio en una franja horaria seleccionada o ante la presencia de movimiento, función que permite un mejor aprovechamiento del disco del almacenamiento.

- Bajo costo, tamaño pequeño, bajo consumo, utilización de discos tipo flash, puede ser aplicado como unidad de control de camiones, colectivos y demás vehículos.
- Software de fácil operación, se accede a él a través del control remoto.
- Posibilidad de cámara con sistema PAL o NTSC.
- Visión nocturna
- Fuente de alimentación 12V2000 incluida
- 20mts de cable para video, audio y alimentación incluido.



Además: Cámaras CCTV / Monitores / Porteros Visor / Sirenas de Exterior / Sensores / Baterías

Zelio Hogar GSM de Schneider Electric

Sistema de automatización para viviendas

Zelio Hogar es un sistema de automatización pre-programado que dota a la vivienda de las aplicaciones domóticas básicas de confort, seguridad técnica, seguridad personal y ahorro energético.

Zelio Hogar GSM, destacado por Building consulting Group, está basado en un PLC industrial, evitando al instalador problemas de post-venta con el cliente final. Tiene topología estrella, puede ser totalmente cableado con TPR, evitando poseer bus de comunicaciones con lo cual no hay peligro de que el sistema se "cuelgue". Se interactúa por medio de un teclado y panel LCD retroiluminado o a través de un celular común con tecnología GSM por medio de SMS.

Beneficios

- Para el usuario final: Permite recibir instantáneamente en su celular vía mensaje de texto o mensaje de voz alarmas técnicas básicas del hogar (fuga de gas, fuga de monóxido de carbono, escape de agua, humo, etc.), alarmas por intrusión, botón de pánico y además poder controlar sistemas eléctricos básicos (aire acondicionado, luces, riego, persianas, etc.)
- Para el integrador: Permite integrar en un solo módulo manejo

domótico básico y alarmas técnicas. Se puede integrar fácilmente con sistemas de otras marcas.

- Para un instalador eléctrico: Permite darle un valor agregado a sus servicios a un costo menor, con lo cual puede ofrecer su servicio con domótica dentro de un presupuesto asequible.
- Para un arquitecto: Permite darle un diferencial a una construcción de vivienda de mediana y alta gama, elevando el precio por metro cuadrado de construcción.

|bc|g



(54 11) 4308-0223
info@bcgroup.com.ar
www.bcgroup.com.ar

RVI-G8 de Bernal Alarmas y Sistemas S.A. y CTM Electrónica

Alarma vecinal inalámbrica para emergencias

Bernal Alarmas y Sistemas S.A. y CTM Electrónica lanzan al mercado su exclusiva marca Wi-Em® para la comercialización de la nueva y revolucionaria RVI-G8, pensada para uso en comunidades.

El RVI-G8 es el único sistema de seguridad vecinal que permite enviar dos tipos distintos de señales de emergencias (policiales y/o médicas) en forma inalámbrica a una red de hasta 8 vecinos. Al combinar la posibilidad del aviso a la policía ante robos y asaltos, con el auxilio inmediato de los vecinos ante emergencias médicas, es ideal tanto para ancianos, enfermos y embarazadas como para todo vecino aquejado por la inseguridad.

Características

- Permite una comunicación rápida y sencilla entre los vecinos y con sólo presionar un botón el usuario puede dar un alerta a sus vecinos.
- Permite enviar señales distintas según la emergencia (policial o médica)
- Genera una señal de emergencia de robo que no emite ningún sonido al exterior.
- La activación de la señal puede realizarse oprimiendo un botón

del panel, a través de un control remoto o a través de un sensor secreto.

- El sistema permite formar ilimitadas redes de hasta 8 usuarios cada una entre los vecinos que posean un equipo RVI-G8, y la señal generada por un usuario se transmite a todos los equipos que conforman la red.
- Se alimenta a través de la red eléctrica (220Vca) e incluye una batería interna de respaldo (recargable y 42 hs de autonomía)



(54 11) 5291-4590/93
informacion@wi-em.com.ar
www.wi-em.com.ar

Grabadores Digitales de CCTV Dahua

DVR Asimétrico Cygnus

Los nuevos grabadores CYGNUS DVR utilizan las más avanzadas tecnologías en compresión de audio y video sobre plataforma Linux. Ideales para aplicaciones de videovigilancia de bajo costo con altas exigencias en calidad de imagen.

La nueva línea de DVR Cygnus para CCTV de Dahua ofrece una característica única en el mercado: asimetría en sus entradas. La serie está compuesta por modelos de 4 (AVR 401), 8 (AVR 801) y 16 canales (AVR 1601), utiliza la más avanzada tecnología en compresión de audio y video (H.264) sobre plataforma Linux.

Como características novedosas de la línea Cygnus pueden citarse la salida de video por HDMI, que permite visualizar en simultáneo múltiples cámaras sin perder definición

de imagen, y la compresión H.264 con Dual Stream y algoritmo QoS.

Características AVR-401 / 801 / 1601

- 4 / 8 / 16 entradas de video
- 4 / 8 / 4 entradas de Audio
- Visualización en 720x576 tiempo real y 1080i
- Grabación 1ch 720 x 576 (D1) tiempo real + 3ch CIF tiempo real (100fps) (AVR-401)
- Grabación 1ch 720 x 576 (D1) tiempo real + 7ch CIF tiempo

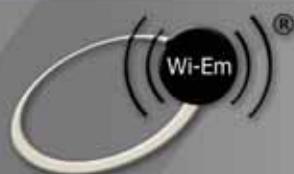
real (200fps) (AVR-801)

- Grabación 2ch 720 x 576 (D1) tiempo real + 14ch CIF tiempo real (400fps) (AVR-1601)
- Soporta 1 disco interno SATA (2Tb)
- Salida HDMI, VGA, Ethernet, RS485, Mouse y Alarmas (8 In, 3 Out)
- Software de administración central configurable
- Menú en pantalla en castellano
- Salida para PTZ, alarmas, USB
- Reproducción simultánea de hasta 16 canales



(54 11) 4627-4541
ventas@bigdipper.com.ar
www.bigdipper.com.ar

Alarma Vecinal Inalámbrica

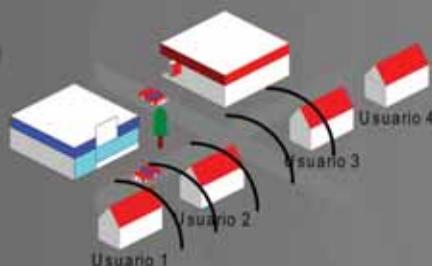


RVI-G8

Características Principales

- Envío de emergencias policiales y/o médicas
- Red de hasta 8 vecinos
- Transmisión inalámbrica supervisada
- Sin abonos
- Instalación simple
- Alimentación a 220V y batería
- Alcance de hasta 500m con visión directa
- Tamaño reducido (19 x 14 x 5,5 cm)
- Activación por frente, control remoto, y sensores

Esquema de Funcionamiento



¿Cansado de la inseguridad? ¡Unase a sus vecinos para combatirla!

La Alarma Vecinal Inalámbrica RVI-G8 es el único sistema de seguridad vecinal que permite enviar dos tipos distintos de señales de emergencias (policiales y/o médicas) en forma totalmente inalámbrica a una red de hasta 8 vecinos.

Pensada tanto para casas, edificios y comercios como para countries y barrios privados, al combinar la posibilidad del aviso a la policía ante robos y asaltos, con el auxilio inmediato de los vecinos ante emergencias médicas, es ideal tanto para ancianos, enfermos y embarazadas como para todo vecino aquejado por la inseguridad.

Fabrica

CTM
Electrónica

CTM Electrónica

Comercializa y distribuye



Bernal Alarmas y Sistemas S.A.

Para más información

(011) 5291-4590/93

www.wi-em.com.ar



Big Dipper Technology

La nueva generación de grabadores
digitales de CCTV



POLARIS DVR VR1604

16ch Tiempo Real con resolución DVD & H.264

Los nuevos grabadores **Polaris DVR VR1604** utilizan la más avanzada tecnología en compresión de audio y video H.264 sobre una plataforma LINUX. Es el DVR más profesional del mercado, ideal para aplicaciones de video vigilancia con altas exigencias en calidad de imagen, bancos, casinos, instituciones, shoppings, hospitales, depósitos, empresas e industrias.



Big Dipper Technology LTD Argentina

<http://www.bigdipper.com.ar>
Email / MSN: ventas@bigdipper.com.ar
Te: (+5411) 4627-4541

Administración central:
Del Mate Amargo 1176
Ituzaingo (1714), Buenos Aires

Soporte Técnico:
Santa Fe 626
Moron (1708), Buenos Aires



Big Dipper Technology

La nueva generación de
grabadores digitales de CCTV



CYGNUS DVR AVR 401 / 801 / 1601 DVR ASIMETRICO H.264 - TIEMPO REAL

Los nuevos grabadores **CYGNUS DVR AVR 401 / 801 / 1601** utilizan la más avanzada tecnología en compresión de audio y video H.264 sobre una plataforma LINUX. Es el DVR de mejor relación costo / prestaciones del mercado, ideal para aplicaciones de video vigilancia de bajo costo con altas exigencias en calidad de imagen, bancos, comercios, instituciones, shoppings, hospitales, depósitos, empresas e industrias.



Big Dipper Technology LTD Argentina

<http://www.bigdipper.com.ar>
Email / MSN: ventas@bigdipper.com.ar
Te: (+5411) 4627-4541

Administración central:
Del Mate Amargo 1176
Ituzaingo (1714), Buenos Aires

Soporte Técnico:
Santa Fe 626
Moron (1708), Buenos Aires

Un nuevo concepto en identificación multibiométrica

Nueva línea de productos iFace 300

La nueva línea iFace ofrece identificación multimodo o multibiométrica. Son equipos autónomos tanto para Tiempo y Asistencia como para el Control de Accesos, que incorporan amplia amplia pantalla touch screen.

iFace se ofrece con Sensor iFace para Reconocimiento Facial (Rostros) y un Lector de Huellas dactilares para identificación de Huellas y, adicionalmente, se le puede colocar una lectora de tarjetas RF-ID, las cuales que pueden ser EM, MiFare, HID o iClass. La línea iFace presenta las siguientes ventajas:

- Permite acceder o identificar a cualquier tipo de expresión o rasgo facial y cualquier color de piel.
- Reconoce personas tanto con lentes recetados como de sol.
- Puede reconocer rostros parcialmente cubiertos.
- Debido a su cámara infrarroja de alta definición se puede utilizar tanto de día como de noche.
- El rango de alturas de las personas no es problemático, ya que está cubierto por el ángulo de la cámara y la distancia focal.

Características iFace 302

- Cámara IR de Alta Definición
- Pantalla LCD de 4.3" touch screen
- Capacidad de rostros: 700 rostros

- Huellas digitales: 5000
- Registros: 100000
- Velocidad de Identificación: > 2 segundos
- Batería de Backup : 2000mAh (Opcional)
- Comunicación: TCP/IP, RS-232/485, WIFI 2 USB-HOST interfase
- Tiempo y Asistencia: Salida para una Campana programable, data inquiry, Código de trabajo, Mensajes Cortos
- Funciones de Control de Acceso
- Alimentación: 12V 3A



(54 11) 4701-4610
info@zksoftware.com.ar
www.zksoftware.com.ar

Serie REG de Bosch Security Systems

Sistema para captura de matrículas

La Serie REG es una completa gama de cámaras de captura de matrículas con ingeniería de precisión. De sencilla instalación, ofrece imágenes de alto contraste de manera consistente y fiable a cualquier hora del día.

La serie de cámaras REG para la captura de matrículas, permiten soluciones de control de accesos basadas en la detección y el reconocimiento automatizado de matrículas de vehículos (ANPR/LPR). A su vez, están equipadas con ingeniería de precisión para no comprometer la seguridad ni la vigilancia de vehículos en aplicaciones de sistemas inteligentes de transporte.

Gracias a una óptica avanzada, la iluminación de infrarrojos y la tecnología de rechazo de interferencias

del ambiente, las imágenes obtenidas muestran un elevado contraste sin importar la hora del día, la velocidad de los vehículos, o las condiciones climáticas y de luminosidad.

Características

- Motor óptico de alta velocidad que permite la captura de matrículas de vehículos que circulen a una velocidad máxima de 193 km/h
- Funcionamiento con uso eficiente de la energía de 12 a 24 V CA/CC

- Tecnología de rechazo de ambiente que soluciona el deslumbramiento causado por los faros de los vehículos y la luz solar.
- LED metafásicos de gran eficacia con promedio vida útil superior a 5 años.
- Cámaras de vista general en color para la vigilancia de zonas circundantes, incluidos el color y el modelo de los vehículos.
- Instalación sencilla y con una amplia gama de opciones de montaje.



(54 11) 4778-5252
seguridad@ar.bosch.com
www.boschsecurity.com.ar

Modulo Bykom AVL

Localización, seguimiento y logística de clientes móviles

A sus diferentes versiones de plataformas de software operativos para centros de monitoreo, Bykom agrega ahora su módulo para seguimiento vehicular, desarrollado con la última tecnología digital.

El módulo Bykom AVL, esta diseñado para la localización, seguimiento y logística de clientes móviles, combinando con una potente herramienta cartográfica. Al integrarse al Modulo Básico las ventajas operativas resultan notables. Permite la parametrización de todo tipo de alarmas, localización de destinos, trazado de recorridos y retransmisión de los mismos, ofreciendo variedad de posibilidades técnico-operativas, adaptable a las necesidades de cada cliente.

Este módulo se suma a la familia de productos Bykom que, incluye, entre otros, el módulo de grabación digital de llamadas, una herramienta con la que el usuario podrá grabar todas sus comunicaciones entrantes y salientes en tiempo real, de forma muy sencilla e integrándose con su sistema de telefonía actual. De esta manera no sólo mejorará las comunicaciones con sus clientes sino que también le permitirá verificar la correcta atención de quejas, reclamos y tratamientos que recibe el

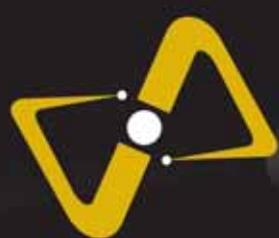
Centro Operativo así como también el desempeño de sus empleados.

El módulo Bykom Operativo es un software concebido para Centros Operativos de Monitoreo de Alarmas y/o Atención de Urgencias y Emergencias. Todas sus prestaciones lo hacen práctico y completo para poder administrar todas las contingencias que pudieran presentarse. El módulo Operativo se presenta en versiones 250/750/1.500 e Ilimitado en cantidad de cuentas, multiusuario y multitarea.



(54 223) 495-8700
info@bykom.com.ar
www.bykom.com.ar

dad Servicio Experiencia CALIDAD
so SOLIDEZ Calidad Seguridad Serv
o Seguridad SERVICIO Experiencia



bykom

Software para centros operativos

Innovación continua

Mesa de ayuda las 24 horas

Excelencia en Servicio post venta

Cientos de sistemas funcionando en el país y Latinoamérica

Compatibilidad:



NANOCOMM



DXCONTROL

www.bykom.com.ar

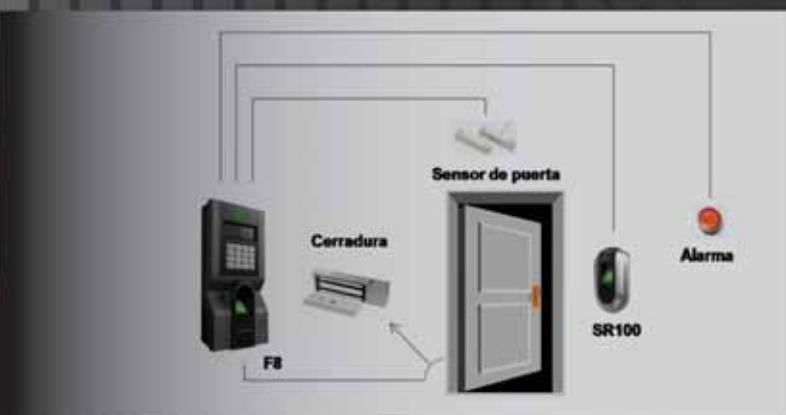
Av. COLÓN 3073 PISO 7º | MAR DEL PLATA CP. 7600 | TEL. (54 0223) 495 - 8700

Líderes en tecnología de huella digital



lector de huella digital SR100.

Nueva Solución Integrada
a nuestro conocido F8
para Control de Accesos.



Dispositivos autónomos
para aplicaciones de
lockers/gabinetes especiales
y todo tipo de puerta.



Exija la etiqueta
de producto
y garantía original



www.zksoftware.com.ar

Nueva Línea de Productos con Reconocimiento Facial de Tecnología Mixta.

iFace 302



Nueva Línea de Equipos con capacidad de Almacenamiento e Identificación de hasta 10.000 Huellas y/o Tarjetas de Proximidad EM/MiFare o HID.

iClock 360



iClock 580



F8



X628T



T4



S880



Sc402



S500



Bio Card Tecnología S.R.L.
 Zapiola 4583, (C1429AOL), Cdad. Aut. de Bs. As., Argentina.
 Tel./Fax: (+54 11) 4701-4610, E-mail: info@zksoftware.com.ar -
 info@biocardtecnologia.com.ar



CNA-RG59 PP DE Cable Network

Cable coaxial

La experiencia y filosofía de trabajo en equipo, hicieron de CableNetwork una empresa altamente reconocida, capaz de realizar complejos proyectos de construcción de sistemas de cable a medida.

Entre los numerosos productos que Cable Network ofrece al mercado se encuentra la línea de cables coaxiales, entre ellos el RG59 PP, que entre sus características cuenta una mayor flexibilidad para facilitar la instalación, dieléctrico sólido que lo hace más resistente a la manipulación durante la instalación, un excelente blindaje de cobre de primera calidad y conductor central adherido al dieléctrico.

Esta suma de características lo convierten en un cable altamente

recomendado para ser utilizado en instalaciones de sistemas de seguridad.

Especificaciones técnicas Construcción

- Conductor central de cobre de 0,6 mm de diámetro.
- Dieléctrico de polietileno sólido adherido al conductor central.
- Malla de cobre de 96 hilos, 90% de cobertura.
- Vaina de PVC negro resistente a los rayos ultravioletas.

Características físicas

- Diámetro nominal del conductor central: 0.60 mm
- Diámetro nominal sobre el dieléctrico: 3.70 mm
- Diámetro nominal sobre de la vaina: 6.10 mm

Características Eléctricas

- Capacidad nominal: 67 pF/m
- Impedancia nominal: 75 ohms
- Velocidad nominal de propagación: 66 %



(54 11) 4755-5200

coaxiales@cablenetwork.net
www.cablenetwork.net

RVA-600 de Movatec

Transceptor para seguridad y telemetría

El transceptor RVA-600 está orientado a aplicaciones de seguridad, transmisión de alarmas, en instalaciones fijas y también algunas aplicaciones de telemetría, pudiendo funcionar tanto en redes abiertas como cerradas.

El RVA-600 incorpora todas las funciones del RVA-400, más algunas prestaciones adicionales. Para sus clientes, Celletech cuenta con un receptor de hardware (Patrol IP) con aplicaciones de software para PC, compatible con todas las opciones del mercado.

Nuevas Prestaciones RVA-600

- Hasta 4 destinatarios IP.
- Reloj en tiempo real incorporado.
- 7 entradas digitales / analógicas configurables.

- 3 salidas de colector abierto, 50mA máx. c/u configurables.
- Puerto serial para el usuario, configurable, que envía a una IP determinada.
- Funciona con alarmas sin comunicador telefónico o como comunicador de eventos cuando no se requiera un panel.
- Log histórico de eventos hasta 1000 registros.
- Totalmente configurable por comandos remotos o conexión directa en el sitio de la instalación.

- Apto para aplicaciones de telemetría.

Características técnicas

- Transmisión por GPRS y SMS.
- Frecuencia: 850/900/1800/1900 MHz.
- Conexión al panel de alarmas con arnés de cables incluido.
- Reportes de supervisión y de Test separados.
- Transmisión de eventos en Contact ID, Ademco Express o pulsos 4/2.



(54 11) 47956112

info@celletech.com.ar
www.celletech.com.ar

Receptor RX 4 de CEM

Receptor universal de cuatro canales

El RX 4 es un producto versátil y de bajo costo que ofrece soluciones a múltiples operaciones de la vida cotidiana de manera muy sencilla. Ofrece tres modos de funcionamiento, dependiendo del elemento que se desee controlar.

El receptor universal RX4 de CEM cuenta con 4 salidas programables para controlar, a través de un transmisor inalámbrico, artefactos eléctricos como luces, portones, ventiladores, riego, alarmas, etc.

Dependiendo del elemento que se desee controlar a distancia, existen tres modos de funcionamiento, que se describen a continuación:

- **Modo Seguidor:** En este modo, para manejar una salida, debe dejarse presionado el botón del transmisor inalámbrico corres-

pondiente para activarla y soltar dicho botón para desactivarla. Ejemplo: portón automático.

- **Modo Biestable:** En este modo debe presionarse y soltar el botón del transmisor inalámbrico para que permanezca activado. Para desactivarlo se debe presionar y soltar nuevamente el botón del transmisor inalámbrico (Ejemplo: bomba de riego)
- **Modo Temporizado:** En este modo debe presionarse y soltar el botón del transmisor inalámbrico

para que permanezca activado. El desactivado se produce una vez transcurrido el tiempo previamente programado, que puede variar entre dos segundos y una hora y media. Si antes de terminar ese tiempo se presiona nuevamente el mismo botón, el conteo del tiempo vuelve a cero (Ejemplo: purificador de una piletta). El tiempo de temporización es independiente para los 4 canales de salida, es decir que cada canal puede tener tiempos distintos.



(54 351) 456-8000

ventas@cemsrl.com.ar
www.cemsrl.com.ar



CABLENETWORK

DIVISIÓN COAXIALES

RG 59 PP + Bipolar
2 x 0,50 - 75 Ω

RG 59 PP - 75 Ω

RG 59 PP - Doble Malla - 75 Ω

RG 213 - FOAM 50 Ω



Lo mejor en
Seguridad electrónica

Reciba el adecuado
asesoramiento:

0800-888-2622

Calle 113 (ex Alvear) N°2560 BI650NNB / San Martín - Buenos Aires - Argentina
Tel. (+54) 11 4755 5200/1007/2427 - coaxiales@cablenetwork.net



Celletech, pionero en el monitoreo inalámbrico GSM (SMS-GPRS) e IP (INTERNET)

Es la evolución del sistema de monitoreo:

- TRANSECTOR GSM - RVA600
- TRANSECTOR IP - IIP100
- PANEL IP/GSM - PIP500

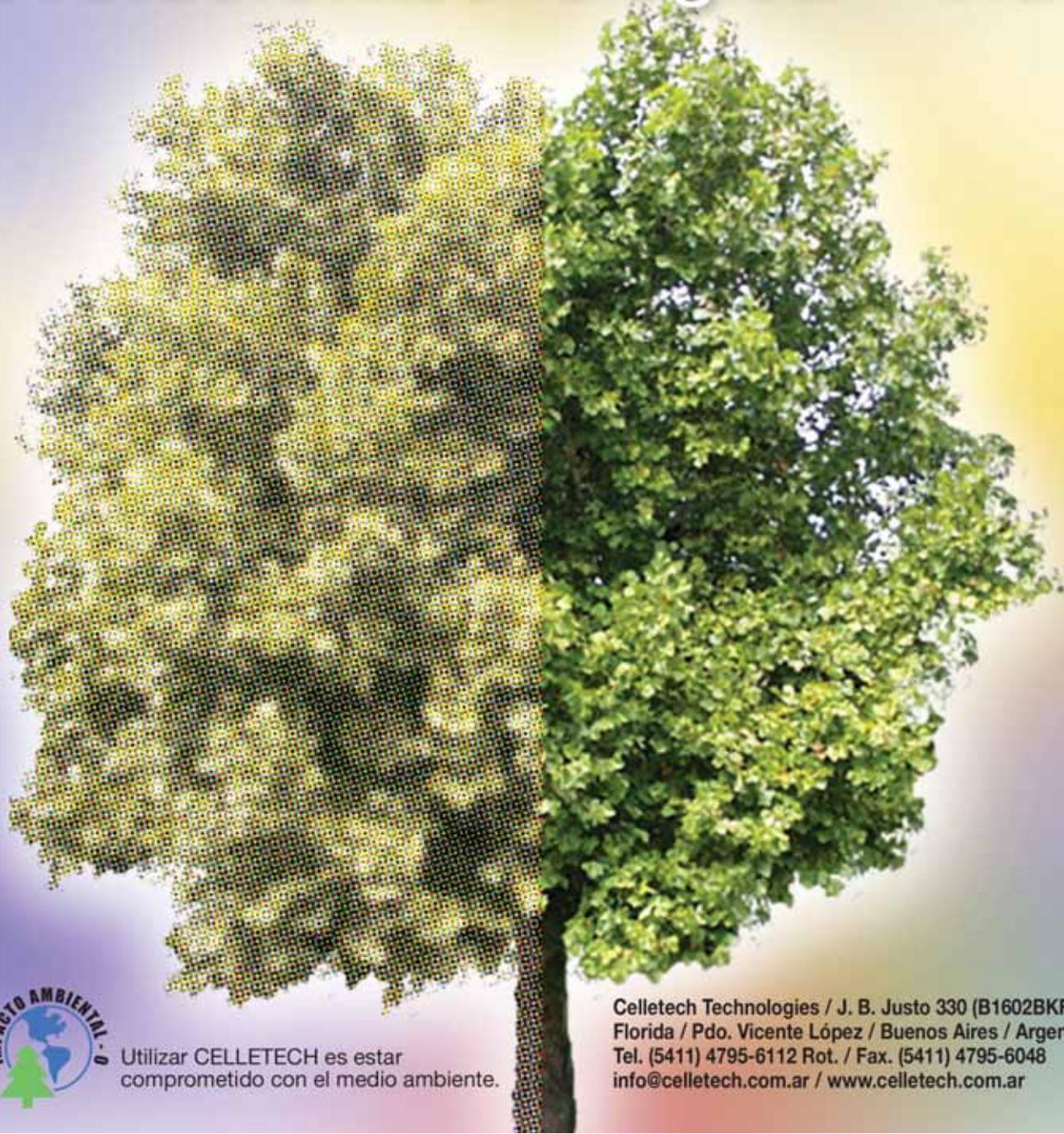
Vivir cada día en bienestar es posible. El servicio Celletech brinda la seguridad con el afecto, que necesitamos todos para disfrutar los simples momentos que son la vida misma.

Soluciones integrales

- Receptor Telefónico - PATROL DC 3
- Receptor Celletech - RC-IP
- Receptor Autónomo - PATROL IP
- Softwares de Configuración y Gestión:
 - Config Manager
 - Software de Envío de Comandos (SEC)
 - Centinela

ISO 9000 y 14000

evolución tecnológica = vida



Utilizar CELLETECH es estar comprometido con el medio ambiente.

Celletech Technologies / J. B. Justo 330 (B1602BKF)
Florida / Pdo. Vicente López / Buenos Aires / Argentina
Tel. (5411) 4795-6112 Rot. / Fax. (5411) 4795-6048
info@celletech.com.ar / www.celletech.com.ar



LLEVALO
por un costo
equivalente a
4 INFRARROJOS

RX4 | Receptor Universal 4 Canales (temporizados)

Hecho en Córdoba
INDUSTRIA ARGENTINA

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



Grabadora SEB-5116 de AverMedia

Grabadora digital stand alone en tiempo real

AVerMedia introduce en el mercado el concepto de DVR embebido con interfase gráfica de usuario. Su diseño exterior está basado en una carcasa extrafina que permite su montaje en rack estándar de 19".

La serie de grabadores stand alone SEB-5116 de AVerMedia ofrecen potencia de grabación, ajustes individuales por cámara, el control por mouse y la función de audio bidireccional, que la ubican entre los productos líderes del mercado.

Características

- Linux embebido
- Compresión: MPEG4
- Entrada de Video: 16
- Loop: 16
- Salida VGA / a TV: 1 / 1

- Salida de Monitor Spot: 1
- Cuadros en visualización: 480/400 cps
- Cuadros en grabación (CIF): 480/400 cps
- Resolución de grabación: Full D1: 720x480 / 720x576 (NTSC/PAL); Half D1: 720x240 / 720x288 (NTSC/PAL); CIF: 352x240 / 360x288 (NTSC/PAL)
- Audio: Entrada / Salida/ Micrófono: 16/1/1
- 1 Entrada de micrófono
- Entrada de Sensor / Salida de

- Relé: 16/4
- HDD: Soporta 3 HDD Sata / Opcionalmente 4 HDD
- Ethernet: 16bps
- RS-232 / RS-485: 1/1
- e-SATA: 1
- USB 2.0: 2
- Grabación continua, sensor, movimiento, inteligente, manual
- Búsqueda por imágenes, por eventos, por fecha-calendario
- Software remoto: WebViewer, CM3000 / CM3000 Gold, Consola remota, PDS Viewer, Java Viewer



DIVISION SEGURIDAD de
GETTERSON ARGENTINA S.A.L.C.
DESDE 1963



(54 11) 6777-6000

hiperseg@getterson.com.ar

www.getterson.com

Línea SIM340 SIMCOM de Cika Electrónica

Módulos GSM/GPRS cuatribanda

Los módulos de la línea SIM340 de SIMCOM son una solución GSM/GPRS de bajo consumo, capaz de funcionar en las cuatro bandas (850/900/1800/1900MHz), con audio, SMS, datos y fax.

Los productos Simcom son una solución GSM/GPRS basada en módulos muy compactos y de bajo consumo, capaces de funcionar en las cuatro bandas, con audio, SMS, datos y fax.

Las características de estos módulos los hacen ideales para ilimitadas aplicaciones como sistemas de monitoreo y/o data logging remoto, RTUs para sistemas industriales, telemetría, localización de vehículos (AVL), sistemas de respaldo para líneas telefónicas, etc.

Cika Electrónica cuenta con todos los accesorios necesarios (zócalos, antenas, chicotes) para conectarlos al módulo, brindando de esta forma una solución completa.

En Cika Electrónica se esfuerzan firmemente para permanecer en la vanguardia en términos de diseño y de adelanto tecnológico, dedicándose a entregarle a sus clientes la última tecnología y representando a empresas internacionales como Simcom, Microchip, Globalsat, Rabbit, Maxstream, Digi, Fagor, Oki,

entre otros, aspirando así a ser los principales abastecedores de soluciones integrales para todos sus proyectos.

Características generales

- Controlables mediante comandos AT estándar (GSM 07.07, 07.05)
- Cuatribanda GSM/GPRS 850/900/1800/1900MHz
- Audio, SMS, datos y fax
- Aplicable a sistemas de monitoreo, data logging, telemetría, AVL, back-up de línea telefónica, etc.



(54 11) 4522-5466

cika@cika.com

www.cika.com

Central OmniLT de Comfort House

Centro de control de automatización

El OmniLT, es un centro de control de automatización que integra sistemas de seguridad y su uso está destinado a instalaciones residenciales y comerciales. Pantalla LCD, conexión a Internet y acceso a línea telefónica.

El sistema comanda condiciones ambientales especiales, seguridad y ahorro de energía mediante la coordinación de iluminación, calefacción y aire acondicionado, seguridad, ambientación y comunicación de mensajes, en base a las preferencias del usuario y a su programa de actividades. El elemento central del OmniLT es el sistema Avanzado de programación de Control de HAI, que permite programar todas las funciones del centro de control.

El OmniLT viene con modos ope-

rativos preprogramados, pero también puede funcionar con ambientes personalizados, en los cuales el usuario establece las temperaturas, la iluminación y la actividad de seguridad que desea. Los sensores del circuito de seguridad y de temperatura se pueden usar para controlar luces, artefactos domésticos, termostatos, supervisión de actividades y seguimiento de eventos capturados.

El equipo posee teclados con pantallas LCD que indican el estado del sistema y permiten controlar y pro-

gramar iluminación, seguridad, temperaturas, etc. El OmniLT posee una salida en serie para conexión a Internet por medio del Web-Link de HAI o de computadoras personales y opciones como pantallas de tacto, reconocimiento de voz y comandos de equipos audiovisuales. Se puede acceder al OmniLT por vía telefónica para usar menús de voz. La unidad de comunicaciones del equipo transmite por CONTACT ID y puede llamar a 8 números de teléfono seleccionados por el usuario.



(03404) 42-1232

soporte@comforthouse.com.ar

www.comforthouse.com.ar

WWW.CIKA.COM

SOMOS DISTRIBUIDORES OFICIALES DE PRESTIGIOSAS MARCAS INTERNACIONALES



- . ANTENAS
- . MEMORIAS
- . MICROCONTROLADORES
- . BOBINAS
- . SENSORES
- . POTENCIOMETROS
- . BORNERAS
- . CAPACITORES VARIOS
- . HERRAMIENTAS DE DESARROLLO
- . LLAVES
- . CIRCUITOS INTEGRADOS
- . ZOCALOS
- . CONECTORES
- . CRISTALES
- . DESCARGADORES GASEOSOS
- . DIODOS
- . TRANSISTORES
- . TARJETAS Y LECTORAS RFID
- . DISPLAYS
- . FUSIBLES
- . LEDS
- . PRESETS
- . ZENERS
- . MODULOS GPS
- . RELAYS
- . RESISTENCIAS
- . VARISTONES
- . MODULOS GSM



Cika Electrónica

AV. DE LOS INCAS 4821 (1427) CIUDAD AUTÓNOMA DE BS. AS.
TEL./FAX: 45 22 54 66 // E-MAIL: INFO@CIKA.COM

REPRESENTANTES EN EL INTERIOR DEL PAÍS:

CÓRDOBA: TEL: 0351 452 66 98 // LINETEC@ARNET.COM.AR

ROSARIO: TEL: 0341 430 01 45 // LABDA@ARNET.COM.AR

MENDOZA: TEL: 0261 499 07 00 // INFORMES@ITYT.COM.AR

Automatización y Seguridad



Controlador

Omni Pro II

- 16 zonas en placa exp a 176
- 8 salidas de trigger ampliables
- 5 puertos RS232
- Puerto Ethernet
- Control de iluminación por bus cableado o por X10
- Controla hasta 64 termostatos FRIO CALOR
- Máximo 16 controles de accesos multiusuario
- Comunicador Contact ID
- Llamador y controlador telefónico
- Control de Audio Multizonas
- Simple Programación
- Integración Total



Omni Pro II
AUTOMATION
Integrated
Security
& Control
System



Controlador

OMNI LT



Teclados



Touch
screen 5,7'



Pantallas
móviles



Termostatos



Control de
Accesos

Controladores
de iluminación



Audio
Multiroom



CCTV



Los equipamientos de automatización y seguridad HAI son los más confiables y completos del mercado mundial y garantizan la integración de todos los sistemas de seguridad, iluminación, confort, control de accesos e interfaces hombre-máquina amigables y comprensibles para una instalación de programación simple y prestaciones sorprendentes.

INSCRIBASE A
NUESTROS CURSOS
Y CAPACITACIONES
TECNICAS



Comfort
house

En Argentina:
Lorenzo Novero 887 . Santa Fe.
Tel:03404- 421232
soporte@comforthouse.com.ar
www.comforthouse.com.ar



CONTINEA

Microprocesamiento modular + Conectividad

+ Soluciones

+ Simplicidad

Nos especializamos en **Electrónica Modular**, facilitando el rápido desarrollo e implementación de sistemas dedicados.

La Electrónica Modular se basa en módulos de microprocesamiento compuestos por procesadores y otros componentes montados en placas PCB, con funcionalidades generales ya resueltas.

Más el valor agregado de integrar **Conectividad Ethernet, Wi-Fi, Zigbee, o Bluetooth.**

Continea acompaña y facilita soluciones.

RCM 5400W RABBIT



+ Seguridad + Velocidad



SUS APLICACIONES:

Control industrial

Unidad de terminal remoto (RTU)

Serial – to- Ethernet bridge.

Automatización de edificios.

Monitoreo remoto y comunicación.

Seguridad y vigilancia.



Av. Corrientes 3989 Piso 2, Depto. 6 (1194) Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

Tel.: (54 11) 4865 5141 / Fax: (54 11) 4867 6776 / info@continea.com.ar / www.continea.com.ar

Rabbit RCM5400W

Módulo de microprocesamiento

Continea se especializa en Electrónica Modular: módulos de microprocesamiento compuestos por procesadores y otros componentes, montados en placas PCB, con funcionalidades generales ya resueltas e integrando conectividad.

Continea presentó en 2009 el nuevo *Rabbit RCM5400W* para continuar brindando soluciones efectivas y facilidad de aplicación.

Rabbit CoreModule RCM5400 presenta las siguientes ventajas:

- Wi-Fi/802.11b/g integrado.
- Nuevo procesador Rabbit 5000 de 73 Mhz.
- Hasta 39 I/O de uso general configurables

Al integrar conectividad inalámbrica, permite diseñar sistemas dedicados con las ventajas que ofrece Wi-Fi,

aportándole una solución de mayor velocidad y mayor seguridad.

Por la versatilidad del producto, puede tener diversas aplicaciones como:

- Control industrial
- Unidad de terminal remoto (RTU)
- Serial-to-Ethernet bridge
- Automatización de edificios
- Monitoreo remoto y comunicaciones
- Seguridad y Vigilancia

Para mencionar solamente algunos casos de éxito de la tecnología Rabbit,

en Estados Unidos *Rabbit* ayudó a *Ritech Inc.* a solucionar el monitoreo y control remoto de procesos de producción de su planta. Y la compañía Diseños Elby gestiona con Rabbit escenografías de espectáculos en vivo, al controlar el audio e iluminación a través de conectividad Ethernet.

Todos los módulos Rabbit permiten una integración eficiente de hardware y software y facilitan un rápido diseño. Continea ayuda a sus clientes a resolver sus necesidades electrónicas; ahorrándoles tiempo y esfuerzo.



(54 11) 4865-5141

info@continea.com.ar

www.continea.com.ar

Software de Cronos Control

Software WEB para control de Accesos y Asistencia

Basado en tecnología Web, el soft desarrollado por Cronos facilita la instalación y distribución del producto y permite el acceso a la aplicación tanto desde la red local como a través de Internet.

Cronos Control es compatible con los principales motores de bases de datos del mercado MS-SQL, ORCALE. También es compatible con Firebird un motor robusto y de distribución libre.

Módulo Accesos

- Perfiles de accesos por puerta y rango horario.
- Consola de evento para monitoreo on-line.
- Generación de eventos manuales.
- Captura de imágenes on-line

con webcam.

- Gestión de visitas
- Control de personas presentes..
- Alarmas y notificaciones especiales.
- Habilitación / inhabilitación general de los accesos

Módulo de Asistencia

- Lectura y procesamiento de registros automatizados.
- Multi-Convenio
- Administración de Grupos y Agrupaciones

- Categorías de personal
- Conceptos configurables.
- Variedad de tipos de horarios
- Justificaciones e injustificaciones de anomalías detectadas, cambios de horarios no previstos, fichadas faltantes, etc.
- Administración de licencias prolongadas, cambios de turnos programados, habilitaciones temporales de horas extras, etc..
- Cálculos especiales de conceptos
- Exportación de datos configurable. Variedad de reportes



(54 11) 4312-3061

ventas@cronos.com.ar

www.cronos.com.ar

Cables para telecomunicaciones y seguridad

Cables UTP y coaxiales

Desde 1985 Daz Conductores se dedica en forma exclusiva a la fabricación de cables telefónicos, de portero, telefónicos subterráneos, coaxiales, UTP, para detección de incendio y especiales.

Principales productos

• **Cable UTP Categoría 5:** Construcción en alambre rojo de cobre sólido de Ø 0,50 mm, aislado en polietileno de alta densidad, conformado por cuatro pares trenzados sin blindar.

Vaina exterior de PVC gris (para interior) o negro (para exterior). Cumple con las normas EIA/TIA 568-A de hasta 100 Mhz, para la categoría 5.

• Coaxial de 75 Ohms

- **Cable Siamés RG 59 U:** Conductor central: Alambre único de cobre rojo

de 0,60 mm de diámetro ±0,01 mm; Dieléctrico: Polietileno de baja densidad compacto (PEBD) de 3,70 mm de diámetro ±0,2 mm; Malla trenzada de alambres de cobre rojo de 0,15 mm y de -6- alambres por dieciséis husos; Cobertura 88% (6x16x0,15); Capacidad: 67 pF/m

- **Cable RG 59 U:** Conductor central: Monofilamento de cobre rojo de 0,60 mm de Ø; Dieléctrico: Polietileno de baja densidad compacto (PEBD) de 3,70 mm; Malla de Blindaje trenzada de alambres de cobre rojo de 0,15

mm; cobertura al 88 o 94%; Cubierta exterior de PVC flexible de 5,90 mm de Ø negra, apto intemperie.

• **Cables para Portero:** Conductores de cobre rojo recocido; aislación de conductores en PEAD o PVC; reunido de los conductores hasta 6 pares y agrupado por pares para capacidades mayores; vaina exterior de PVC blanco, marfil o gris; resistencia mínima de aislación 10.000 megohm/km; resistencia máxima de los conductores 148,5 ohm/km; prueba de rigidez dieléctrica: entre conductores 1500 Vcc x 1 min.



Cable Coaxial Siamés RG 59 U



Cable Coaxial RG 59 U



Cable UTP Cat. 5 (int.)



(54 11) 4657-8888

ventas@dazconductores.com.ar

www.dazconductores.com.ar



CRONOS[®] CONTROL

Software WEB para control de Accesos y Asistencia

INGRESE A UN NUEVO Y POTENTE SOFTWARE CLIENTE/SERVIDOR PARA SU CONTROL DE ACCESOS Y ASISTENCIA



Módulo Accesos

- Perfiles de accesos por puerta y rango horario.
- Consola de evento para monitoreo on-line.
- Generación de eventos manuales.
- Monitor de actividades del hardware.
- Captura de imágenes on-line con webcam.
- Gestión de visitas:
 - Impresión de credencial.
 - Notificación vía e-mail a la persona visitada.
 - Control de vencimiento de documentación (ART, Seguro automotor, etc.).
- Control de personas presentes.
- Alarmas y notificaciones especiales.
- Habilitación/inhabilitación general de los accesos

Módulo de Asistencia

- Lectura y procesamiento de registros automatizados.
- Multi-Convenio
- Administración de Grupos y Agrupaciones (sectores, sucursales, centro de costos, etc.).
- Categorías de personal (jerarquías de control).
- Conceptos configurables.
- Gran variedad de tipos de horarios (Estándar, Rotativos, Flexibles y por Calendario).
- Justificaciones e injustificaciones de anomalías detectadas, cambios de horarios no previstos, inserción de fichadas faltantes, etc.
- Administración de licencias prolongadas, cambios de turnos programados, habilitaciones temporales de horas extras y mucho más.
- Cálculos especiales de conceptos (viáticos, comidas, etc).
- Exportación de datos a sueldos y jornales configurable.
- Potentes filtros y gran variedad de reportes.

- Tecnología Web
- Lenguaje de desarrollo JAVA
- Arquitectura modular escalable
- Multi-Empresa
- Multi-Convenio
- Multi-Plataforma (Windows, Linux, etc.)
- Multi-Base de Datos (Oracle, Firebird, SQL Server, etc.)
- Proceso de datos automatizados
- Niveles de Seguridad configurables
- Transferencia de datos a sistemas de liquidación de sueldos y jornales



**CRONOS provee soluciones ORACLE
para liquidación de sueldos y jornales**



Control de Accesos - Control de Asistencia - Control de Rondas - Biometría - Proximity Marketing
Molinetes - Barreras - Detectores de Metales - CCTV - Intercomunicadores - Security Mobile

San Martín 663 Bs. As. (C1004AAM) Argentina
Tel. (5411) 4312-3061 Fax. (5411) 4312-1878
ventas@cronos.com.ar www.cronos.com.ar





Control de Accesos

soluciones de ingeniería



Molinetes

Puertas Giratorias

Controladoras

Software

Accesorios

Soluciones DCM:

Inteligentes, seguras y con posibilidad de crecimiento

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

www.dcm.com.ar

ENFORCER[®] **Access**



DEFENDER SEGURIDAD

Av. San Juan 687 - Buenos Aires (C1147AAE) - info@defenderseguridad.com.ar - www.defenderseguridad.com.ar
Desde Capital Federal y GBA. 4361-5621 - Desde el interior 0810-DEFENDER

Pasarela Motorizada AG400 de DCM Solution

Barrera peatonal automática

El AG400 es una barrera peatonal automática para acceso controlado en ambas direcciones. Su diseño en acero inoxidable y cristal se adapta a la mayoría de los entornos interiores modernos y es ideal para áreas de recepción en edificios corporativos.

La tecnología implementada en la pasarela motorizada AG400 fue diseñada para trabajar en entornos hostiles y es ideal para instalaciones en accesos edificios de oficina.

Al recibir la señal de habilitación proveniente del sistema de control de accesos o de un pulsador, las puertas de vidrio se retraen automáticamente dentro de los gabinetes y cerrarán luego de que se efectúe el paso. Para aumentar el grado de seguridad, un sistema de sensores ópticos permite saber la

posición de la persona que, en caso de acceder en sentido no permitido, disparará una alarma.

Características principales

- Puertas retráctiles de vidrio templado 10mm.
- Gabinetes de acero inoxidable
- Sistema antivandalismo.
- Alarma acústica
- Indicadores de paso y habilitación
- A prueba de polvo y derrames
- Alimentación en Baja Tensión
- Infrarrojos para control de paso

- Compatible con la mayoría de los sistemas de control de accesos

Características estándar

- Acceso bidireccional
- Gabinetes de chapa de acero inoxidable con acabado liso pulido
- Pictogramas de habilitación
- Mecanismo con motorreductor
- Sensores de sentido de paso tipo infrarrojos
- Alarma acústica
- Alimentación de 12 Vdc

DCM
solution



(54 11) 4711-0458

info@dcm.com.ar
www.dcm.com.ar

EVT- PB1 H05Q de Enforcer

Balún pasivo para datos, alimentación y elevador de tensión

El EVT PB1 H05Q es un dispositivo que permite transmitir señales de video por par trenzado y a la vez brinda la posibilidad de compensar y elevar el valor de tensión de alimentación de la cámara.

El EVT- PB1 H05Q es ideal para aplicaciones en donde por efectos de largos tendidos en el cableado se requiera elevar el valor de voltaje. Permite conectar una cámara de CCTV a monitores, multiplexores o video grabadoras hasta 600 mts para cámaras monocromas, o 400 mts para cámaras de color.

Características

- Operación Pasiva. No requiere alimentación para la señal de video
- Transmite video mediante un par

del cable UTP - CAT 5

- Circuito interno con impedancia y filtros de ruidos que ayudan a reducir interferencias de RF, imagen borrosa o lluviosa.
- Recibe corriente continua (7 a 24 V) para entregar tensión amplificada, filtrada y regulada de 12 o 24 VCC
- Salida de 12 o 24 volts programable mediante puente
- Corriente continua: 500 mA
- Protegido contra cortocircuitos y sobrecargas

- Led bicolor de alta luminosidad indicador de tensión de salida
- Ajuste fino de salida de voltaje
- Led de alta luminosidad indicador de entrada de tensión
- Conector BNC bañado en oro
- Se pueden instalar en conjunto con cualquiera de nuestros otros balunes
- Impedancia: 75 Ohm (BNC) - 100 Ohm (UTP)
- No requiere alimentación para la señal de video
- Dimensiones: 85 x 61 x 20 mm.



DEFENDER SEGURIDAD



(54 11) 4361-5621

info@defenderseguridad.com.ar
www.defenderseguridad.com.ar

Serie Onyx de Notifier

Paneles inteligentes de Control de alarmas de incendios

La serie Onyx de paneles de control de alarmas de incendios de Notifier, presentada por Detcon, brindan la flexibilidad requerida para satisfacer todas las necesidades y son expandibles mediante Noti-Fire-Net, la red inteligente de alarmas de incendio de Notifier.

OnyxWorks es una estación de trabajo de punto de control único que integra los sistemas de Notifier con otros sistemas de control y seguridad, así como paneles de alarma de otras marcas sobre una única red.

OnyxWorks, además, utiliza un formato de reporte común e incluye instrucciones claras sobre qué acciones deber ser realizadas para eventos de fuego y otros, en el idioma del país en el que es utilizado.

La serie Onyx incluye los paneles NFS-320, NFS-640 y NFS-3030.

Características NFS-640

- Hasta 159 detectores (iónico, térmico o multisensor) y hasta 159 dispositivos (estaciones manuales, detectores de humo, dispositivos de notificación, etc.)
- Display de 80 caracteres (estándar) hasta 640 caracteres
- Opción de conexión por red (hasta 103 nodos) mediante cable o fibra óptica
- Autoprogramación y test de reporte
- Historial de hasta 800 eventos

en memoria no volátil y hasta 200 eventos de alarma en archivo separado

- Selección de verificación por punto de alarma
- Modo silencioso programable
- Hasta 90 horas de autonomía en stand-by
- Selección de puntos de no-alarma para funciones de baja prioridad
- Funciones de control automático de tiempo

DETCON



(54 11) 4823-1221

info@detcon.com.ar
www.detcon.com.ar

La Serie ONYX de NOTIFIER de Paneles Inteligentes de Control de Alarmas de Incendios



NOTI•FIRE•NET

- Control y Comando Unificado
- Flexible, Expandible, Compatible con Versiones Anteriores
- Avanzando la Seguridad contra Incendios y Seguridad de Vidas mediante Tecnología

La seguridad y la vida de las personas, la actividad profesional y de negocios sin costosas interrupciones, la protección de sus bienes son todos críticos cuando hablamos de protección contra incendios. La Serie ONYX de Notifier de paneles de control de alarmas de incendios brindan la flexibilidad requerida para satisfacer las necesidades de cualquier aplicación exigente, y son fácilmente expandibles mediante NOTI-FIRE-Net, la red inteligente de alarma de incendios de Notifier. Cada panel de alarma en NOTI-FIRE-NET mantiene su programación individual y continúa operando independientemente, aunque en forma cohesiva, como parte de una red única.

ONYXWorks es una estación de trabajo de un punto-de-control único, que integra los sistemas Notifier con otros sistemas de control y seguridad, así como paneles de control de alarma de empresas competidoras, sobre una única red. Con el intuitivo interfaz ONYXWorks, usted puede visualizar el plano del piso de un edificio con iconos de dispositivo interactivos. ONYXWorks utiliza un formato de reporte común e incluye instrucciones claras y concisas sobre qué acciones deben ser realizadas para eventos de fuego y otros. Esto asegura que se transmite la información adecuada y crítica, protegiendo a las personas y propiedades. El enfoque integrado de Notifier a la gestión de incendios y seguridad. Tecnología al servicio de las personas.



DISTRIBUIDOR OFICIAL



Bulnes 1569 (C1176ACC) Buenos Aires - Argentina
Tel. 4823 1221 - info@detcon.com.ar - www.detcon.com.ar

INTRUSIÓN

MONITOREO

VIDEO

VIDEO DIGITAL

ACCESO

INCENDIO



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA

Distribuidor Oficial

**MASTER
DEALER**

Juntos somos más.

AVTECH

Stock Permanente | Mejor Precio | Línea Completa de Productos



Cámaras / Domos / Grabadores Digitales



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA

Distribuidor Oficial

Protegé el exterior sin falsas alarmas y

**Liberá a
tus Clientes de
las Rejas.**



TAKEX

Calidad en Seguridad Exterior

SNC-570 DE Samsung Techwin

Cámara de red WDR de alta resolución

La SNC-570 pertenece a la última gama de cámaras de red multifunción de Samsung Techwin e incorpora el novedoso conjunto de chip DSP SV-IV y el kit de códecs de red avanzados para proporcionar imágenes de alta calidad y diversas funciones de red simultáneas

La cámara SNC-570 permite funciones de desentrelazado e incorpora ranura para tarjeta de memoria SD que permite tanto el almacenamiento como la realización de copias de seguridad de los datos.

Funciones

- Códec dual MPEG-4/JPEG en tiempo real
- Transmisión máxima de imagen VGA 30 fps(N) / 25 fps(P)
- Funciones multi stream y multi cast

- Soporte PoE
- Capaz de detectar la aparición y desaparición de objetos
- Imágenes de alta resolución: 704x480, 352x240, 176x120, 704x576, 352x288, 176x144
- Soporte de IP estática/dinámica y Ethernet 10/100 Base-T
- Soporte de protocolos TCP/IP, DHCP, HTTP, DDNS, RTP/UDP y RTSP
- Servidor FTP y envío de correo electrónico. Transmisión continua de datos por FTP

- Software de gestión de redes (SNM-64S/P, SNM-128S/P)
- Alta resolución de 560 LTV de salida compuesta
- Función Día y Noche con ICR (extracción del filtro de infrarrojos)
- Eliminación de ruido e imágenes borrosas por medio del SSNR II
- Potente función WDR 128X: Máx. 52dB
- Iluminación mínima de 0,3 lux a F1.2 (color) 0,01 lux a F1.2 (B/W) 0,001 lux a F1.2 (función sens-up)
- Tensión dual: 24V CA / 12V CC, PoE



(54 11) 4932-8175
ventas@dialer.com.ar
www.dialer.com.ar

AX-100/200TFR de Optex

Barrera fotoeléctrica inalámbrica

DMA presenta la serie de barreras inalámbricas AX-TFR de Optex, especialistas en detección para exteriores, que ofrecen máximo rendimiento con el mínimo de costos en la instalación. Aptas para todo tipo de predio y entorno.

La serie de barreras AX-100/200TFR ofrece un significativo ahorro de costos en comparación con los tradicionales sistemas cableados alternativos.

Características

- Caja de montaje extendida para Transmisor inalámbrico y Batería
- Funciona con cualquier marca de Transmisor inalámbrico
- Larga duración de las baterías (incluidas en el equipo): aproximadamente 5 años para AX-

100TFR y 3 años para AX-200TFR

- LED y salida para reporte de pila baja: La unidad genera una señal automáticamente cuando el poder de la pila comienza a bajar. El LED comenzará a parpadear cuando la cubierta principal sea removida
- Timer para ahorro de pila: La Salida de activación de alarma está limitada por un temporizador de 2 minutos. Aún cuando haya continuos eventos de alarma, sólo se activará una vez en el

período de tiempo.

- Triple Función de tamper contra Sabotaje: una salida de alarma Forma C se activa cuando la cubierta principal, la del back box o la del chasis son removidas
- Función de Salida de Señal Intermitente: una señal de alarma se envía periódicamente a fin de evitar pérdidas de alarma mientras el haz está bloqueado, esta función es efectiva para los sistemas inalámbricos que no reconocen el status "Restaurar".



(0341) 486-0800
info@dmasrl.com.ar
www.dmasrl.com.ar

I-Control de Domonet

Sistema de alarma IP inalámbrico

Domonet presenta en Argentina el primer sistema de alarma sin tendido de cables con tecnología IP, que incluye monitoreo mediante cámaras de video y permite controlar una casa o comercio a través de Internet.

I-Control es el único sistema de alarma inalámbrico del mercado que se integra con cámaras de Video IP y permite ver lo que pasa en un hogar, oficina o comercio desde cualquier computadora o teléfono móvil con conexión a Internet. Ante la activación de las alertas, el sistema deja imágenes grabadas de lo ocurrido.

Monitoreo I-Control

Con la central de monitoreo I-Control, Domonet puede asistirlo

frente a cualquier tipo de eventualidad y en tiempo real gracias a la tecnología IP. El sistema ofrece medios de comunicación redundantes, que nunca dejan a la central sin apoyo aún ante cortes de línea telefónica o energía eléctrica.

Domótica aplicada

I-Control permite el control de artefactos eléctricos como luces o aire acondicionado en forma remota desde cualquier lugar del mundo con conexión a Internet.

Detectores y accesorios

- Cámara IP: WiFi, para monitoreo en tiempo real.
- Sensor que alerta sobre el movimiento de personas, antimascotas.
- Sensor magnético: Detector de apertura y cierre de puertas.
- Control remoto: Para operación de la alarma, activación de artefactos y envío de alertas.
- Detector de humo: Apto para todo tipo de ambientes
- Tag de proximidad: Permite activar/desactivar la alarma por proximidad.



0810 888 3666
info@domonet.com.ar
www.domonet.com.ar

INTRUSIÓN

MONITOREO

VIDEO

VIDEO DIGITAL

ACCESO

INCENDIO



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA

Distribuidor Oficial

SAMSUNG



Una alianza perfecta.

La marca que conoces ahora en



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA

DRAMS TECHNOLOGY SA.



Lectores de huella digital autónomos



WATERPROOF
IP65



Farpointe Data, Inc.

Lectores y tarjetas de proximidad



Lectores de huella digital



NUEVA
LINEA 4G

100.000 huellas 1:1 y 10.000 huellas 1:N



Xceeding The Ordinary

Lectores multitecnología



Cerraduras, pulsadores y accesorios



Control de accesos



Conozca todos nuestros productos en nuestra web

Agregando valor a sus productos



SAMSUNG TECHWIN

Soluciones de CCTV
y Video IP



Video IP



AVIGILON

Toda la evidencia en 16 megapixels



BIOPLANETA

CCTV

VIDEO IP

CONTROL DE ACCESOS

BIOMETRÍA

LECTORES Y TARJETAS

CERRADURAS



Av. Angel Gallardo 115
(C1405DJB) Buenos Aires, Argentina
Tel.: (+54 11) 4856-7141
info@dramstechnology.com.ar

DRAMS
TECHNOLOGY S.A.
Agregando valor a sus productos

AVIGILON SAMSUNG bjoscrypt SECURITRON ACTi AccesKIT LANTRONIX

www.dramstechnology.com.ar



BioLite Solo de Suprema Inc.

Lector de huella autónomo apto para intemperie

Drams Technology sigue ofreciendo a sus clientes una cuidada selección de productos que respeten la ecuación calidad-costo. En este caso, el nuevo dispositivo autónomo para control de accesos BioLite Solo, de Suprema Inc.

El BioLite Solo es un nuevo dispositivo de control de accesos autónomo que provee seguridad biométrica por huella digital a un precio muy accesible. Su display de LCD y su teclado hacen sencillas las tareas de enrolamiento y borrado de usuarios desde el equipo, sin necesidad de conexión con una PC. De diseño apto para intemperie (IP65), BioLite Solo es la solución ideal para el control de accesos en pequeñas oficinas, comercios, residencias tanto para uso exterior como interior.

Características

- Funcionamiento "Stand alone"
- Diseño compacto y elegante
- Sensor de huella óptico de 500dpi
- Modos de operación por Huella, PIN, Huella + PIN
- Apto para intemperie (IP65)
- Display de LCD y Teclado para una sencilla configuración
- Salida de relé y entradas para REX y sensor de puerta
- Almacena hasta 5000 eventos
- Capacidad para 200 usuarios (400 plantillas)

- Reconocimiento de huella en menos de 1 segundo

La línea se completa con los lectores de huella con conectividad IP, modelos BioLite Net, BioEntry Plus, BioStation y el nuevo lector de tarjetas autónomo Xpass. Con características avanzadas de control de accesos y presentismo, el software BioStar permite manejar hasta 512 puertas, 32 clientes concurrentes, 128 grupos de accesos, feriados, turnos semanales y diarios, tolerancias y redondeos entre otras funciones.



(54 11) 4856-7141

info@dramstechnology.com.ar
www.dramstechnology.com.ar

Roboguard de DTS2

Sistema de alarmas inalámbricas para exterior

El sistema de alarmas inalámbricas de DTS² fue diseñado como un elemento de alarma de rápida acción, especialmente para uso externo en donde no es necesario contar con electricidad y cableado.

Existen 2 elementos importantes en el sistema Roboguard:

- 1- El Roboguard Inalámbrico, el cual es instalado al exterior de la propiedad para detectar la presencia de humanos.
- 2- La Central o HQ, dispositivo que recibe la señal y la decodifica, como la detección de un intruso, baja carga de baterías o señal muy baja.

Instalable en postes, árboles, murallas, etc., solo utilizando 4 tornillos. Para su máximo rendimiento

es de vital importancia asegurarse que el Roboguard se instale verticalmente. El sensor tiene 2 unidades de rayos infrarrojos (PIR) las cuales emiten once rayos invisibles en un arco de 110°.

La elevación de los rayos es ajustable dependiendo del terreno. Adicionalmente posee switches que ajustan los algoritmos para obtener distintas modalidades de detección, adaptándose a las condiciones locales.

Esta tecnología de Rayos Dual

puede detectar movimiento a una distancia de hasta 20 metros, o disminuir su alcance por medio de un switch, a distancia de 1° y 15 metros, para ajustar las dimensiones del área a proteger.

El equipo tiene protección UV y está fabricado en Policarbonato resistente a las inclemencias del clima (garantía por 10 años)

Consumo: 30 microamperes obtenido de 8 pilas tipo "C", que duran entre 2 a 3 años (dependiendo de la calidad de la batería).



(54 11) 4890-0874

info@dts2.com.ar
www.seguridadperimetral.com

Cámara IP TCM-4301 de Acti

Cámara cubo IP megapíxel

La cámara TCM-4301 de Acti es una mini cámara IP megapíxel, con audio y compresión H.264, para uso en interior con forma de cubo que ofrece buena calidad de imagen y capacidad de óptima visión con baja luminosidad.

DVR Store, distribuidora de productos para CCTV en el área de seguridad, ofrece una amplia línea de productos para el rubro, que incluye placas capturadoras, cámaras de seguridad y DVR.

Representante en el país de Acti, uno de los fabricantes de tecnología para CCTV líderes del mercado, destaca la cámara IP TCM-4301, cámara en forma de cubo de reducidas dimensiones con compresión H.264, resolución 1.3 megapíxel y audio.

Características

- Sensor de Imagen: 1/3 Micron Progressive Scan CMOS
- Número de píxeles: 1280 x 1024
- Iluminación mínima: 0.5 Lux at F1.0
- Lente: f4.2 mm / F1.8
- Funciones: Detención de movimiento, shutter electrónico, Fixed Shutter (Manual), Flickerless, BLC, AGC, Balance de blanco
- Compresión: H.264 / MPEG-4 SP / MJPEG simultaneos dual streams selectable
- Resolución de imagen SXGA

(1280 x 1024), HD 720 (1280 x 720), VGA (640 x 480).

- Velocidad de reproducción/grabación: 8 fps (SXGA); 10 fps (HD720); 30 fps (VGA).
- Entrada/Salida de Audio: Compresión: 8 kHz, Mono, PCM
- Ethernet(10/100 Base-T), RJ-45 connector
- Explorador Web: Microsoft Internet Explorer 6.0 o superior
- Software: ACTi SDK-10000 (incluido) y compatible con otros.
- Alimentación: PoE



(54 11) 3535-2288

info@dvr-store.com.ar
www.dvr-store.com.ar

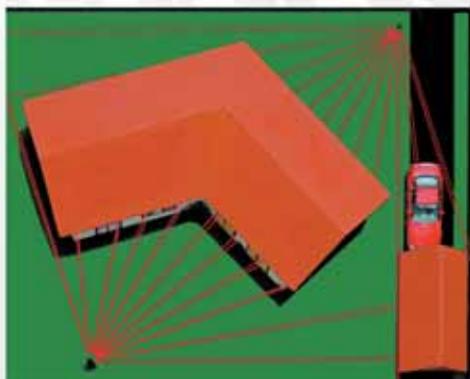
ROBOGUARD

WWW.SEGURIDADPERIMETRAL.COM



Sistema de Alerta Temprana Inalámbrico

Para uso stand alone y/o integrado a otros sistemas de seguridad o domótica



Detecte al intruso ANTES de que ingrese a la propiedad...

ROBOGUARD DTS² se basa en uno o varios sensores (hasta 8 por sistema) de presencia especialmente diseñados para su uso en exteriores / intemperie de alta fiabilidad y seguridad. Cada unidad detectora está formada por dos sensores piroeléctricos PIR con lente Fresnel que trabajan de forma simultánea e integrada, evitando alarmas indeseadas producidas por animales pequeños, corrientes de aire y/o cambios de temperaturas bruscos.

Central HQ: Es el dispositivo que recibe la señal desde los Sensores Roboguard y la decodifica como ser la detección de un intruso, manipulación o tamper de cada sensor, baja carga de baterías o señal debil. También es vinculable con dispositivos externos mediante contactos secos y se alimenta de baterías recargables (hasta 48 horas, sin conectar a red eléctrica)

Transmisor Universal: Tiene 4 entradas cableadas que pueden ser luego transmitidas a un sistema ROBOGUARD DTS². De esta forma se pueden monitorear sensores cableados de forma inalámbrica y segura. Si el TX se lo asocia con un RX se transforman ambos en una unidad repetidora.

Receptor Universal: Son usados para proporcionar la data de radio a los módulos Teclado y RS-232 o pueden ser usados por si solos como un switch actuador (por ejemplo para activar un portón utilizando un keypad). Este switch tiene un temporizador de 3 minutos que puede ser configurado como NO/NC.

Teclado: Puede monitorear hasta 4 (8 instalando un teclado adicional) Sensores (a través del RX) y tiene 6 salidas programadas de switch y una salida de sirena.

Remoto tipo llavero: Se utiliza para activar o desactivar opciones como botón de pánico, salidas auxiliares. También puede utilizarse para activar el Receptor Universal.



El Sensor Inalámbrico se instala en el exterior de la propiedad para detectar la presencia de humanos (se proveen en colores Verde, Blanco y Negro)

Principales características:

- Cobertura aprox.: 110 grados / 20mtrs (Sup. 450 mtrs²)
- Rango de transmisión hasta 400 mts del receptor ó central HQ y/o hasta 800 mts. utilizando la unidad repetidora (pruebas realizadas en campo abierto y con línea de vista entre componentes).
- Un solo sensor puede ser monitoreado por varios receptores y/o centrales HQ.
- Detector Inmune a tormentas eléctricas.
- Vida estimada de las pilas: 3 a 5 años.
- Se instala y opera en 15 minutos.
- Incluso ideal para Camping, protección portátil de maquinaria en la vía pública, obras en construcción, etc.



Cámaras IP

Más que un producto
la solución adecuada...



ACTi
Connecting Vision

TCM-5311

**CAMARA CCD BOX IP 1.3 MEGAPIXEL
H.264 - D&N - CON AUDIO**



- ▶ Sensor de imagen: 1/3 SONY Progressive Scan
1.25M Pixel EXviewHAD CCD
- ▶ Funciones: Detección de movimiento, Shutter
Electrónico, Fixed Shutter (Manual),
Flickerless, BLC, AGC, Balance de blanco
- ▶ Compresión : H.264 / MPEG-4 SP / MJPEG simultáneos
- ▶ Dual streams seleccionable
- ▶ Resolución: SXGA (1280x960)
HD720 (1280x720)
VGA (640x480),
- ▶ Vel. de reproducción/grabación: 15 fps (SXGA)
30 fps (HD720, VGA)
- ▶ Ethernet: Ethernet(10/100Base-T), Conexión RJ-45
- ▶ Software: ACTi SDK-10000
(incluido, compatible con otros)

TCM-4301

**CAMARA CUBO IP 1.3 MEGAPIXEL
COMPRESION H.264 - CON AUDIO**



- ▶ Sensor de Imagen: 1/3 Micron Progressive Scan CMOS
- ▶ Número de píxeles: 1280x1024
- ▶ Iluminación mínima: 0.5 Lux at F1.0
- ▶ Lente: f4.2 mm / F1.8
- ▶ Funciones: Detección de movimiento, Shutter
Electrónico, Fixed Shutter (Manual),
Flickerless, BLC, AGC, Balance de blanco
- ▶ Compresión: H.264/MPEG-4 SP/MJPEG simultáneos
- ▶ Dual streams seleccionable
- ▶ Resolución de imagen: SXGA (1280x1024)
HD 720 (1280x720)
VGA (640x480)
- ▶ Ethernet(10/100 Base-T), Conexión RJ-45
- ▶ Software: ACTi SDK-10000
(incluido, compatible con otros)

www.dvr-store.com.ar



011.3535.CCTV (2288)



info@dvr-store.com.ar / **011.15.5577.CCTV (2288)**

Depto. de Ventas
ventas@dvr-store.com.ar
011.3535.0733

Logística y Distribución
logistica@dvr.store-com.ar
011.3535.2288

Monitoreo radial DX Control

Transmisores y estaciones receptoras

Los modelos transmisores y receptores multivínculo desarrollados por DX Control permiten cubrir cada una de las necesidades gracias a equipos diseñados para enfrentar a situaciones reales y bajo distintos entornos.

DX Control desarrolló la familia de equipos más completa, segura y potente para el monitoreo radial y telefónico de alarmas. Sus versátiles transmisores son compatibles con todos los paneles de alarma del mercado y las receptoras radiales/telefónicas son compatibles con todos los softwares de monitoreo de alarmas.

• Doble tecnología en un mismo equipo: Las estaciones receptoras pueden configurarse a partir de una base radial y luego expandirla a telefónica o bien a partir de una receptora telefónica de

hasta 12 líneas y expandirla a radial. De esta manera podrá recibir eventos vía radio y teléfono en un mismo equipo.

DX Net es un sistema de monitoreo radial concebido para funcionar indistintamente en comunicación directa (abonado-base) o en forma de red a través de unidades repetidoras, lo que facilita el crecimiento del sistema ya que permite brindar servicio en zonas más lejanas y crear caminos alternativos de comunicación hacia la estación central. Cada unidad repetidora es un dispositivo autónomo e in-

teligente que permite la ampliación del radio de acción. Cada repetidora recibe los datos provenientes de las unidades remotas (o de otras repetidoras) y los retransmite en forma sincronizada. Varias repetidoras pueden enlazarse entre sí formando una red.

Beneficios

Equipos configurables a la medida de su estación, sistemas escalables a bajo costo, compatibles con todos los estándares del mercado, soporte técnico local para todo el país.



(54 11) 4647-2100

ventas@dxccontrol.com.ar

www.dxccontrol.com

ActiveGuard de EBS

Control de rondas en tiempo real

Desarrollado por la empresa de origen polaco EBS, ActiveGuard es un moderno control de rondas que transmite en tiempo real vía GPRS a la estación de monitoreo o de supervisión de guardias, según la necesidad. Provisto con software en español.

Para guardias de seguridad, control de rondas, porteros, serenos, móviles de acuda y control de asistencia en mantenimiento, entre otras funcionalidades, el ActiveGuard es un equipo desarrollado en Europa que transmite al instante el accionar de los operadores y usuarios del sistema, lo cual facilita el control sobre los recorridos y aumenta su eficiencia.

La aplicación básica de este sistema es para el control en tiempo real de rondas, evitando que los guardias

pasen por alto algún punto de control. También es ideal para controlar la asistencia de los móviles de acuda de las empresas de monitoreo al comprobar eventos de alarmas generados en determinado lugar.

El sistema también permite programar rondas y activación de alertas ante el incumplimiento del paso por los puntos a controlar.

Homologado bajo norma IP67 Clase Militar europea, ActiveGuard viene provisto con software totalmente en español.

Características principales

- Transmisión de datos en tiempo real vía GPRS/GSM
- Botón de pánico directo a la estación de monitoreo
- Comunicación telefónica por voz con número preestablecido
- Lee tags por RFID
- Testeo cada 30 segundos
- Encriptación de datos
- Antivandalismo y antidesarme
- GPRS/GSM cuatribanda
- 125kHz RFID tags
- Memoria para 128 eventos.



+ 48 22 518 84 00

comercio@ebs.pl

www.ebs.pl

Placa ZigBee 2.0 de Electrocomponentes

Microcontrolador con transceptor RF

La empresa lleva tres décadas abasteciendo al mercado local de productos electrónicos, instrumental y herramientas. Destaca de entre sus productos la placa ZigBee 2.0, apta para múltiples aplicaciones de seguridad y control.

Electrocomponentes S.A., inició sus actividades en el año 1980 y es actualmente uno de los más sólidos y reconocidos distribuidores locales de productos electrónicos, instrumental y herramientas.

Destaca de entre sus productos la placa ZIGBEE2.0, basada en el MC13213 de Freescale. Se trata de un microcontrolador que incluye un transceptor de RF compatible con IEEE802.15.4, que se usa como capa física de las redes Zigbee. La placa se conecta mediante pi-

nes de paso 0,1", siendo su interfase de programación BDM de Freescale. La antena puede variar de acuerdo con el alcance deseado mediante una antena externa.

Características

- Interfase OEM de radio 802.15.4.
- Basado en MC13213 de Freescale
- Conector de paso 0.1"
- Tensión de alimentación de 2 a 3.4 VDC.
- 16 ch separados 5Mhz en 2.4GHz.
- Conector SMA para antena exter-

na o antenas F y dipolo en pcb

Aplicaciones

- Transferencia inalámbrica de datos punto a punto y a multipunto.
- Control de iluminación.
- Sistema de seguridad.
- Control de acceso.
- Monitoreo de sensores.
- Transmisión inalámbrica de datos.
- Control de procesos.
- Control remoto.
- Aplicaciones compatibles con IEEE 802.15.4. y ZigBee.



Electrocomponentes S.A.



(54 11) 4375-3366

ventas@electrocomponentes.com

www.electrocomponentes.com

ACTIVE GUARD – PRIMERO EN EL MUNDO SISTEMA DE CONTROL DE GUARDIAS EN TIEMPO REAL

Active Guard es el sistema más moderno y primero de este tipo en el mundo que permite monitorizar tiempo, lugar y resultados de trabajo del personal en tiempo real, gracias a la aplicación de la tecnología de transferencia de datos basada en GPRS.



Active Guard es también una conexión de voz con empleados conseguida sin la necesidad de dotarles de dispositivos adicionales, tales como teléfonos móviles o emisoras de onda corta.

Active Guard es sistema de avisos sobre las situaciones que requieren reacción inmediata y ayuda y sustituye dispositivos para avisar sobre asaltos.

Active Guard es posibilidad de localizar al empleado a base de la lectura de troqueles RFID situados en el itinerario de la ronda. Las aplicaciones de monitoreo permiten fijar el periodo de tiempo de la

lectura de estos troqueles. Cuando falte la lectura en el periodo determinado, la estación de monitoreo estará avisada sobre anomalías. El sistema fue diseñado para supervisar a los guardias, Active Guard es sistema de alta elasticidad y puede emplearse también para otros objetivos, por ejemplo, para supervisar el acceso e identificación, monitoreo de inspecciones técnicas, monitoreo de los sistemas de almacenamiento y alquiler o bien sistemas de servicio.

¡Active Guard es una verdadera revolución en la protección!

EBS Sp. z o.o.

C/ Bronisława Czecha 59
04-555 Varsovia, Polonia
tel.: +48 22 518 84 00
fax: +48 22 812 62 12
e-mail: comercio@ebs.pl
web: www.ebs.pl



EBS

CREATING A SENSE OF SECURITY
SINCE 1989

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

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

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

Seguros. Compatibles. Escalables.

Le presentamos **DX Net**.

El Futuro de su negocio.



- Equipos configurables a la medida de su estación.
- Sistemas escalables a bajo costo.
- Compatibles con todos los standards del mercado.
- Desarrollados y fabricados en Argentina.
- Soporte técnico local para todo el país.

TRANSMISORES Y RECEPTORAS

PARA MONITOREO RADIAL Y TELEFONICO

- Receptoras Multivínculo DX Link
- Repetidoras Store&Forward
- Transmisores compatibles Full ID
(en formatos Contact ID y Ademco Express)

DX CONTROL.
SISTEMAS RADIALES DE ALTA SEGURIDAD



Tel./Fax: 5411 4647-2100
Av. Rivadavia 12396, Buenos Aires, Argentina
Contáctenos en dxcontrol@dxcontrol.com.ar
ó visite nuestra web en www.dxcontrol.com.ar

Líderes en sistemas radiales y telefónicos para monitoreo de alarmas



SEGURIDAD ELECTRONICA S.R.L.

Av. Boedo 1975 (C1239AAJ) - Capital Federal

Tel/Fax: 011-4925-4102 (Líneas rotativas)

E-mail: info@elcasrl.com.ar

Website: www.elcasrl.com.ar

NETFOCUS
CCTV



VITECH
CCTV



HORING
FIRE ALARM



galmar



Honeywell

NOTIFIER



PELCO

Porteros Eléctricos con y sin Video ●

Alarmas ●

Circuito Cerrado de Televisión ●

Detección de Incendio ●

Control de Accesos ●

Fabricación de Dispositivos ●

Grabación y Transmisión de Imágenes ●

Datx 1 de Electrónica Aplicada

Arco detector de armas

Electrónica Aplicada, fabricante del primer arco detector de armar de Sudamérica, presenta su nuevo detector ultra-económico para armas DATA-1, sucesor del potente y versátil pórtico DATA-4 multizona, elaborado desde hace tres décadas.

El DATA-1 de Electrónica Aplicada fue creado para operar en niveles de acceso I y II. Detecta armas ágilmente e ignora metales fijos y casuales (Celulares, Hebillas, Llaveros, Monedas, etc).

Las instalaciones "Al paso" (Discotecas, negocios, escuelas o espectáculos públicos) requieren un grado de seguridad que tolere elementos inocentes y a su vez, admita una alta tasa de circulación. Más del 80% de las instalaciones de detección de armas usan detectores de alto pre-

cio, que por cuestiones de comodidad y falsas alarmas trabajan los dos niveles de amenaza más bajos.

El detector DATA-1 solo opera en los niveles de acceso I y II de las normas NILECJ 601 del Departamento de Justicia de Estados Unidos; aplicaciones que incluyen la detección de armas de fuego de mano de armazón mediana; pero sin detectar monedas, celulares, hebillas, etc.

El detector es seguro para personas con marcapasos, mujeres embarazadas, films fotográficos y

soportes magnéticos de datos.

Características

- Sencillo de usar: Ajustada la sensibilidad, solo debe encenderse
- Facilidad de transporte: Peso 13 Kg. Patines desmontables.
- Sincronización: Varios detectores pueden trabajar juntos.
- Dimensiones: Altura 205 cm y ancho 75 cm. Pisada de 70 cm.
- Opcionales: Batería interna de 12 hs.; Relay NA/NC, etc.
- Garantía: 3 Años



Electrónica Aplicada S.R.L.



(54 11) 4362-7079

info@detectores.com.ar

www.detectores.com.ar

Plataforma iConnect de Electronics Line

Solución de seguridad, automatismo y control residencial

La solución integra seguridad residencial, conectividad y control junto con herramientas interactivas dedicadas a la administración remota para usuarios finales y proveedores de servicios utilizando comunicaciones PSTN, GSM, Eternet, y GPRS.

iConnect es una solución innovadora y de estilo de Electronics Line 3000, la cual conjuga accesorios de seguridad y estilo de vida con una funcionalidad de avanzada. La plataforma incorpora herramientas de diagnóstico y mantenimiento y fue diseñada para una simple y práctica instalación inalámbrica.

Características generales

- Display LCD de fácil lectura.
- Notificaciones visuales, mensajes textuales y de voz audibles,

multilingüajes.

- Armado/desarmado y armado parcial con un solo botón.
- Botón para llamada de servicio y teclas de llamado rápidas programables por el usuario.
- Opciones para mensajes de voz.
- Canal bidireccional de voz o para escucha.

Sistema de Control

- 32 zonas / 32 códigos usuario.
- Memoria de 256 eventos.
- Puerto USB para programación

local vía laptop.

- Salida de relé programable: 100mA (carga máx.)
- Sirena incorporada: 105dB u 85dB

Terminal Inteligente

- Indicación de Hora y Temperatura Ambiente.
- Sensor de luz para conservación de batería.
- Grabación de mensajes (op.).
- Lectora inteligente para control de acceso.



Electronics Line 3000 Ltd.



(54 11) 4637-9488

electronics-line@fibertel.com.ar

www.electronics-line.com

Sistema ALPR de VECON-VIS

Sistema de Reconocimiento de Patentes

El sistema ALPR (Automatic License Plate Recognition) de VECON es una solución de seguridad de video y monitoreo de vehículos por reconocimiento de placas patente. La base de datos se procesa y almacena por Microsoft Access para múltiples aplicaciones.

ALPR está conformado por un módulo procesador para captura de imágenes, cámaras para lectura de patentes, una aplicación de software para reconocer caracteres y una base de datos de imágenes para un posterior análisis o recuperación de eventos. Puede integrarse con sensores de alarmas y elementos de control.

Reconocimiento

ALPR activa el proceso de reconocimiento de dos formas: por detec-

ción de movimiento y por activación de E/S se activa el reconocimiento y grabación con la alarma o algún elemento de control manual (botón). Por ejemplo, el sistema puede ser conectado a un detector de lazo magnético o sensor infrarrojo. Cuando estos dispositivos se activan, el sistema inicia el reconocimiento y envía las señales de salida para activar dispositivos como barreras o controladores de puertas. La cámara toma imágenes de una escena, las cuales son transmitidas al equipo a

través de una señal de video estándar (PAL/NTSC).

Características

- Porcentaje de reconocimiento: 99% (condiciones ideales)
- Velocidad de reconocimiento: < 0.2 segundos
- Soporta imágenes hasta 640 x 480
- Contador en Parking: El sistema permite llevar una cuenta de los vehículos que permanecen en un estacionamiento, contando los que entran y salen.



(54 11) 4713-8899

ventas@electrosistemas.com.ar

www.electrosistemas.com.ar



- Integración de Sistemas
- Servicio Técnico de equipos
- Repuestos



- Av. Boedo 1975 (C1239AAJ) - Capital Federal
- Tel/Fax.: 011-4925-4102 (Líneas rotativas)
- E-mail: info@elcasrl.com.ar
- Website: www.elcasrl.com.ar

ELICA
SEGURIDAD ELECTRONICA S.R.L.

Con infrarrojo



IR 30mts
 IR 15mts
CP-6320S - 1/3" Sony - 480 TVL
CP-6420HS - 1/3" Sharp - 420 TVL
CP-8420HF - 1/3" Sharp - 420 TVL

JK-2100

CCD Samsung
 Dia / Noche - 30x10
 520TVL - 0,005 lux



JK-2001 - Teclas 2D + display
JK-2002 - Joystick 2D + display LCD
JK-2005 - 3D + display + control DVR

Nueva línea de mini domos con control RS-485 y antivandálicas



CP-8420H - 1/3" Sharp - 420 TVL - D/N
CP-2005X - 1/3" Sony - 480 TVL - D/N
JB-8320S - 1/3" Sony - 480 TVL - D/N



CP-9320A1 - 1/3" Sharp - 420 TVL - B/N
CP-9320H - 1/3" Sharp - 420 TVL - D/N
CP-9320S - 1/3" Sony - 480 TVL - D/N
CP-9520S - 1/3" Sony - 540 TVL - D/N



Video server / Cámara IP

25 cps doble encoding H.264
 Resolución de video D1
 Entradas de alarma
 Puerto RS-485
 Conexión WiFi

LCD 7" - 10.4" - 19"



Monitores CCTV LCD 4:3
 Entrada de video compuesto
 Entrada PAL-B / NTSC / VGA

Hasta 1200 mts.

Balun activo



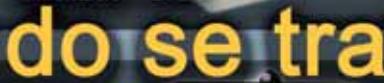
Hasta 300 mts.
 Balun pasivo

CV-101 Conversor AV a VGA
CV-102 Conversor VGA a AV



QC-402

Quad color 4 entradas
 Control remoto - PIP
 Alimentación 12VDC



Completa línea de dispositivos IP con acceso desde celular

Cámaras IP



Lentes iris fijo
 2,8 - 4 - 6mm
 8 - 12 - 16mm



Varifocales autoiris
 3,5 a 8mm
 2,8 a 12mm
 5 a 50mm

Cuando se trata de CCTV

Gabinete simil Pelco

GL-605

Opcional con infrarrojo calefactor y cooler



GL-803
 Gabinete ABS exterior

iluminación nocturna



IR-96

Iluminador infrarrojo 96 Leds
 Encendido automático
 Angulo 90° - distancia 80mts.
 Alimentación 12VDC - 1.2A

C485-4

Distribuidor y amplificador de RS-485



Convertor RS-232 a RS-485



JK-5907

Domo de baja velocidad
 1/3" CCD Sony - 480TVL
 Zoom óptico 22x
 Pan & tilt 30°/seg.
 Giro 360° continuo
 16 presets
 Alimentación 12VDC

Domo 22x económico

Cámara trasera CCD para vehículo



Mini cámara CCD con lente pinhole

Cámara exterior CMOS con iluminador IR

Enlaces de audio y video

Spread spectrum de 2.4GHz
 4 frecuencias seleccionables
 Modelos de 2 y 5 Watts
 Video + Audio stereo
 Alimentación 12VDC
 Alcance 30 a 300mts



Fuentes switching 2A / 5A

Certificación según resolución 92/98



AV-108

Distribuidor de audio y video
 1 entrada y 8 salidas
 1 canal de video y audio stereo
 Alimentación 12VDC / 220VAC



KMC-8016 - 16 canales / 25 cps
KMC-4400 - 16 canales / 100 cps
KMC-5500 - 16 canales / 100 cps + 4A

USB DVR

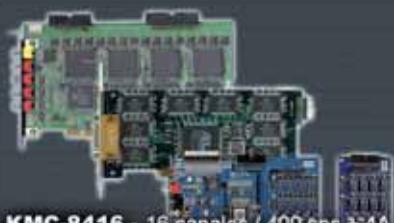
Conexión a PC via USB
 Compresión MJPG
 4 canales de video - 25cps
 1 canal de audio

Amplia compatibilidad con distintos hardware de PC

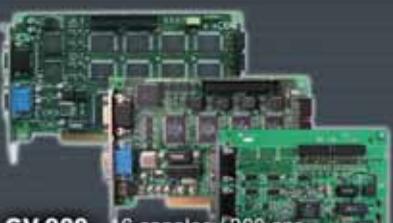


SK-8204

4 canales de video
 1 canal de audio
 visualización 100 cps
 grabación 25 cps
 backup por USB
 RS-485 - LAN



KMC-8416 - 16 canales / 400 cps 3-4A
KMC-8800 - 8 canales / 200 cps
KIO-1616 - 16 entradas I/O + RS-485



GV-900 - 16 canales / 200 cps
GV-800 - 16 canales / 100 cps
GV-600 - 16 entradas / 25 cps



H.264

DS-7204

4 canales de video - 1 canal de audio
 visualización y grabación 100 cps
 4 entradas y 1 salida de alarma
 Dos salidas BNC y una VGA (opcional)
 Integración con PC-DVR y cámaras IP



HAWELL - serie M9
 Placa 16 canales / 200 cps
 Sistema de 48 ch. con 3 placas



Doble encoding
DS-4008HC - 8 canales / 200 cps
DS-4016HC - 16 canales / 400 cps

Simple encoding
DS-4016HS - 16 canales / 400 cps

Compresión por hardware H.264



H.264

DS-7208

8 canales de video - 2 canal de audio
 visualización y grabación 200 cps
 4 entradas y 1 salida de alarma
 Dos salidas BNC y una VGA (opcional)
 Integración con PC-DVR y cámaras IP

la opción es cada vez más clara



2388i / 2388AI
 H.264 - 200cps por placa
 8 canales resolución D1
 Sistema 24 ch. con 3 placas



Encoder multiplex
DS-4002MD - 2 salidas multiplexadas
DS-4004MD - 4 salidas multiplexadas



H.264

DS-7216

16 canales de video - 4 canal de audio
 visualización y grabación 400 cps
 4 entradas y 1 salida de alarma
 Dos salidas BNC y una VGA (opcional)
 Integración con PC-DVR y cámaras IP



UCC4-A
 4 canales / 25 cps
 16 canales con cuatro placas



NV-7608
 8 entradas de alarma
 8 salidas de control
 conexión via RS-485

JK-2005
 Controla PTZ y DVR's
 Con Joystick 3D
 Teclas de acceso a DVR
 Conexión RS-485 y USB



**Accesorios de montaje
 conectores y adaptadores**

Electrosistemas de Seguridad SRL

Laprida (calle 2) N° 4034
 Villa Lynch - Buenos Aires
 Telefax: (011) 4713.8899 / 4713.5550
 ventas@electrosistemas.com.ar

Importa y distribuye



ELECTRO SISTEMAS

www.electrosistemas.com.ar

DigitalVideoWitness®, NetVision®, Kodicom®, Pico2000®, Onent® y el resto de los nombres aquí mencionados son marcas registradas de sus respectivas compañías propietarias.

electrónica del futuro

IMPORTACION - EXPORTACION - CCTV - ALARMAS - COMUNICACIONES - AUDIO

cámaras / cámaras IP



DF-201 C IR
Image Pick-up
Device 1/3"
HIGH RES.
SHARP
COLOR
CCD



DF-348SP
color 470 lin
1 lux



DF-2028
color 420 lin
0.5 lux



DF-2012
B/N 380 lin
0.1 lux



AWS-2552 G
Wireless
Cámara IP CMOS
Color



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



DF-202P
420 líneas TV
CCD Color
Bullet Pin-Hole



YHDO Cámara IP YH-IB 910
480 líneas de TV CCD Sony Audio y zoom



DF-3103
Color 420 líneas
20 Led Infrarrojo



DF-117A
Cámara
B/N
CCD
c/audio

cctv/kits



KPC 132ZCP
500 líneas
CCD Panasonic



KPC 138
500 líneas
24 Led IR
Waterproof



DF-202
color 420 lin 0.5 lux
NTSC y PAL



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



KPC 133
500 líneas
21 infrarrojos



USB DVR
MPEG4
4 ch video
2 ch audio
25 fps

DF-2205
Kit B/N
audio
doble vía



placas DVR



DVR



AV040
AVTECH CH MPEG4 DVR
(W/DVD Writer)



AVC785
AVTECH 8CH MPEG4 DVR
(W/DVD Writer)



AV787
AVTECH 16CH MPEG4 DVR
(W/DVD Writer)

inalámbricos

KIT COLOR
Monitor 5"
Color
Cámara
inalámbrica



Receptor



TX-100 mW
500 mW -1 W

Transmisor



comunicaciones / handy

KIT TRANSMISOR
y RECEPTOR
de video y audio
estereo de
100mW



ICOM
IC-M24
Marino



ICOM
IC-V8



Motorola
T8550



Motorola
SX600R
cargador
por USB y
220v



MULTILINK
PX-666
4W 16CH



ADI
AF 46 UHF y
AF 16 VHF



Paraná 227 - C1017AAE / Capital Federal-Argentina
Tel: (54 11) 4374-0159/4373-6497 Fax: (54 11) 4374-0232
efuturo@electronicafuturo.com.ar
www.electronicafuturo.com.ar

Ventas por mayor
y menor, precios
especiales a gremio.

EF electrónica
del FUTURO S.A.L.

11/07/2005 13:41:52/4465



Somos una empresa importadora de productos de seguridad electrónica con más de diez años en el mercado nacional, Brindamos la más amplia gama de productos y representamos a empresas de renombre mundial de la industria.

Brindamos servicio de venta y posventa acorde a las necesidades de cada cliente, con atención personalizada, asesoramiento técnico adecuado y los mejores precios del mercado.



AV TECH

Ultracell®



Alarmas

Baterías

Cables

CCTV

Centrales telefónicas

Componentes electrónicos

Control de accesos

Luces de emergencia

UPS



Aranguren 928 (esq. Neuquén) - C1405CRT, C.A.B.A.

tel.: 4433-6500 - ventas@starx.com.ar - www.starx.com.ar

Representante exclusivo para Argentina

Ultracell®

STARX

SECURITY SYSTEMS

Ultracell Liverpool se complace en anunciar el otorgamiento de la exclusividad para la República Argentina de la representación de sus productos a STARX SECURITY SRL.

Ultracell®, establecida en 1999 y situada en Liverpool, Inglaterra, es un líder mundial en baterías V.R.L.A. (Válvula reguladora). Sus productos son utilizados por distintos sectores productivos y de la industria:

*Seguridad
Sistemas UPS Energía solar
Telecomunicaciones
Vehículos eléctricos
Agricultura
Golf
Medicina
Movilidad*



STARX

SECURITY SYSTEMS

Aranguren 928 (esq. Neuquén) - C1405CRT, C.A.B.A.

tel.: 4433-6500 - ventas@starx.com.ar - www.starx.com.ar

MÁS QUE UN SISTEMA,
UN NUEVO CONCEPTO EN CCTV

AV TECH

STARX

SECURITY SYSTEMS

KPC133ZEP - Domo de alta definición



KPC131ZP - Iluminación mín. 0.3 Lux/F2.0



AVC568 Cámara color - Sensor CCD Sony 1/3



DI040 - Compresión MPEG4, rápida transmisión a través de red



AVP222 - Domo de alta velocidad para exteriores

AVI201 - Cámara de red
Salidas analógicas y digital
Detección de movimiento
Compresión MPEG-4 / MPEG
Control remoto de video
Cuadros por seg: 30 (NTSC) / 25 (PAL)

AVC792Z - DVR 4 canales H.264



KPD678 - DVR 16 canales tecnología MPEG-4



AVP101 Controladora - 64 disp. por teclado



KPD671 - DVR 4 canales H.264

Tecnología H.264 de compresión de imágenes
Múltiples funciones
Función de Back-up
Apto para vigilancia remota
Visualización en tiempo real a través de Ethernet
Soporta conexiones para redes
TCP/IP, PPPoE, DHCP y DDNS



VGA02Z - Conversor VGA (1024x768 a 60HZ)



STARX

SECURITY SYSTEMS

Aranguren 928 (esq. Neuquén) - C1405CRT, C.A.B.A.

tel.: 4433-6500 - ventas@starx.com.ar - www.starx.com.ar

STARX

SECURITY SYSTEMS

NEPTUNE - Para exterior



BS3 - Inalambrica



XR5 - Para exterior



EAS 400
30 Watt / 6 tonos
Antidesarme
Estrobo
Opción autoalimentada



EPA 555 - Sirena piezoeléctrica



EAS 150 - Sirena exterior antidesarme



EPA 100
Piezoeléctrica
Antidesarme
Potencia 108 dB
Alimentación: 12 volt



EAS 2011 - Piezoeléctrica



ES 82T - Para interior



ESB 106 - Estrobo



EPA 106 - Estrobo



GBCP011 - Pulsador manual de incendio con lamp



Pa352 - Sirena piezoeléctrica



KPHZ-I
Sirena de incendio
24 VDC
Consumo 70mA
100Db/mt
3 tonos



S-882FAHZ07 - Cámara de 48 leds infrarrojos



S-882FAHZ03 - Cámara de 23 leds infrarrojos



S-882FAHZ09 - 12 leds infrarrojos



S-889FAHZ02E
Cámara de 36 leds infrarrojos
CCD Color 1/3"
Resolución 480 TVL
Leds infrarrojos hasta 50 mts
de alcance efectivo
Lente 4-9 mm

EPV-278S

Videoportero color
Con vigilancia infrarroja
Función de alarma
Visión nocturna automática
Salida de audio y video



Amplia gama en lentes
Iris fija, manuales
y vífocales
1.5/4/4.3/6/8/12 mm

VS-301T / VS-301R - Amplificador
de imagen de 1 canal



VS-T216

Amplificador de imagen
de 16 canales



VS-202R - Balun receptor de video



VS-202T - Balun para transmisión
de video pasivo 300-600 mts



Aranguren 928 (esq. Neuquén) - C1405CRT, C.A.B.A.

tel.: 4433-6500 - ventas@starx.com.ar - www.starx.com.ar

Automatización en Hogares y Edificios

Seguridad, confort y ahorro energético en hogares significan mejor CALIDAD DE VIDA.

Sistema de alarmas técnicas Zelio Hogar GSM.



Schneider
Electric



Sistemas de CCTV, cámaras, domos, DVR's y el mejor respaldo técnico pre y post venta.



Pensando en integrar el sistema de seguridad de un edificio y controlar el consumo energético del mismo?

Sistema TAC Continuum.



Llámenos y lo ayudaremos a encontrar la mejor solución para su cliente.



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

Intrusión - Incendio y CCTV

Distribuidor Autorizado



BOSCH

Sistemas de Seguridad



Barrera de
detección
de humo

Detector
de intrusión



Avisadores
manuales FMM

Central de
alarma
de incendio
convencional



Central
de alarmas
862 y 880



Sirena con
estrobo
multicandela



Domos

La Línea de CCTV
más completa y
profesional del
mercado.

Videograbadoras



Cámaras
y Lentes



Panel de control
de intrusión
EASY SERIES

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



Control de Acceso

Las Cerraduras BCG mantienen la línea más completa de cerraduras magnéticas y accesorios y es la única que realiza control de calidad y mediciones de laboratorio locales.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

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



INDALA, la marca de confianza sigue agregando ventajas a sus productos, con la tecnología FLEXSECUR detecta las tarjetas no autorizadas antes que el sistema. INDALA es distribuida por BUILDING CONSULTING GROUP - BCG



Tarjetas + Flexkey



Lectora Curve



Lectora Wave Slim



INDALA es sinónimo de diseño, calidad, servicio y permanencia en el mercado. PROXIMIDAD ES INDALA Tarjetas y Lectoras 125KHz y Mifare 13,56Mhz

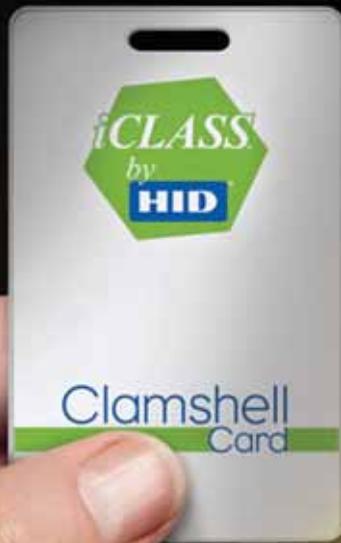


Building Consulting Group S.A.
Alberti 1188 - C1223AAN
Buenos Aires - Argentina
Tel: (54 11) 4308-0223
4115-1729 / 1731
Fax: (54 11) 4308-1775
info@bcgroup.com.ar
www.bcgroup.com.ar



Long Range Parking

BCG Distribuidor Oficial INDALA



¿Necesita una tecnología de Lectura/Escritura para gestionar múltiples aplicaciones en su negocio?

¿Necesita una tarjeta de proximidad que además de permitirle leer la información de forma segura y rápida, escribe datos en la tarjeta con igual garantía de seguridad y puede utilizarse en variadas aplicaciones?

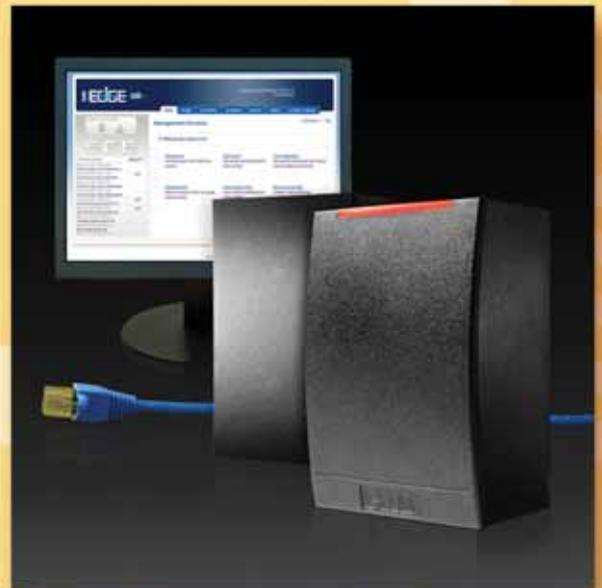
Ud. Está pensando en ICLASS de HID !



Una Tarjeta, miles de aplicaciones



Acceda a su oficina, hogar y estacionamiento.



EDGE
Solución de Control de Acceso para una sola puerta basado en IP.
ESCALABLE - SIMPLE - FLEXIBLE

**AHORA,
DISTRIBUIDOR
OFICIAL DE**



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



Necesito...

soluciones de acceso
convenientes y rentables.

HID on the Desktop™ le ofrece...

con el uso de la misma tarjeta una solución sencilla para abrir
puertas y obtener acceso a computadoras.

HID Global revolucionó el control de acceso físico proporcionando métodos seguros y convenientes para abrir puertas. Reflejando la misma experiencia de usuario, HID ahora esta revolucionando el acceso lógico. HID on the Desktop proporciona de manera conveniente y fácil de usar, mejorando la administración de riesgo, acceso a Windows y redes de computadoras utilizando la misma tarjeta con la que abre sus puertas hoy día.



Contacta HID Global para un periodo de prueba por 90 días: hidglobal.com/90DayTrialES

Yo produzco...

mis propias tarjetas de
identificación de calidad
superior, en el momento
que las necesito.

Impresoras HID Fargo le ofrece...

flexibilidad para producir tarjetas atractivas de
identificación en su misma empresa.

Ahorre tiempo y costos realizando la producción en su oficina de sus propias tarjetas seguras de identificación con impresoras de tarjetas Fargo y el software Asure ID. Simples y convenientes en su uso, las soluciones de HID producen tarjetas de calidad superior y con varias opciones de tecnologías de impresión para satisfacer sus necesidades.



Produzca sus propias credenciales. Descargue Asure ID en hidglobal.com/icreateES – ¡SIN COSTO!



Reloj de personal BIOMETRICO



La solución definitiva para los problemas de pérdida u olvido de tarjetas y fichas falsas.

Punto Control S.A. es **Business Partner Oficial RSI** para la República Argentina.



Cerraduras EM, Pestillos, de Perno y Pulsadores



Electromagnética
- 600 y 1200 lb
- Led indicador
- Sensor PA



Botón de emergencia
- Apertura de puerta
- Con rotura de cristal



Pestillos
- Fail safe / Secure
- Reforzado
- Bajo consumo



Botón apertura
- Aluminio reforzado
- NA / NC
- Embutir / Exterior



Botón apertura
- Aluminio reforzado
- NA / NC
- Embutir



Perno con llave
- Sensor de estado
- Llave exterior
- Llavín interior



Herrajes
- Z (Chapa y madera)
- L (Chapa y madera)
- U (Blindex)



De perno
- Sensor magnético
- Fail safe / Secure
- Temporizador programable
- Herraje para blindex



De Perno
- Sensor de bolilla
- Fail safe / Secure
- Temporizador programable
- Herraje para blindex



Humberto 1° 985 Piso 17 Of. 3 y 4
Ciudad de Bs As., Argentina C1103ACR
WWW.PUNTOCONTROL.COM.AR
VENTAS@PUNTOCONTROL.COM.AR



Impresión de CREDENCIALES



PERSONA C30



DTC 550



HDP 5000



FARGO®

Los sistemas para impresión de credenciales FARGO brindan identificación segura, alta calidad y definición, laminación de tarjetas, impresión de hologramas de seguridad y codificación de tarjetas de múltiples tecnologías tales como RFID, ICLASS, Código de Barras, Banda Magnética y Microchip, haciendo a su empresa más Segura, Eficiente y Productiva.

DISTRIBUIDOR OFICIAL
Tel. (011) 4361-6006

Punto Control
SOLUCIONES ELECTRONICAS

HIKVISION

dLux®

by **HIKVISION**



DS-9016HFI-S Intelligent Hybrid DVR

www.fiesa.com.ar

DVR

4 Canales DS-7204HVI-S/M
DS-7204HVI-S
DS-7204AHLI-S

8 Canales DS-7108HI-S

16 Canales DS-7016HI-VS
DS-8016HDI-S
DS-8016HFI-S
DS-9016HFI-S

> Contamos con una amplia variedad de DVR's que cubren las necesidades más exigentes.

> Con un Stock permanente para que pueda trabajar sin perder un minuto.

> Ponemos a su disposición el mejor servicio de Post Venta, con asesoramiento telefónico gratuito, Capacitación, Cursos y Seminarios a nuestros clientes.

> Siempre a la vanguardia de la tecnología FIESA cuenta con los productos más avanzados del mercado al mejor precio.

DS-9016HFI-S

DS-8016HFI-S
DS-8016HDI-S

DS-7016HI-VS

DS-7108HI-S

DS-7204AHLI-S

DS-7204HVI-S

DS-7204HVI-S/M



Consulte Características y Precios de los modelos en www.fiesa.com.ar

CAMARAS y DOMOS

Con iluminador

KPC137
KPC257

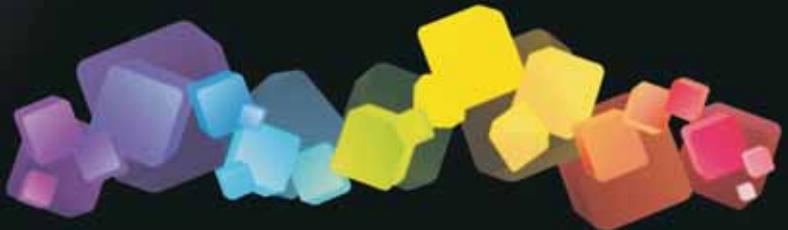
Profesionales

VSP2012
VSP3420
KPC251
DL-F212
DL-F412
DS-2CC112P-A



IP

DS-2CD802PF
DS-2CDE802PF-W
DS-2CD862MF-E
DS-2CD852MF-E
DS-2DF1-617P
DS-2DF1-607P



> Además de una amplia variedad de cámaras en FIESA, ponemos a su alcance todos los accesorios para las mismas.

Domos Fijos

KPC132
KPC252
VSP3130

- Lentes
 - Fijos
 - Varifocales - Autoliris
 - Varifocales - Iris manual

Domos Analógicos

DS-2AF1-617P
DS-2AF1-607P
AVP322 + BR

- Soportes
- Housings
 - Con LED infrarrojo
 - Con calefactor
 - Con ventilación
- Transmisión por Par Trenzado
 - Balunes Activos
 - Balunes Pasivos

Controladores

DS-1000KI
AVP101



DS-2CD852MF-E

DS-2CD862MF-E

DS-2CD802PF

DS-2CC112P-A

DS-2CDE802PF-W

DS-2DF1-617P

KPC252



VERIFICACIÓN
DE ALARMA
POR VIDEO

dLux
by HIKVISION

+ **bykom**
Software para centros operativos

Consulte Características y Precios de los modelos en www.fiesa.com.ar

Transmisores y transceptoras Texas Instruments

Enlaces Wireless en 2.4GHz

Texas Instruments, representada por Elko/Arrow, ofrece más de una docena de posibles productos -transmisores y transceptores, para trabajar en esta banda, para distintas aplicaciones y con distintas funciones.

Las soluciones para aplicaciones inalámbricas de Texas Instruments abarcan una amplia gama de tecnologías de uso inalámbrico, entre ellas, redes LAN inalámbricas (WLAN) 802.11, Bluetooth®, banda ultra ancha (UWB), WiMAX, procesadores OMAP™, RFID y tecnología DRP™.

Algunos de los productos y utilidades son las siguientes:

- Transmisor de bajo costo y potencia para operar en la banda ISM: - **CC2550**: Opera con voltajes de 1.8 a 3.6V; buffer de salida de 64

bytes; potencia de salida entre -25dBm y +1dBm. Es empleado para el caso de enlaces unidireccionales de hasta 500kbps.

• Transceptores de bajo costo y baja potencia para operar en la banda ISM:

- **CC2400**: capaz de operar entre 1.6 y 2.0V; métodos de modulación FSK y GFSK; potencia de salida entre -25dBm y +0dBm; y sensibilidad -85dBm para una tasa de entrada de 1Mbps.
- **CC2500**: operan entre 1.8V y 3.6V;

técnicas de modulación OOK, 2-FSK, GFSK, y MSK hasta 500kbps, potencia de salida entre -20dBm y +1dBm, y sensibilidad -89dBm; dos buffer (uno de transmisión y otro de recepción) de 64 bytes.

• Transceptores de bajo costo y baja potencia para operar en la banda ISM y aptos para los requerimientos de la norma ZigBee

- **CC2420**: capaz de operar entre 2.1 y 3.6V, hasta 250kbps, potencia de salida entre -25dBm y +0dBm, y sensibilidad -94dBm.



(54 11) 6777-3500

www.elkonet.com

consulta comercial:

ventas@elkonet.com para

consulta técnica:

eingenieria@elkonet.com

Serie FS-6000 de Fergus Security

DVR Stand alone compacto

La serie FS-6000 de grabadores compactos está integrada por los modelos FS-6004 y FS-6008, ambos con sistema operativo basado en Linux y compresión de imágenes MPEG-4. Ambos equipos permiten el gerenciamento remoto de sus funciones.

El DVR Stand Alone FS-6004 modelo compacto, posee sistema embebido basado en Linux (no basado en PC), compresión via codec propietario basado en MPEG-4, grabación y visualización 100/120 fps en resolución. La serie posee un modelo de 8 canales.

Características

- HDD: Interno, 1HDD de 250GB ampliable a 800GB; externo por USB
- Entradas de video: 4

• Formato de pantalla visualización en vivo 1; 4 y PIP

• Audio entrada y salida: 1 canal de entrada / 1 canal de salida

• Alarmas, entradas y salida: 4 entradas / 1 salida

• Control PTZ: Joy-Stick virtual en pantalla c/mouse. Pan/Tilt/Zoom/Focus/Iris x RS-485

• Funciones de red: Multiusuario, Visualización en vivo, Visualización de grabaciones, Respaldo de grabaciones, Función Triplex.

• Dispositivos de respaldo: Exter-

no, Pen drive x USB

• Funciones Avanzadas: Secuenciador programable para salida Spot, Visualizador de exportación de eventos (archivo txt), Permisos configurables para Usuarios, Indicadores luminosos de estado (LAN, HDD, encendido), Configuración rápida, Auto chequeo del sistema, Alerta de temperatura.

• Operación del Sistema: Botones en el panel frontal, control remoto infrarrojo, mouse USB.

• Alimentación: 12V x 5A D/C



Fergus Security



(54 11) 5235-9748

info@fergussecurty.com.ar

www.fergussecurty.com.ar

DS-7204 de dLux

DVR de cuatro canales

Fiesa presenta la línea de DVR de HikVision, de la cual destaca el equipo para CCTV de cuatro canales, que ofrece altas prestaciones con la mejor relación costo-beneficio. El equipo viene con software para administrar hasta 254 dispositivos.

El equipo DS-7204 HVI-S/M es un equipo de CCTV con grabación a disco rígido SATA II soportando hasta 2 Tb de almacenamiento. Posee resolución de grabación de hasta 4CIF por cámara, grabación de 1 canal de audio, 4 entradas de alarma y 1 salida de relé. Incluye mouse para facilidad de programación y uso a través de un puerto USB, el cual también se puede usar para back-up de archivos de grabación. Un puerto RS-485 para controlar dispositivos (ej.: domos, cámaras con zoom) y un

puerto RJ-45 para su conexión a la red y a Internet brindando la posibilidad, no solamente de visualizar su doble transmisión (dual stream) sino también ofrece configurar el equipo de manera remota y de integrarlo junto a otras DVRs con el software cliente (software integrador).

Software

El Software cliente permite la administración de hasta 254 dispositivos DVRs, cámaras IP, video servidores, Domos IP Hikvision/D-LUX,

visualizar 64 cámaras al mismo tiempo pudiendo utilizar 2 monitores de PC para distribuir la visualización entre: 32 y 32 cámaras por monitor o visualizar 64 cámaras en un monitor mientras en el secundario: se ven las grabaciones de cada uno de los equipos DVRs con zoom digital, el mapa electrónico o la lista de eventos del equipo. Puede grabar cada uno de estos equipos con una agenda independiente de los mismos y realizar back-up de video de forma remota.



(54 11) 4551-5100

fiesa@fiesa.com.ar

www.fiesa.com.ar

NUEVO RECEPTOR INALAMBRICO

RXI

P ▲ R ▲ D ▲ O X®
SECURITY SYSTEMS

EL MEJOR PRECIO / BENEFICIO



REM1 - RAC2



32 Zonas



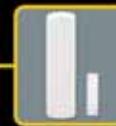
32 Usuarios



2 Salidas PGM



DCT10



DCTXP2



DCT2



PMD1P



PMD75



PMD85



SD738

• CONTROL REMOTO

Funciona como control Remoto, con la nueva Esprit E55 y Spectra SP 5500/6000/7000 (versiones 5.0 o superior)

• EXPANSOR INALÁMBRICO DE 32 ZONAS

Compatible con Spectra SP 5500/6000/7000

• ACEPTA 32 USUARIOS CON IDENTIFICACIÓN

• SUPERVISIÓN DE LOS DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS

• CONEXIÓN POR BUS DE DATOS Y PROGRAMACIÓN MUY SENCILLA DESDE LOS PANELES

• MANEJO DE PGMs DEL PANEL ó 2 PGMs DEL MISMO RECEPTOR

• ACTUALIZACIÓN DEL FIRMWARE

COMPATIBLE CON



E55



SP5500 / 6000 / 7000



RXI

P ▲ R ▲ D ▲ O X®
SECURITY SYSTEMS

Disponible en **FiESA**
SEGURIDAD ELECTRONICA



El mayor distribuidor de componentes electrónicos de Argentina presenta los **Módulos Wireless de CINTERION**

CINTERION Wireless modules, antes **SIEMENS**, el más grande fabricante de tecnología wireless, ofrece módulos y terminales GSM/GPRS/EDGE y UMTS/HSDPA de más alta calidad y performance

Cuando elige **CINTERION**, usted gana más que tecnología de punta, cuenta con:

- Soporte en forma local
- Amplia experiencia que asegura la continua actualización de los productos
- Tecnología innovadora
- Nueva "Evolution plataforma" pin a pin compatible con la familia anterior



Nueva familia LGA

- Más Económicos
- No necesita conectores
- Mejora el proceso de producción, ya que se monta como otro componente SMD
- Pin a Pin compatible y mismo formato con el resto de la familia con conectores



Características

- GSM-GPRS
- Cuadribanda
- GPS embedded
- JAVA open platform

Aplicaciones

- Soluciones M2M
- Seguridad
- Telemetría
- Gestión de flota



		Módulos cuadribanda							
		Con conector					Montaje LGA		
Frecuencias (bandas)		MC55i	TC63i	TC65i	TC65-T	MC75i	HC25	BGS3	EGS5
Transmisión de datos	EDGE					✓	✓		
	GPRS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CSD	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FAX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	TCP/IP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	JAVA			✓	✓				
	3G						✓		

También disponemos de la línea más completa de accesorios, antenas, conectores, etc.



Fergus Security
LA ELECCIÓN PROFESIONAL



En CCTV

Calidad y Solidez a precios accesibles

Primeras Marcas - Distribución Mayorista - Atención Personalizada

DVR Stand Alone



4 y 8 cámaras. Modelo compacto.
Sistema embebido basado en Linux.
Compresión basada en MPEG4. Grabación y
visualización en Tiempo Real. Salida de video
compuesto, S-Video y VGA. Configuración
cámara por cámara, local o remota por IE o LAN

**Linea
FS-6000**



4, 8 y 16 cámaras.
Sistema embebido basado en Linux.
Compresión basada en MPEG4. Grabación y
visualización en Tiempo Real. Salida de video
compuesto, S-Video y VGA. Configuración cámara
por cámara, local o remota por IE o LAN.

**Linea
FS-8000**

Cámaras



Cámara Color
1/3" CCD 520 TVL
0,5 LUX BLC



Cámara Color
1/3" 420 y 540 TVL
CCD Super Had Sony
Función Dia / Noche
0,08 LUX BLC



Cámara Color
CCD SONY 1/3"
520 TVL
0,5 LUX BLC



Cámara IR
CCD SONY 1/3"
420 TVL
0 LUX con leds



Cámara IR
CCD SONY 1/3"
540 TVL Super HAD
Lente A.I. de 4 a
9 mm. IR 40mt.



Domo Antivandálico
1/3" SONY 420 TVL y
1/3" SONY Super HAD
540 TVL 0 LUX leds



Domo Fijo
CCD SONY 1/3"
Alta Resolución 3 Axis
Montaje CS para lente
Con lente varifocal



Domo Fijo
CCD SONY 1/3"
Alta resolución
Montaje CS para lente
Con lente varifocal



Domo Fijo IR
1/3" SONY CCD
420 TVL 0 LUX leds
IR 20mt



Domo Fijo
CCD SONY 1/3"
420 TVL 0,1 LUX



Domo PTZ
CCD Super HAD SONY
Alta Resolución 520TVL
Funcion Dia Noche
22xOptico / 11xDigital



Controladora Domo
Controla hasta
96 domos
Pantalla LCD



Mini Domo PTZ
CCD Sony 500TVL 10x
Alta Resolución
Función Dia/Noche



Cámara PinHole
CCD SONY 1/3" 0,1 LUX
Con lente pin
holecónica

SANYO

SUNELL

DV Tech

Rainbow

EVETAR

IntelliQuad FSC-851 de Notifier

Detector de incendio cuádruple tecnología

El último avance de Notifier en detección de incendio combina cuatro tecnologías en un único sensor, compatible con toda la serie de paneles de alarma Onyx. El sensor multicriterio ofrece alto rendimiento y certeza en la información.

Notifier desarrolló el detector de fuego FSC-851, que combina cuatro sensores en una unidad:

1- Célula de tecnología electroquímica que supervisa el monóxido de carbono (CO) producido por fuegos que arden

2- Infrarrojo (IR) que detecta y mide los distintos niveles de llama en el ambiente

3- Sensor fotoeléctrico para detección de humo

4- Detector térmico para el monitoreo de cambios de temperatura en el ambiente.

ra en el ambiente.

La inteligencia embebida del detector funciona con algoritmos de avanzada que ajustan de manera dinámica los rangos de detección, dando respuesta inmediata a los cambios en el ambiente captados por el sensor. El infrarrojo reconoce situaciones específicas y realiza ajustes automáticos, minimizando las falsas alarmas.

Características generales

- Capacidad de detección de incendio a través de cuatro elementos distintos

Algoritmos de avanzada para dar respuesta a los distintos niveles de entrada

- Seis niveles de sensibilidad

- Sensor de CO para balancear una rápida respuesta ante un lento desarrollo del evento

- Sensor infrarrojo integrado para soportar la decisión de alarma de fuego

- Leds indicadores gemelos que ofrecen 360° de visibilidad



(54 11) 4555-6464

info@fuegored.com

www.fuegored.com

M12D-Nigth de Mobotix

Cámara IP día/noche megapíxel

La Cámara DualNoche de Mobotix viene provista con dos sensores de imagen separados para operación de día y noche. La conmutación del modo es automática y ofrece imágenes nítidas y de calidad en ambos modos de funcionamiento.

La nueva cámara M12D-Night de Mobotix, distribuida en nuestro país por G&B Controls; posee dos sensores de imagen de alta definición separados y ya funciona en más de 100.000 instalaciones de todo el mundo. Ofrece colores brillantes de día e imágenes nítidas de noche, en blanco-negro y sin filtro de bloqueo móvil.

La cámara posee DVR integrado con grabación de vídeo de alta definición y las lentes se suministran de fábrica con un ajuste permanente, lo

que facilita al máximo la instalación.

Características

- Cámara con lentes cambiables para uso interno/externo (IP65)
- Resolución 3MEGA (QXGA, 2048x1536 píxeles)

- Lentes disponibles desde Súper Gran Angular (90°) hasta tele (15°); opcional con C-/CS-Vario

- Tiempo de exposición 1 lux a 1/60 s, 0.05 lux a 1 s

- Micrófono y altavoz con plena funcionalidad de audio (VoIP y tele-

fonía SIP, incluyendo Vídeo SIP)

- Soporte universal de pared/techo que cubre perfectamente las tomas RJ-45 y oculta el cableado

- DVR interno (a 8 GB), grabación sin carga de red con Internal Flash

- Resistente a temperaturas desde -30° hasta +60°C, también sin calefacción (IP65)

- Zoom digital sin escala, giro, inclinación

- Micrófono, altavoz y detector de movimiento PIR integrados



(54 11) 4857-5172

ventas@gybcontrols.com.ar

www.gybcontrols.com.ar

Serie Tixen de GFM Electrónica

Cámaras profesionales

GFM Electrónica presenta su línea de cámaras y domos Tixen para CCTV, compuesta por modelos para interior, exterior, infrarrojos y pinhole, aptas para todo tipo de instalación.

GFM Electrónica presenta su línea de cámaras y domos Tixen para CCTV, compuesta por modelos para interior, exterior, infrarrojos y pinhole, aptas para todo tipo de instalación.

Tixen es una de las líneas de productos para CCTV que ofrece GFM Electrónica, que se compone de cámaras y domos de diferentes características y prestaciones. DVR stand alone, transmisores y receptores y placas capturadores de vídeo son parte de la variedad de productos que ofrece la empresa.

Características TXN-P926

- Conexión autoiris DC/Vídeo
- Lentes intercambiables CS
- BLC y Autoshtutter seleccionables
- CCD Color 1/4

- 420TVL

- 0.1 Lux

- 12 VCC

Características TXN-C128

- Cámara estanco para exterior

- Función Nigth vision automática

- 24 iluminadores infrarrojos

- CCD color 1/3

- 420 TVL

- 0.1 Lux (0 lux con led)

- 12 VCC

Características TXN-G131

- Cámara domo para interior

- Captor digital día/noche

- CCD color 1/3

- 420 TVL

- 0.1 lux

- 12 VCC

- Soporte para techo o pared



(54 11) 4298-4076

ventas@gfm.com.ar

www.gfm.com.ar

MINERIA - CEREALERAS - PETROLEO - INDUSTRIA - GAS - PAPEL - NAUTICA - PUERTOS - MARINA



El gabinete PC-EX fue especialmente diseñado a prueba de explosión para trabajar en ambientes peligrosos, son totalmente herméticos y presurizables para instalar en zonas con condiciones ambientales totalmente adversas.



FABRICADO EN ARGENTINA

Características Generales:

- Uso Interior y Exterior
- Hermético al polvo
- Sumergible en corrientes marinas hasta 50 mts de profundidad.
- Presurizable con Nitrógeno.
- Fabricado en 5", 6" Y 8" x 32 cm de largo.
- Incluye parasol
- Libre de humedad
- GARANTIA : 10 AÑOS

Aplicaciones en sistemas de:

- CCTV - Cámaras tipo CCD
- CCTV - Cámaras tipo IP
- CCTV - Adaptable a sistemas PAN & TILT
- Instrumentación
- MODIFICABLE A SOLICITUD DEL CLIENTE PARA OTRO TIPO DE EQUIPO SIN CARGO

Certificaciones: IP 68 - ExDIIB+H2T6

Normas que cumple: ISO 9001:2000 - IRAM -IAP-IEC79-0 (Atmósferas gaseosas explosivas)
- IRAM -IAP-IEC79-1 (envoltura antideflagrante "d") - UL 866

Aplicable en zonas: Clase I- División 1 y 2 - GRUPOS B-C y D / Clase II- División 1 y 2 -GRUPOS E-F y G
Zona 1 y Zona 2

Opcionales:

- Sensor de presión: Permite anunciar mediante un cierre de contacto seco si la presión disminuye a 2 psi
- Resistencia Calefactora: Controlado automáticamente por termostato.
- KIT para carga de nitrógeno.

Al presurizar el PC-EX con nitrógeno:

- Evita la posibilidad de chispas o ignición en caso de cortocircuito.
- No forma humedad.
- No se empaña.
- Se evita la oxidación y prolonga la vida útil de los equipos que se alojan en su interior.
- No se ensucian las lentes de las cámaras, cero mantenimiento por limpieza.

El no presurizar el gabinete no invalida las características antiexplosivas.

DETECCION DE INCENDIO

El panel Fire 1 es completamente modular puede trabajar al mismo tiempo con dispositivos direccionables y convencionales. El sistema básico viene con 2 lazos para dispositivos inteligentes de 126 dispositivos cada uno, se puede ampliar hasta 8 lazos, completando un total de 1008 puntos direccionables y 60 zonas convencionales.

Tiene la posibilidad de colocar placas de lazo remotamente, las mismas se comunicaran al panel mediante un bus RS485 con una distancia max de 1800 mts.

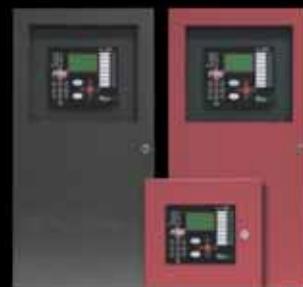
El panel Fire 2 posee solo 2 lazos para dispositivos inteligentes y no es ampliable.

Ambos paneles son programables en campo, ya sea por teclado o por intermedio de una PC, poseen autoprogramación para reconocer rápidamente los elementos instalados.

CARACTERISTICAS:

- Digital direccionable
- Inteligente y Convencional
- Capacidad de ampliación por Network hasta 256 paneles
- Conexión de 15 anunciadores remotos
- Lazo hasta 1800 mts
- Sensibilidad Día/Noche
- Verificación de alarma y compensación por suciedad
- 4 Salidas NAC
- 12 Amp Power Supply
- Sensores multicriterio.
- Sistema de audiodiagnóstico y telefonía de bomberos.
- Línea antiexplosiva.
- Panel compatible con distintas marcas de detectores inteligentes

EVAX SYSTEMS



wiz mart
Alarm and Security Systems





WWW.FUEGORED.COM



PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

Somos una empresa joven que cuenta con profesionales de larga trayectoria en el rubro de la Protección contra Incendio.

Somos distribuidores oficiales en la Argentina de los sistemas de extinción CHEMETRON FIRE SYSTEMS y de los sistemas de detección de incendio por aspiración XTRALIS - VESDA.

Trabajo en equipo, excelencia y calidad son nuestros principales objetivos, que se ven reflejados ante la elección de nuestros clientes.

 EXTINCIÓN Y SUPRESIÓN DE INCENDIO



Fire Systems™



 DETECCIÓN DE INCENDIO POR ASPIRACIÓN DE HUMO



VESDA



PROTECCIÓN, SEGURIDAD Y CONFORT DE ÚLTIMA GENERACIÓN A SU ALCANCE

 DETECCIÓN DE INCENDIO



 AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE EDIFICIOS (BMS)



 CABLEADO ESTRUCTURADO

- Diseño e instalación de REDES CERTIFICADAS para Voz, Datos y Video.
- Cableado estructurado sobre UTP, Fibra Optica
- Armarios y Racks





Desde el año 2001 hemos desarrollado nuestro proceso de expansión incorporando tecnologías para ofrecer la mejor solución en Sistemas de Corrientes Débiles.

Utilizamos productos de alta gama y poseemos una amplia experiencia en la implementación de Sistemas de Detección de Incendio, Seguridad Electrónica y Gerenciamiento de Edificios, lo que garantiza instalaciones confiables y eficientes.

 CONTROL DE ACCESOS

ROSSLARE
SECURITY PRODUCTS



Honeywell
ACCESS SYSTEMS



 CCTV

Honeywell
VIDEO



L-FIELD[®]
CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION

Distribuidor Oficial

 **NOTIFIER**[®]
by Honeywell



Barreras BIREX de Gonner

Barrera Infrarroja Activa Exterior/Interior

BIREX es un sistema de detección basado en barreras infrarrojas. Su diseño en forma de barrales permite disimular su instalación y ocultar la altura por la que se cruzan los haces, conformando un detector de máxima eficacia, seguridad y estética.

Los barrales del sistema BIREX de Gonner están confeccionadas en material plástico de gran resistencia al impacto y apto para exteriores, y se proveen en tres medidas estándar: 30, 90 y 180 cm. de altura, que permiten mediante un sencillo mecanizado ajustarlos a medida en obra.

Su diseño, además, permite que el sistema sea instalado en interiores sin interferir en la estética del lugar.

Electrónica

Las placas emisoras y receptoras conforman un sistema de detección de dos haces con ópticas de sencilla alineación que incluyen filtros de luz visible con un alcance de operación superior a 30 mts.

Cada conjunto se entrega con un juego de placas de doble haz, pudiendo agregarse mas pares de placas en un mismo barral para conformar "paredes" de detección en caso de ser necesario.

Características

- Distancia entre haces: 120 mm.
- Ópticas: Lentes con filtro de luz visible
- Angulo de apertura de haz: >7°
- Vel.de detección seleccionable
- Salida: relé NA/NC seleccionable
- Consumo Máximo: 40 mA
- Alimentación: 12 a 15 VCC
- Medidas Barrales:
 - BIREX303: 33x45x300 mm.
 - BIREX309: 33x45x900 mm.
 - BIREX318: 33x45x1800 mm.

GONNER
ALARMAS



(54 11) 4674-0718

ventas@gonner.com.ar

www.gonner.com.ar

TraxS6 de GTE

Solución de rastreo y logística satelital

Ideal para aplicaciones donde la seguridad y durabilidad del producto es un factor determinante. Ante cualquier evento o circunstancia el poderoso motor de eventos de programa permite aplicar soluciones a medida en forma fácil y confiable.

El TRAXS6 permite actualizar tanto la programación de usuario como la versión de firmware en forma remota. Su gran versatilidad permite que el usuario forme su propio mensaje de reporte a partir de los 196 parámetros configurables del equipo.

Ante cualquier evento o circunstancia el poderoso motor de eventos del software permite aplicar soluciones a medida en forma fácil y confiable. Permite optimizar la transmisión según la circunstancia, la zona, o una condición particular, cambiar la

prestadora según el país lo cual puede marcar un ahorro de costo a la hora de pagar cuentas telefónicas.

Características del hardware

- 7 Entradas (2 analógicas)
- 2 Puertos serie
- 134 millones de registros (con memoria micro SD)
- Puerto I2C de expansión
- Puerto manos libres para comunicaciones con voz
- Expansión para conexión CAN BUS
- Conexión con acelerómetro
- Conexión con display gráfico TRAX DSP

- Protección en todas las entradas por alta tensión
- Actualización de firmware vía remota F.O.T.A.
- GPS de alta sensibilidad SIRF III de 20 canales
- Doble SIM

Funciones

- Control de RPM
- Control de zonas
- Frenadas abruptas
- Reporte de velocidades mínimas y máximas
- Tacógrafo (4 años de grabación, segundo a segundo)
- Manejo de choferes (habilitación, horas trabajadas, horas ociosas)

GTE



(54 11) 4581-9182

info@gtesrl.com.ar

www.gtesrl.com.ar

iCLASS R10 de HID Global

Lector de tarjetas inteligentes

Los lectores de tarjetas inteligentes iCLASS® R10 a 13,56 MHz para instalación en marcos de puertas permiten un control versátil gracias a su método de encriptación de datos y la autenticación entre la tarjeta y el lector.

Los lectores de tarjetas inteligentes iCLASS® R10 a 13,56 MHz de HID Global permiten que el control de acceso sea más poderoso, versátil y seguro, gracias a la encriptación de datos reforzada y a la autenticación mutua entre la tarjeta y el lector. El lector R10, el más pequeño de la familia iCLASS, es ideal para montaje en marcos de puertas.

Diseñado para que a los usuarios finales les sea más fácil y simple realizar actualizaciones a par-

tir de Prox u otros sistemas heredados, el lector R10 proporciona la misma comodidad y fiabilidad que la tecnología Prox de HID así como modernas funciones que responden a las cambiantes necesidades de la industria. El lector también ofrece las mismas conexiones para cableado y bajo consumo de corriente que caracteriza a los lectores Prox, lo cual posibilita actualizaciones completamente transparentes, pues el mismo formato Prox y los mismos números de identi-

cación de usuario se usan para las credenciales iCLASS, incluidos los formatos Corporate 1000.

Los lectores iCLASS brindan un diseño de arquitectura abierta, por lo que son compatibles con muchas de las tarjetas más populares en el mercado. Además, cumplen con los estándares ISO 14443A, 14443B y 15693 de interoperabilidad. Entre las compatibilidades regionales se cuenta la compatibilidad PIVII (FIPS201) del Gobierno de los Estados Unidos.

HID



(54 11) 4855-5984

smazzoni@hidcorp.com

www.hidcorp.com



EQUIPOS DE AVANZADA
PARA SOLUCIONES INTELIGENTES



TRAX S6



TRAX DSP



WiCONNECT

CARACAS 2673 (C1417DUC)
BUENOS AIRES - ARGENTINA

TEL. (+54 11) 4581-9182 TEL. (+54 11) 4582-3340

WWW.GTE.COM.AR



EQUIPOS DE AVANZADA
PARA SOLUCIONES INTELIGENTES

TRAX S6



Control de RPM

Control de zonas

Frenadas abruptas

Reporte de velocidades mínimas y máximas

Tacógrafo con 134 millones de reportes,
equivalente a 4 años de grabación, segundo a segundo

Logística de viaje, control de choferes
(distancia recorrida, horas trabajadas y ociosas, etc.)

Mayor ahorro y flexibilidad

Conectividad con lectores de código de barras, computadoras de abordo, sensores de temperatura e impresoras, todo en el mismo equipo, con posibilidad de poder actualizar su configuración y firmware en forma remota (FOTA)



Garantía total avalada por 20 años en el mercado

Permanente Stock disponible

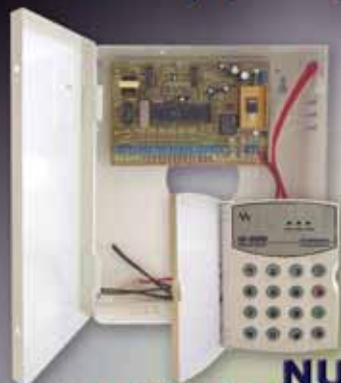
- Respaldo y asesoramiento técnico profesional
- Service Express 24 hs.
- Envíos acelerados al interior.

Planificación y Desarrollo para la Industria

GONNER®

NUEVA DIRECCION

A L A R M A S



G-600 UD

Panel de alarma de 6 zonas. Monitoreable

- Comunicador telefónico multiformato.
- Elegante teclado con teclas retroiluminadas.
- 6 zonas programables
- 3 teclas de Emergencia config.
- Absoluta confiabilidad.



M-400

Panel de alarma, 4 zonas

- Elegante teclado con teclas retroiluminadas
- Sencilla programación
- 4 zonas Programables
- 3 teclas de emergencia config.
- Exclusivo puerto para discador telefónico.

NUEVO

Ahora con Software de programación remota (Up/Downloading). Programación, Visualización de estado y Telecomandos.

20 años
07
GONNER

CM-100

Receptor para monitoreo telefónico de alarmas

- Obtenga en un equipo compacto todo lo necesario para montar una estación de monitoreo de alarmas.
- Multiformato
- 2 líneas telefónicas.



VISUAL

Operación Autónoma o a través de SOFT DE GESTION

BIREX

Barrera infrarroja exterior Sistema de detección de barreras infrarrojas para interior y exterior; su forma disimula su instalación y oculta la altura por la que cruzan los haces.

Medidas: 30, 90 y 180 cm. Placas emisoras y receptoras con un sistema de detección de 2 haces con ópticas de alcance mayor a 30mts. Cada conjunto consta de un par de estas placas, pudiendo agregarse más pares en un mismo barra.

GS-3 Cableado y GT-3 Inalámbrico

NUEVO Detector de mov. Infrarrojo Pasivo

- Contador de pulsos x1, x2, x3
- Compensación aut. de temp.
- Altísima Inmunidad a RF y EMI
- Elaborado sistema de procesamiento de señales
- Muy confiable



COM-2

Módulo comunicador telefónico de alarmas

- Para monitorear paneles que no posean comunicador o cualquier otro tipo de eventos que necesiten ser monitoreados
- Formato Contac ID



ALARMAS VEHICULARES

GECO Antirrobo-Acceso

manejo a control remoto.

PRO Y Control remoto, trabapuestas.

DUO Control de presencia, trabapuestas.



RECEPTOR

- Universal
- 2 o 4 canales indep.

TX-2C - TX-4C

- Control 2 Canales
- Actualísimo diseño
- 4 canales.



SHOW-5

Nuevo Panel de Alarma Inalámbrico

- Maneja a control remoto
- 2 zonas que admiten detectores cableados e inalámbricos
- Armado total o parcial.
- Memoria Eeprom



VOICER-2

Discador Telefónico de Alarma

- 4 teléfonos en memoria
- 2 mensajes hablados de 10"
- Discado tono o pulso
- Compatible con paneles nacionales e importados.

CARRASCO 388 (C1407AVF) C.A.B.A / Tel./Fax: (54 11) 4674-0718 - 4671-5249 - gonner@infovia.com.ar - www.gonner.com.ar

BRACOS POR COMPRAR ARGENTINO 4674-0718

5 & 5 - Mar del Plata José Martí 567 Dep. 2 - Mar del Plata Pcia. de Bs. As. (0223) 4808000

5 & 5 - Posadas Tambor de Tacuarí 3086 Posadas Pcia. de Misiones (03752) 433870

5 & 5 - Corrientes Catamarca 1052 Corrientes Pcia. de Corrientes (03783) 430311

AUTOELECTRONICA Av. Dardo Rocha 602 Bernal Pcia. de Bs. As. (011) 4251-3201

CASA ALMAR Zalazar 299 Ciudad Tesei Pcia. de Bs. As. (011) 4450-4794

ALARMAS BISONIC Bolívar 241 (5000) Río Cuarto Pcia. de Córdoba (0358) 4780712

Solicite envío de lista completa de precios y catálogo de productos

FireNET Plus de Hochiki

Central de incendio de un lazo

Hochiki ofrece un nuevo y potente sistema analógico direccionable de alarma contra incendio para pequeñas y medianas instalaciones, de uno o dos lazos y hasta 254 puntos. Este nuevo panel de la familia FireNET ofrece más prestaciones con la calidad de siempre.

Hochiki América es un desarrollador y fabricante de sistemas de alarma de incendio y sensores.

Desarrolló el Sistema FireNET, un panel con capacidad para crecer desde 254 accesorios (sensores y/o módulos) a un total de 32512 accesorios. Fue tal el éxito obtenido por este panel en el mercado, que la empresa diseñó un panel con todo el potencial del panel FireNET pero en una unidad pequeña, dando origen a la Central de un lazo FireNET Plus.

El FireNET Plus comienza en un lazo de 127 accesorios pero crece con la misma simplicidad que el FireNET, dependiendo del modelo se le puede sumar otro lazo y a su vez crecer en red. El panel viene provisto de todo lo necesario que requiere una instalación de protección contra incendios. Los límites de la imaginación en un sistema FireNET y FireNET Plus son incalculables. Por eso Hochiki, a través de estos equipos y de su software bajo Windows, les brinda a los instaladores

las herramientas para lograr emprendimientos exitosos.

El FireNET Plus ofrece la posibilidad de conectar en red hasta 64 y puede interconectar sistemas convencionales. El panel está disponible con comunicador digital de alarma integrado (DAC) y es fácilmente programable mediante software basado en Windows.

FireNET Plus admite detectores, estaciones manuales, módulos de entrada/salida, repetidor serial, Sistema VoiceNET de Hochiki, etc.



(54 11) 4857-0861

ventas@simicro.com

www.hochiki.com

MT20 BC de Ingesys

Molinete de brazo colapsable

La línea de molinetes MT20 fue desarrollada cumpliendo con estrictas normas de calidad internacionales. Su diseño de alta gama y prestaciones únicas hacen de esta serie un producto ideal para las más variadas aplicaciones que requieran de un eficaz control de accesos.

Diseñado para brindar un control eficaz y seguro, el MT20 BC posee un sistema de brazo abatible totalmente automático, sin intervención del usuario, asegurando una evacuación de emergencia sin obstrucciones físicas, especialmente en instalaciones que no cuentan con vías de escape alternativas.

Características

- Gabinete y aspas fabricadas en acero inoxidable AISI 304 de 1.5 mm.
- Mecanismo montado sobre ru-

lemanes

- Movimiento amortiguado hidráulicamente, impidiendo el impacto del asa sobre el usuario
- Integrable con control de accesos
- Partes internas con tratamiento anticorrosivo
- Aspa colapsable en forma automática mediante pulsos

Características técnicas

- PWM Solenoides 100 energizados
- Alimentación de 24VAC (220VCS 50Hz) opcional

- Fuente switching con salidas de masa separadas 24VDC, 12VDC, 5VCC
- Consumo máximo: 84W

Configuración opcional

- Soportes internos incorporados para lectores
- Buzón motorizado con captura de tarjeta y depósito
- Pictogramas de señalización, Display con mensajes configurables
- Modos de funcionamiento: bidireccional, unidireccional A/B, libre



(54 11) 4863-5700

ingesys@ingesys.com.ar

www.ingesys.com.ar

Nueva línea de molinetes y puertas de Intellektron

Molinete y Puerta motorizada

La nueva línea de molinetes y puertas de vidrio motorizadas es una solución estilizada para control de acceso de interiores, que se acomoda a las necesidades del mercado de edificios de alta gama, combinando elegancia y seguridad.

Dentro de esta línea se encuentran el Molinete de Vidrio de tres hojas y la Puerta Motorizada de Vidrio, la cual provee una forma muy conveniente de acceso a sillas de ruedas o personas que transporten cargas. El cuerpo de ambos equipos está construido en acero inoxidable, con tapa de mármol y las aspas en hojas de vidrio templado de 8mm.

Su mecanismo es bidireccional y automático y puede ser controlado por un panel externo, que autorice a un usuario o la salida de

un control de acceso. Este se encuentra diseñado para controlar independientemente la velocidad de movimiento y el torque; lo que permite que el giro motorizado de las aspas de vidrio pueda ser configurado.

Características

- Dimensiones:
 - Molinete: Altura: 950 mm.; Ancho de cuerpo: 160 mm.; Ancho de puerta: 800 mm.
 - Puerta: Altura: 950 mm.; Ancho

de cuerpo: 160 mm.; Ancho de puerta: 941 mm.

- 3 puntos de control (reposo, izquierda y derecha).
- 2 puntos de fijación de la Puerta (arriba y abajo).
- Velocidad de giro regulable electrónicamente de 11 a 5.
- 35W de consumo de energía en movimiento, 1W en reposo.
- 24 VCC de tensión de alimentación.
- 4 entradas auxiliares.
- 5 salidas transistorizadas.



(54 11) 4305-5600

ventas@intelektron.com.ar

www.intelektron.com.ar

FireNET™ Plus

Central de un lazo

Nuevo Lanzamiento

Los detectores de humo Hochiki son hechos en Estados Unidos



Detectores, estaciones manuales y módulos de entrada/salida de Hochiki



Hochiki VoiceNet™

Repetidor serial Hochiki



Un nuevo y potente sistema analógico direccionable de alarma contra incendios para instalaciones pequeñas y medianas, uno o dos lazos, 254 puntos. Pueden ser conectados en red hasta un total de 64 nodos y puede interconectar sistemas convencionales. Disponible con comunicador digital de alarma integrado (DAC). Fácilmente programable por medio de software basado en Windows.

FireNET™ Plus – Mayor memoria y flexibilidad a un precio competitivo, con la confiabilidad superior de Hochiki.



Hasta un total de 64 nodos pueden ser conectados en red



Proximamente Software Gráfico



Hochiki América es un desarrollador y fabricante de sistemas de alarma de incendios y sensores, dando lo máximo en calidad y pruebas, brindando así la máxima confianza.

Hochiki América fabrica sus detectores en los Estados Unidos.

Los procedimientos de control de calidad de Hochiki América son los más altos, produciendo un nivel de confiabilidad sin precedentes en la industria.

La serie de paneles de control de incendios direccionables FireNet™ y FireNet™ Plus establecen un estándar difícil de encontrar en ningún otro lugar.



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



MOLINETES DE VIDRIO



Molinete con Brazo Abatible Automático



Nueva Puerta de Vidrio Motorizada



Nuevo Molinete de Vidrio Motorizado



Pasarelas Ópticas



- > Sistema Bidireccional y Automático, controlado por un Panel Externo o la salida de un Control de Acceso.
- > Diseñado para cumplir con un Ciclo Intensivo de Trabajo, con mecanismo de fácil Armado y Mantenimiento.
- > Manera muy conveniente de Acceso para personas en Sillas de Ruedas y que transportan Cargas.
- > Súmese a nuestra amplia Red de Distribuidores Nacionales e Internacionales.

Nuestra Trayectoria, Experiencia y Estructura, nos avalan para brindarle un Excelente Asesoramiento, Asistencia permanente al Gremio y Servicio Postventa.

Tel./fax: (+54-11) 4305-5600

www.intelektron.com - ventas@intelektron.com

INTELEKTRON S.A. - Solls 1225 (C1134ADA) - C.A.B.A - Argentina





Motorreductores para portones batientes

412-413-415/ 402-422-400

Tecnología: Electromecánica / Hidráulica

Versión: 230 Vac

Uso: Residencial/ Edificios/ Industrias

Utilización: Hoja simple desde 1,8 m. hasta 7,00 m. de longitud máxima



Puertas Automáticas: Batientes / Corredizas

- 930 NSF de una hoja (120 kg), de dos hojas (80+80 kg)
- 940 SM de una hoja (140 kg), de dos hojas (110+110 kg)
- 950 de hoja 1400 mm.



Motores tubulares para cortinas

TMR-/TMR-R/ TMR-W/TMR-M

Tecnología: Electromecánica

Versión: 230 Vac

Uso: Residencial

Utilización: desde 8 Kg. a 140 kg.



Barreras Automáticas:

620/620 R/620 SR/640/640 INOX.

Tecnología: Hidráulica

Versiónes: 230 Vac

Uso: Edificios/ Industrias/ Peajes

Utilización: Barras de 3,0 m. a 7,00 m. de longitud máxima

Barras: rectangular, rectangular articulada, redonda y redonda pivotante



Motorreductores para portones corredizos

740-741

Tecnología: Electromecánica

Versiónes:

• 230 Vac (740 - 741)

• 24 Vdc (740 24 Vdc)

Uso: Residencial/ Edificios

Utilización: Peso 500 Kg a 900 Kg.

746 ER - 844 - 884R - 844T

Tecnología: Electromecánica (en baño de aceite)

Versiónes: 230 Vac/ 400 Vac

Uso: Residencial/ Edificios/ Industrias

Utilización: Peso 600 kg a 3800 kg



Automatizaciones para portones levadizos a contrapesos

550-580

Tecnología:

Electromecánica/ Hidráulica

Versiónes: 230 Vac

Uso: Residencial/Edificios/ Industrial

Utilización: Hoja máx 10 m2

IRTEC representante oficial de FAAC en toda la Argentina.



IRTEC
AUTOMATISMOS S.R.L.

**IRTEC LE ABRE LAS PUERTAS
A LA CALIDAD.**

Río de Janeiro 1642 (B1640DPR) Martínez, Bs. As. Argentina

Tel/Fax: (54 11) 4717-2967 / 4836-0747

info@irtec-arg.com.ar - www.irtec-arg.com.ar



Switches PoE de Intellinet

Inyector de corriente vía Ethernet

Fundada en 1987 y con sede en Florida, Estados Unidos, IC INTRACOM desarrolla, manufactura y distribuye más de 2.000 periféricos y accesorios para PC y productos para redes bajo las marcas Manhattan e Intellinet Network Solutions.

Intellinet Network Solutions es un líder global proveedor de insumos de red activa y pasiva vendidos a través de su canal de mayoristas y distribuidores independientes. Su amplio rango de premios ganados y tecnología innovadora permite a los clientes entregarles soluciones de red de punto a punto desde un solo proveedor, asegurando sistemas óptimos, eficientes y seguros. La compañía provee soporte técnico confiable, materiales de mercadeo para punto de venta, un empaque de alta calidad y otros be-

neficios. Todos los productos cuentan con una garantía de por vida, el compromiso de calidad más fuerte que alguien le puede dar.

De su portfolio de productos, Intracom Argentina destacó el nuevo inyector de corriente a través de Ethernet para alimentación de cámaras IP.

Características

- Diseñado exclusivamente para el uso con la versión de adaptador vía Ethernet de la cámara IP

para redes e Internet

- Ideal para aplicaciones donde no hay corriente
- Reemplaza el cable de corriente de la cámara
- Para uso con la cámara IP (PoE) solamente

Especificaciones

Utilice el inyector de corriente y el multiplicador de señal (# 521451) para versiones anteriores de cámaras que no son vía Ethernet. No debe utilizarse con otros dispositivos.



(54 11) 4574-0026

ventas@intracom.com.ar

www.icintracom.com

Serie Discovery de Apollo

Detectores de incendio inteligentes

La serie de detectores Discovery ofrece cinco variantes para satisfacer las necesidades en todo tipo de instalación contra incendio. Novedosa tecnología y alta tasa de inmunidad a falsas alarmas son algunas de sus características.

Discovery de Apollo es una serie de detectores analógico digital de alta especificación que provee al usuario de características adicionales en capacidad de detección de incendios. La serie brinda un reaseguro para aquellas instalaciones donde la adaptabilidad a condiciones cambiantes y la protección contra falsas alarmas son primordiales.

La serie Discovery permite la comunicación en tres diferentes modos: Normal, Lectura y Escritura. En el modo Lectura permite chequear

la información guardada en la memoria no volátil de cada detector mientras que en el modo escritura el panel es capaz de escribir información en el detector (fecha de instalación, código o fecha de la realización del último mantenimiento, etc.)

Todos los detectores poseen compensación por suciedad, rechazo de lecturas transitorias y cinco modos de respuesta para la optimización de la detección en ambientes cambiantes.

La serie incluye: Detector óptico

de humo, con ajuste de sensibilidad para cada aplicación; Detector de humo por ionización, capaz de dar rápida respuesta ante el menor cambio en la composición del aire del ambiente; Detector de llama, provisto con un termostato capaz de sensar los cambios en la temperatura alrededor del sitio donde está instalado; Detector multisensor, provisto con un rango de detección inmune a las falsas alarmas sea cual sea el lugar de aplicación y el Detector de Monóxido de Carbono (CO).



(54 11) 4922-9162

contacto@isolve.com.ar

www.isolve.com.ar

Aimetis Symphony™

Plataforma de administración de video

Aimetis Symphony™ es una plataforma de software combinada de administración de video y analítica que se utiliza para vigilancia de seguridad y aplicaciones comerciales inteligentes. Resuelve la migración de video analógicas a soluciones IP inteligentes.

La licencia Enterprise de Aimetis Symphony™ puede utilizarse en una o varias cámaras, según sea necesario, e incorpora algoritmos analíticos que permiten rastrear y clasificar automáticamente los objetos que se encuentran bajo vigilancia al tiempo que permiten brindar información de video en tiempo real a través de la función de alarma. También incluye otras funciones inteligentes como control automático de cámaras de toma panorámica inclinada (PTZ), la función de búsqueda inteligente,

informes de inteligencia comercial a pedido, que son fundamentales para implementaciones más sofisticadas.

La analítica de video se utiliza en una variedad de aplicaciones como, por ejemplo, aumento de la seguridad, mejora de la seguridad pública, reducción de mermas y distribución de inteligencia operacional a través de varios mercados verticales. Al mejorar las soluciones tradicionales de administración de video, la analítica de video disminuye el tiempo y el riesgo asociados con la

previsión humana y brinda alertas e informes oportunos sobre las actividades relevantes al tiempo que realiza revisiones de cintas de video grabadas de manera rápida y precisa.

Entre las aplicaciones clave de la analítica de video se incluyen Recuento de personas, Rastreo de movimiento, Detección de elementos abandonados, Clasificación de objetos, Detección de elementos eliminados, Brecha perimetral/cerco virtual, Recuento de vehículos, Detección opuesta, Merodeo, etc.



(54 11) 4988-0997 / 0724

sales@istccorp.com

www.istccorp.com

Alimente a través de la red Ethernet a dispositivos remotos

Los switches PoE Intellinet Network Solution están equipados con ports que soportan el Power over Ethernet 802.3af. Además de la versatilidad de un switch LAN, provee la característica Power over Ethernet que inyecta alimentación a dispositivos compatibles 802.3af como teléfonos IP, puntos de acceso inalámbricos y cámaras IP.



Power over Ethernet 802.3af

Los switches POE soportan el protocolo 802.3af y fueron designados para inyectar hasta 15.4W por port. Cualquier dispositivo que cumpla con la norma 802.3af puede ser conectado a este switch, y no necesita de alimentación adicional para su funcionamiento. Esto elimina el tiempo y el costo del cableado eléctrico, y evita el trastorno de la colocación de tomas eléctricas en lugares de difícil o imposible acceso.

Optima performance

Además del Power over Ethernet 802.3af, el switch PoE tiene características impresionantes. Por lo pronto, la opción Plug and Play hace de la instalación algo extremadamente sencillo. Ninguna configuración es requerida. Todos los ports poseen las características auto-MDI/MDI-X crossover eliminando la necesidad de la utilización de cables crossover para conexión con otro switch. Además poseen auto-negociación en cada port para seleccionar automáticamente la velocidad de linkeo de la red y en forma inteligente ajustar la velocidad para la óptima performance.



isolve 
ingeniería y soluciones en seguridad

Un mundo de soluciones

Sistemas de Detección y Alarmas de Incendios

Sistemas de Detección de Humo por Aspiración Forzada

Sistemas de Detección y Alarma de Incendios de uso Naval

Sistemas de Extinción Automática de Incendios (Agentes gaseosos)

Circuito Cerrado de Televisión

Mantenimiento Correctivo y Preventivo de Instalaciones

Asesoramiento, Proyectos e Instalaciones



CHEMETRON

Fire Systems™



www.isolve.com.ar

XP95

DISCOVERY

La gama más amplia en dispositivos analógicos digitales, Discovery ofrece una dimensión adicional en detección de incendios, de gran adaptabilidad a las condiciones cambiantes y protección contra falsas alarmas



Stratos Micra

Los Sistemas de Detección de Humo por Aspiración Forzada, de alta sensibilidad, minimizan riesgos cuando es imperioso un aviso temprano. Sensibilidad autoajutable.

orbis™

Rango convencional de tecnología superior. Posee características hasta ahora solo encontradas en detectores inteligentes. Aprobados para uso naval y atmósferas explosivas.



CHEMETRON

Fire Systems™

Sistemas de Extinción Automática de Incendios por Agentes Gaseosos, una clara opción de protección por métodos limpios y seguros

Nuevos Productos...



Nuevos Detectores de llama inteligentes, con conexión directa al lazo. Tecnología UV IR² e IR³

Fire & Life Safety
klaxon



Avisador manual combinado con sirena operado a batería. No requiere cableado. Sencillo de instalar. Permite interconectar hasta 12 avisadores. Una solución óptima para aquellos lugares donde es necesario un aviso de alarma y resulta impracticable una instalación tradicional.



Mantenimiento Correctivo y Preventivo de Instalaciones

Avenida La Plata 1213
C.A.B.A. - Argentina
TelFax.: 54 11 4922.5920

isolve ingeniería y soluciones en seguridad

contacto@isolve.com.ar

www.isolve.com.ar

ITP-IP-2001 de Importadora ITP

Cámara color antivandálica

Protección contra agua y vandalismo, 420 TVL, hasta 60 metros de visión nocturna gracias a sus 30 leds y cable de diseño anticorte son algunas de las características de la IP-2001 de Importadora ITP.

Importadora ITP es una empresa joven creada en el 2007 que tiene como objetivo satisfacer a cliente desde el usuario hogareño hasta las grandes empresas. Al ser importadores pueden asegurarse de ofrecer a sus clientes producto de calidad a un buen precio, con un excelente servicio de post-venta.

Importadora ITP es una empresa que ofrece soluciones que van desde lo económica y funcional hasta sistemas completísimos de hasta 32 cámaras con funciones para manejar remotamente por internet el movimiento (pan/tilt) y el

zoom en las cámaras de circuito cerrado de televisión. Entre sus líneas de productos se encuentran cámaras y domos, grabadoras, lentes y todo tipo de accesorios para el armado de un sistema de videovigilancia. De ellos se destaca la cámara IP-2001, antivandálica para exteriores con resistencia al agua.

Características

- Sensor de Imagen: 1/3" Sony Super HAD CCD
- Sistema: PAL • Resolución: 420 TVL
- Iluminación Mínima: 0 LUX
- Leds: 30
- Visión Nocturna; Hasta 60 mts.
- Lente varifocal: 4-9mm
- Sistema de resistencia al agua IP66
- Doble vidrio
- Detección de Movimiento
- Autosshutter Electrónico
- Controlador de Black light
- Controlador Aut. de Ganancias
- Pixeles Efectivos: 552x582
- Shutter Speed: 1/50(1/60)~1/100,000sec
- Cable anti-cut design
- Alimentación: 12 VCC



(54 11) 4628-6290

consultas@itponline.com.ar

www.itponline.com.ar

SEM-PEA de Iwix Argentina

Semáforo de Led

IWIX Argentina presentó al mercado su nuevo modelo de semáforo con una modernísima estética e iluminación mediante diodos LED de alta eficiencia, ideal para su aplicación en el segmento de acceso vehicular.

Alimentado mediante 12 Vcc, los nuevos semáforos de Iwix permiten obtener señalización de entrada y salida de vehículos en una amplia gama de aplicaciones como edificios, fábricas, galpones como así también como en sistemas de alarmas o de cacheo. Estos semáforos pueden ser activados por contactos magnéticos, barreras infrarrojas o cualquier otro dispositivo que entregue un contacto seco.

Características

- 2 entradas de activación

- Selección del tipo de contacto utilizado en las entradas (NA/NC)
- Detección de sentido vehicular
- Detección de paso peatonal
- 2 velocidades de destello para paso vehicular
- Destello diferenciado para paso peatonal
- Retardo de activación (tiempo mínimo que deben estar activadas las entradas para producir el cambio del semáforo)
- 4 modos de funcionamiento: Modo Continuo, Modo Prolongación,

Modo Timer y Modo Predestello

- 4 modos de activación: Modo Normal, Modo Sentido, Modo Independiente y Modo Biestable
- Programación del tiempo de: retardo de activación: 0 a 2 seg; prolongación: 0 a 2 min; Timer: 0 a 2 min; Predestello: 0 a 2 min.
- Intensidad sonora ajustable
- Anulación de sonido
- Salida a colector abierto para activar dispositivos auxiliares cuando el semáforo se encuentra en estado activo (destellando en rojo)



(54 11) 15-6846-1671

info@iwix.com.ar

www.iwix.com.ar

Sistema Easylobby de Johnson Controls

Sistema de gestión de visitas

A través del sistema Easylobby puede obtenerse de manera rápida la información de los visitantes, accediendo además a un detallado panorama de las personas que se encuentran en un edificio en determinado momento.

Imprime de manera profesional, a todo color, tarjetas de identificación personalizada por tipo de usuario, permite buscar información en la base de datos y generar fácilmente una amplia gama de reportes, identifica visitantes con prohibición de acceso, habilita el preregistro de los visitantes para alguno o todos los empleados de la empresa a través de la Intranet / Internet y proporciona a la empresa una imagen más profesional en materia de seguridad tanto para visitantes como empleados.

Características principales

- Es escalable a partir de un sistema único a una configuración en red con múltiples sitios.
- Gestiona y realiza el seguimiento de visitantes, encomiendas, y activos desde una misma aplicación.
- Permite la importación automática de la lista de los empleados desde cualquier base de datos o Active Directory.
- Ofrece la opción de auto registro completamente personalizable para visitantes.

- Posee múltiples alertas de seguridad programables (notificadas en pantalla, por correo electrónico o por mensaje SMS).
- Es fácil de instalar, de aprender y de usar.
- Disponible en idiomas español, inglés, francés y alemán.
- Además de integrarse con el sistema de control de acceso Pegasys 2000 de Johnson Controls, se integra con los principales sistemas de control de acceso del mercado.



(54 11) 4107-8700

bernardo.kaplan@jci.com

www.jci.com

Transplante de cerebros Ahora disponible para edificios



Sistemas de Automatización
Control de Aire Acondicionado
iluminación, energía y servicios.
Controlador IP, acceso web
historio, tendencias.
Integración e interoperabilidad
entre los sistemas del edificio



Sistemas de Detección de
Incendio y Autoevacuación
Paneles con dispositivos
direccionales e inteligentes.
Audio evacuación digital.
Software gráficos
Detección por video



Sistemas de Control de
Accesos y CCTV
Administración de Empleados y
visitantes. Control de rondas.
Controladores IP
Grabadores Digitales.
Cámaras convencionales e IP
Software gráfico

* Buscamos Distribuidores en el Interior

Johnson Controls Argentina
Building Efficiency - División Sistemas
Juan Carlos Gómez 276 - Capital Federal C1282 - Argentina
Tel: +5411 4107-8700 (líneas rotativas) Fax: +5411 4306-3500
Www.johnsoncontrols.com

**Johnson
Controls**
INGENUITY WELCOME

el más completo del mercado



modelo de dimensiones reducidas



9 x 9 x 23 cm

- LEDs de alta luminosidad (más de 50 mil horas de vida útil)
- Entradas de activación NA o NC
- Retardo de activación programable
- 3 modos de funcionamiento (continuo, prolongación y timer)
- Tiempo de prolongación programable
- Tiempo de modo Timer programable
- 4 modos de activación (normal, sentido, independiente, biestable)
- 2 velocidades de destello
- Detección de sentido de paso vehicular

- Detección de sentido de paso peatonal
- Salida de 12Vcc 100mA para alimentación de dispositivos auxiliares
- Salida a colector abierto para activar dispositivos auxiliares activada cuando el semáforo está destellando
- Diferente sentido para paso vehicular y peatonal
- Intensidad sonora ajustable
- Anulación de sonido
- De 3 cables y activado por contacto
- Resistente pintura al horno

Sistema de Cacheo



- Sencillo y económico
- Central microcontrolada
- Modo aleatorio o continuo

Sensor de Luz para Semáforos

- Fácil conexión
- Ajuste de nivel de detección



Señalización mediante LED

más de
3000
semáforos
vendidos
en el 2008

NUEVO MODELO

modernos - estéticos - resistentes



- Semáforo de LED de 220 Vca activado por contactos
- 2 entradas de activación
- Selección del tipo de contacto utilizado en las entradas (NA / NC)
- Detección de sentido vehicular y paso peatonal
- Anulación de luz verde en estado de reposo
 - 4 modos de funcionamiento (continuo, prolongación, timer y predestello)
 - Retardo de activación programable (0 a 2 seg.)
 - Tiempo de Predestello programable (0 a 2min.)
 - Anulación de sonido y conexión con sensor de luz
 - Salida a colector abierto para activar dispositivos auxiliares cuando el semáforo se encuentra en estado activo (destellando en rojo)

T2000 GPRS/SMS de Lantrix

Módem GSM cuatribanda

El módem GSM es un equipo cuatribanda que puede operar en todo lugar que cuente con tecnología GSM. Su capacidad de transferencia de datos es de 76kb/seg y puede enviar y recibir SMS aún conectado a la red GPRS.

El T2000 GPRS/SMS cuenta con la posibilidad de insertar dos tarjetas SIM y determinar automáticamente cuál tiene cobertura en cada momento. De esta manera se pueden economizar datos en Roaming Internacional o mejorar la cobertura dentro del país. El receptor GPS es una unidad externa de 16 canales de alta sensibilidad que se encuentra integrada junto con la antena.

Comunicación

El T2000 GPRS/SMS puede enviar reportes de 3 maneras diferentes: vía

SMS, vía GPRS o directamente por puerto serie.

Características

- Conexión para cámara de 640x480, compresión JPG, almacenables en memoria Micro MMC interna o enviadas a la Base y micrófono al puerto local
- Entrada para sensor de temperatura (rango -40° a +110°)
- Led verde indica el estado del GPS y Rojo el de las comunicaciones.
- Entrada de batería principal protegida

contra sobretensiones

- Señal indicadora de estado o sobrecarga
- Batería interna de Li-Ion (hasta 24 hs. de autonomía)
- Almacenamiento en memorias EEPROM de hasta 1500 posiciones, expandible hasta 6000
- Hasta 64 reglas configurables para generar distintos eventos.
- 16 timers configurables
- Hasta 3000 puntos con un radio de 18 mts a 18 kms, agrupables en hasta 5 regiones, para seguimiento vehicular



(54 11) 4014-0578

info@lantrixgps.com

www.lantrixgps.com

Lector F8 de Lantrónica

Control de accesos autónomo

El F8 es un equipo para control de accesos autónomo, con huella digital, desarrollado después de años de investigación. De diseño extra delgado, posee display de lectura sencilla y gabinete de ABS de alto impacto con soporte metálico.

El F8 adopta componentes industriales y reconocidos internacionalmente como el sensor óptico para reducir la tasa de defecto a cero, Watch-dog programable para evitar que el sistema se "cuelgue" y función especial de reset para habilitar el uso normal.

De diseño antiestático y anti rayos de PCB, puede soportar altas temperaturas en ambientes hostiles, adoptando componentes especiales que se comparan con estándares de la industria.

Alta velocidad de identificación gracias al algoritmo Zkfinger y CPU de 64 bits.

Características técnicas

- Sistema operativo: Linux
- Capacidad de usuarios: 2800
- Capacidad de transacciones: 50000
- Plataforma de Hardware: ZEM500
- Sensor: ZK2007 súper óptico o Upek Capacitivo
- Identificación: 1:1 y/o 1:N
- Tiempo de verificación: 1:1 -0.5 seg.

7 1:N > 2 seg (1500 templates)

- Comunicación: RS-232/485, TCP-IP (10/100 M)
- I/O standard: Wiegand IN/OUT; timbre, alarma de coacción
- Mini puerto USB para carga y descarga de datos
- Control de accesos: 50 zonas horarias, 5 grupos, 10 combinaciones de accesos
- Panel LCD: 2 líneas, 16 caracteres por línea.
- Teclado: 4x4 con 4 teclas de función.
- Alimentación: 12 VDC.



(54 11) 5368-0503

ventas@lantronica.com.ar

www.lantronica.com.ar

ACCPRO de Larcon-Sia SRL

Software de control de accesos

Este moderno software permite tener el control centralizado del estado de todos los accesos de una empresa. En una misma pantalla se presentan en un mismo plano toda una planta o sucursal, controlando movimientos y alarmas en tiempo real.

Al mismo tiempo que se lleva a cabo el control, es posible activar el video digital de cada acceso para que el personal de vigilancia pueda visualizar lo que ocurre y actuar a la brevedad.

Características generales

- Supervisa en líneas todos los controles de accesos de productos Clockcard conectados por RS-232, RS-485, y TCP/IP.
- Módulo de registro de visitas con pantalla de captura de fotografía,

huella dactilar y datos personales

- Monitoreo de eventos configurables.
- Funciones de antipassback, franjas horarias, perfiles de acceso, vencimiento de tarjetas, avisos de paso.
- Chequeo de estado del servicio de comunicaciones.
- Pantalla de consulta interactiva, con posibilidad de exportar datos a otros formatos.
- Multiempresa y Multiusuario
- Permite relacionar cada acceso

con un cámara de video IP (CCTV digital)

- Ejecución simultánea de múltiples terminales y posibilidad de definir grupos de usuarios con distintos niveles de acceso.
- Posibilidad de restringir el acceso de un usuario solo a los equipos de su sector permitiendo lograr una mejor división de tareas y responsabilidades.
- Entorno de Windows gráfico.
- Diferentes perfiles de acceso
- Función Auditoría incorporada



(54 11) 4679-0034/5

ventasba@larconsia.com

www.larconsia.com



GPS / GPRS / GSM



**EL
TAMAÑO
MAS REDUCIDO
DEL MERCADO**

Producido por:
AMERICAN TRACER S.A.
Buenos Aires - Argentina
www.americantracer.com

Comercializa:
**General Communication and Services
de Argentina S.A.**
Avda. Congreso 5444
Buenos Aires - Argentina
info@lantrixgps.com - www.lantrixgps.com
C1431AAW 54-11 - 4014-0578

- **Modem cuatribanda.**
- **Doble tarjeta SIM.**
- **Configurable "over the air".**
- **Cámara de fotos.**
- **Micrófono escucha cabina.**
- **Medición de temperatura.**
- **Display - Caudalímetro.**
- **Batería de Li - Ion incorporada.**
- **Memoria no volátil.**

Seguridad electrónica



Integrador Autorizado



Controles de
 Accesos autónomo

Lector EM 125 KHZ
 incorporado



- Zoom 27X
- Protocolo Pelco D
- CCD Sony - 420 TVL
- Menú en pantalla



Lector HID 125 KHZ
 compatible incorporado



Lector MIFARE
 compatible incorporado

- Administra 1000 usuarios
- Interfase para lector Wiegand externo.
- Teclado para administración
- Relay incorporado

Sistemas DVR
 de imagen para CCTV

- PCI de 4, 8, 16 y 32 Ch.
- 12, 25, 50, 100, 200 y 400FPS.



CA y T&A Biométrico

- Conexión IP RS-232 / 485 USB
- 1500 huellas
- Entrada y Salida Wiegand
- Relay incorporado
- Software



- Sistema DVR de 25 Fps.
- 4 entradas de video.

CCD Sony 1/3" - 420 TVL
 Metálico, apto para Exterior
 24 Leds - 20 metros.



CA y T&A Proximidad

- Conexión IP RS-232 / 485 USB
- 30 mil usuarios - Lector incorporado
- Entrada y Salida Wiegand
- Relay incorporado
- Software



- Domo Día/Noche
- 480 TVL - Zoom 22X
- RS-485
- Protocolo Pelco P/D



Cerraduras
 electromagnéticas
 y Pestillos



Tarjetas
 sin contacto



Llaveros
 retráctiles



Sistemas de Audio **MATRIX**
 Amplificadores - Consolas - Bafles

- Profesionales
- Audio evacuación
- Para grandes instalaciones



LANTRONICA DE ARGENTINA S.A.

Estomba 136 - Avellaneda - Pcia. de Bs. As.
 Tel/Fax : (54 11) 5368-0503 / 4205-6379
 Nextel: ID: 672*1828 // www.lantronica.com.ar
 info@lantronica.com.ar // ventas@lantronica.com.ar

Envíos al interior
 Servicio de entrega
 Venta al gremio

Línea DNS de TCW

Cámaras color día/noche

La línea de cámaras 420, 480 y 530DNS presentada por Láser Electronics ofrece una amplia gama de soluciones en productos de diseño compacto, con control día/noche automático y procesamiento digital de señal.

La línea de cámaras DNS de TCW que ofrece Láser Electronics suma una serie de características que la ubican en un rango de productos confiables y altamente funcionales para circuito cerrado de televisión. Cualquiera de las tres versiones, 420DNS, 480DNS o 530DNS, ofrecen control automático de la función día/noche, electronic shutter y compensación de luz trasera.

De diseño compacto, lentes autoiris y diferentes opciones de montaje de lente, las cámaras también tienen función de sincronización interna y un di-

seño con ingeniería de avanzada, altamente confiable.

Características técnicas

- Sensor: 1/3" CCD Sony Super HAD
- Sistema: PAL / NTSC
- Resolución:
 - 420DNS: 500x582 (PAL) / 510x492 (NTSC)
 - 480DNS: 752x582(PAL) / 768x494 (NTSC)
 - 530DNS: 752x582(PAL) / 768x494 (NTSC)
- Control automático de ganancia

- Iluminación mínima: 0.1Lux F.2
- Lente: Autoiris
- Electronica shutter: 1/50(1/60)s-1/100,000s
- Montaje: C/CS
- Sincronización interna
- Resolución horiz.: 420TVL / 480TVL / 530TVL
- Salida de video compuesta
- BLC: On/Off
- Alimentación: 12VDC
- Temperatura de trabajo: -10°C / -60°C
- Consumo máx.: 2W
- Dimensiones: 63x59x114



(54 11) 4763-9600

(54 11) 4763-2294

ventas@laserelectronics.com.ar

www.laserelectronics.com.ar

Sistema KLE (kit de luz de emergencia) de Leds iluminamos

Luz de Emergencia para la vía pública

Leds iluminamos es una empresa que se especializa en el uso de leds para iluminar pudiendo así cuidar el medio ambiente por el bajo consumo de sus dispositivos, o utilizando fuentes de energía alternativa, por medio de paneles solares o generación eólica.

El compromiso con la seguridad y el cuidado del medio ambiente de Leds Iluminamos los llevó a desarrollar un sistema de iluminación de emergencia para la vía pública.

Conscientes de que la mayoría de los sistemas de seguridad están basados en el uso de cámaras, crearon este sistema que permite la visión en los temidos cortes de energía eléctrica.

El aporte a la seguridad urbana de la empresa está reflejado en este producto, por medio del cual

una ciudad puede tener un sistema de iluminación de emergencia, para evitar quedar a oscuras y poder los ciudadanos moverse con seguridad en las zonas cubiertas por este sistema.

El modelo KLE consta de lámpara con tecnología led, baterías de gel de ciclo profundo, fuente switching, control de carga de las baterías y enciende tanto por corte de energía eléctrica, como por falta de luz en el caso de que una luminaria de la red no encienda.

Este equipo también puede incluir generación de energía solar para los lugares con falta de red de energía eléctrica.

En síntesis, este sistema de luz de emergencia es una herramienta necesaria a la hora de tener una comunidad segura, ya sea dentro de un country o barrio cerrado, en el sector privado, como en ciudades o localidades en el sector público.

Este sistema también es apto para industria, comercio, estadios deportivos etc.

LEDS ILUMINAMOS
ILUMINACION TECNOLOGICA ESPECIALIZADA



(02322) 48-3896

Marcelo (011) 15 57279855

Horacio (011) 15 56438519

leds-iluminamos@leds-iluminamos.com

www.leds-iluminamos.com

Lenox G700 de Maynar S.R.L.

Control de rondas

LENOX-G700 es el nuevo sistema para control de rondas por radio Frecuencia (RFID), evitando contacto con el punto de control previniendo daños por descargas eléctricas o fallas por suciedad del lector.

Desde 1987 Lenox es imagen de tecnología de avanzada en electrónica Maynar SRL, representante exclusivo de Lenox en la Argentina y Latinoamérica, que agrega a la alta calidad de los productos Lenox el valor de servicio de soporte, asistencia técnica y atención de post venta asegurando excelencia en los productos: Relojes de control de personal por proximidad; Relojes de control de personal por huella dactilar; Control de accesos, controles de ronda y Controles biométricos.

Características

- El mismo lector puede ser usado por más de un guardia.
- Lectura por radio frecuencia
- Totalmente resistente al agua (sumergible)
- Resistente a la descarga eléctrica
- Anti sabotajes
- 60.000 eventos de almacenamiento
- Pila recargable de 3v
- Descarga de datos vía USB

Aplicaciones

- Control de Rondas de Vigilancia
- Control de Producción
- Control de Rondas Policiales
- Control de Máquinas Expendedoras
- Control de horarios de personal móvil
- Identificación de animales
- Control del Mantenimiento de sensores
- Seguimiento de flotas

LENOX



(54 11) 4108-8400

ventas@relojeslenox.com.ar

www.relojeslenox.com.ar



Cámaras Color CCD
SONY Día/Noche
de 420TVL
480TVL-540TVL

LASER ELECTRONICS

Líder en Seguridad Electrónica

Línea completa en CCTV
Cámaras con IR - Minidomos
Minicámaras ocultas
Placas de grabación digital
Lentes auto iris e iris fijo
Gabinets y soportes / Cámaras IP
y Servidores IP

Handies
ADI AF-16 VHF
AF-46 UHF



Línea
Completa
en Baterías
para Handy



Además, nuestra línea completa de
radiocomunicaciones:
Handies - Baterías - Conectores
Antenas - Accesorios - Etc.

Stand Alones
4-8-16.
Compresión
de video H264
MJPEG



Speed Dome
Exterior
Interior
18X 26X 36X



Controladores de 2 - 3
Axis



Laser Electronics S.R.L.
Thames 540 - Villa Adelina
(B1607CAF) Pcia. de Buenos Aires
Tel: (5411) 4763-9600/2294
Fax: (5411) 4763-3688
ventas@laserelectronics.com.ar
www.laserelectronics.com.ar



LEDS ILUMINAMOS



Iluminación Tecnológica Especializada

Una empresa Argentina dedicada a iluminar con desarrollos basados en leds.

Esta tecnología nos permite cuidar el medio ambiente utilizando fuentes de energía alternativa, por medio de paneles solares o generación eólica, porque el bajo consumo del led nos da esta posibilidad. Nuestra preocupación por el medio ambiente nos llevo a buscar como iluminar con eficiencia utilizando recursos alternativos a los hidrocarburos. Sabemos que este cambio de tecnología demanda el esfuerzo de todos, pues la toma de conciencia en el cuidado de nuestro hábitat nos dará la posibilidad de un futuro cierto.

Proveemos iluminación para perímetros acompañando los sistemas de seguridad, iluminación de emergencia, iluminación industrial y, a través de este sistema, logramos ahorrar hasta un 90 % de energía eléctrica o eólica.

Nuestro compromiso con la seguridad y el cuidado del medio ambiente nos llevo a desarrollar un sistema de iluminación de emergencia para la vía pública. Sabemos que la mayoría de los sistemas de seguridad están basados en el uso de cámaras, por eso hemos creado este sistema que permite la visión en los temidos cortes de energía eléctrica.

Nuestro aporte a la seguridad urbana esta reflejado en este producto, por medio del cual una ciudad puede tener un sistema de iluminación de emergencia, para evitar quedar a oscuras y poder los ciudadanos moverse con seguridad en las zonas cubiertas por nuestro sistema. El modelo KLE (kit de luz de emergencia) consta de lámpara con tecnología led, baterías de gel de ciclo profundo, fuente switching, control de carga de las baterías y enciende tanto por corte de luz, como por falta de luz en el caso de que una luminaria de la red no encienda.

Este equipo también puede incluir generación de energía solar para los lugares con falta de red de energía eléctrica. En síntesis este sistema de luz de emergencia es una herramienta necesaria a la hora de tener una comunidad segura, ya sea dentro de un country o barrio cerrado, en el sector privado, como en ciudades o localidades en el sector público. Desde ya que el sistema es apto para industria, comercio, estadios deportivos etc.

LEDS ILUMINAMOS

ILUMINACION TECNOLOGICA ESPECIALIZADA

Marcelo Patiño
011-15-57279855 + Nextel: 138*104
marcelo@leds-iluminamos.com

Horacio Galeano
011-15-56438519
horacio@leds-iluminamos.com

www.leds-iluminamos.com

leds-iluminamos@leds-iluminamos.com • Fax: 02322-483896

Reloj de Personal**Control de Acceso****Módulos Ethernet****PROXIMIDAD**

Reloj de personal.
Conexión serial
y TCP/IP.
Lenox 605

Control de
acceso
Lenox C.A



Lenox Bio-707



Lenox Bio-628

Reloj de personal
Lenox Bio-705

Reloj de personal
con Control de acceso
Lenox Bio-710

BIOMETRÍAEquipo de Reconocimiento
Facial y Dactilar Lenox i302**Ticketeadoras**

Sistema VISO de Microforum International

Sistema de Monitoreo por Internet y Telefonía Celular



Microforum International Latin America S.A. lanzó al mercado el Sistema de Monitoreo VISO con acceso por Internet y Telefonía Celular, cuya tecnología es única a nivel mundial. Autoinstalable, es ideal para domicilios, comercios y oficinas.

Este sofisticado sistema de monitoreo con grabación digital está al alcance del mercado masivo. Por sus características, puede ser auto-instalado por el mismo usuario en domicilios particulares, comercios u oficinas.

Funcionamiento

Permite la utilización de hasta cuatro cámaras en cualquier Computadora Personal (Pentium IV) sin necesidad de estar destinada en exclusividad a este sistema y el ca-

ble de extensión puede alcanzar los 30 metros por cada cámara.

VISO es un producto que utiliza cámaras USB de alta definición, con sistema infrarrojo posibilitando una excelente visualización nocturna y habilitando a que una de las cámaras instaladas sea pan/tilt con domo manejando su dirección desde el teléfono celular. Además, este sistema cuenta con sensores de movimiento que permiten la programación de una alarma sonora en el lugar y el envío de mensajes de alar-

ma a uno o más celulares.

Alcances

El sistema VISO permite el monitoreo desde un teléfono celular sin límites de distancia, pudiendo también extenderse a toda la cantidad de celulares a los que se le haya otorgado el acceso. Además, VISO tiene un sistema de zoom digital desde el celular, y permite la grabación continua o programada en el rígido de la PC o en un disco asignado específicamente al sistema de monitoreo.



(54 11) 4861-5345

info@microforumargentina.com
www.microforumargentina.com

monitoreo.com

Red para monitoreo de alarmas

Luego de 25 años de experiencia y 10 de inversión, la empresa logró una propuesta de productos y servicios mayoristas y desarrolló el programa monitoreo.com®, un nuevo concepto en monitoreo de alarmas.

Los servicios que ofrece Central de Monitoreo incluyen:

- Servicio de monitoreo mayorista.
- Servicio de Plug & Play para empresas de monitoreo.
- Receptores de 2/4 líneas para Contact ID, de los cuales en la actualidad existen 36 receptores distribuidos en Argentina, que reciben los eventos de los abonados en forma local y los retransmiten a Internet.
- El programa denominado *monitoreo.com*®, que está divi-

dido en dos plataformas, una para la capacitación y otra para el trabajo.

Sistema

Consiste en una plataforma en Internet Web 2.0 que permite hacer todas las tareas del monitoreo desde cualquier PC conectada a Internet en cualquier lugar sin necesidad de disponer de una central de monitoreo. Es decir, la central de monitoreo está en Internet.

Este desarrollo 100% Linux cam-



bia de manera radical todos los paradigmas del monitoreo en Argentina y en el mundo.



(54 11) 4630-9090

central@monitoreo.com.ar
www.monitoreo.com

Sistema SEPP de Nagroz

Sistema energizado de protección perimetral

SEPP es una eficaz barrera de disuasión externa y alarma que funciona a toda hora y bajo cualquier condición. No genera falsas alarmas y protege perímetros con tecnología de emisión de pulsos como elemento de repulsión.

La tecnología del sistema SEPP está basada en la emisión de pulsos que no afectan la salud de las personas. Una vez atravesada la barrera que forma el cerco, se genera una señal de alarma que se transmite según diferentes opciones. SEPP puede instalarse en forma autónoma o integrado a otros sistemas de alarmas en cualquier perímetro, paredes, rejas, etc.

Funcionamiento

SEPP funciona según el esquema

Disuasión-Repulsión-Alarma.

- **Disuasión:** La presencia de electricidad en el sistema no se oculta. Las instalaciones incluyen carteles visibles con el objetivo de disuadir.
- **Repulsión:** EL intruso que igualmente intente entrar recibirá una descarga eléctrica sumamente desagradable que produce un alejamiento instantáneo e instintivo.
- **Alarma:** Si el intruso vulnera el perímetro cortando el alambre o mandando la corriente a tierra se activan: sirenas, luces y una señal a un cen-

tro remoto.

El diseño del sistema se adecua según las necesidades, es de instalación sencilla y no requiera mantenimiento ni abonos mensuales de ningún tipo.

- **Opción convencional:** El sistema de alarma genera un pulso de alto voltaje y bajo amperaje y funciona como alarma perimetral.
- **Opción Steep-down:** En los momentos de mayor tránsito de personas, el sistema permite reducir la energía en el alambrado manteniendo las condiciones de alarma.



(54 11) 4912-1807/1897

ventas@nagroz.com.ar
www.nagroz.com.ar

Solo una empresa como **Central de Monitoreo®** podía cambiar los paradigmas



monitoreo.com®

Asóciase a la Primera RED Mundial de Empresas de Monitoreo

Cero Costo

Cero Inversión

Cero Infraestructura

Con todo el respaldo

Con toda la solidez

**Con más de 20 AÑOS de Trayectoria
de CENTRAL DE MONITOREO®**

Sí, ahora tenga su propia central de monitoreo
Sea dueño de sus abonados

Obtenga la mayor Rentabilidad para su Negocio
Audite y brinde un servicio personalizado a su abonado con la
mayor Seguridad y Calidad de Servicio.
Entre al MONITOREO DEL FUTURO sin riesgo

Con **monitoreo.com®** usted puede terminar
con todos los problemas de su empresa
y crecer de manera segura y rentable.

Si le interesa brindar Seguridad y Calidad de servicio a sus abonados, consulte como asociarse a
capacitacion@monitoreo.com.ar

+54 11 4630 9090

www.monitoreo.com

SEPP SISTEMA ENERGIZADO DE PROTECCION PERIMETRAL

CERTIFICADOS DE CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS NORMAS VIGENTES

SEGURIDAD PERIMETRAL EFECTIVA

NO GENERA FALSAS ALARMAS

LA MEJOR ECUACION COSTO BENEFICIO



Grat. 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

La evolución en videomonitorreo

- Versiones: **AMI8004SD - AMI8008SD - AMI8008HD.**
- Farms de **8 - 16 - 32 - 64 - 128 - 256 - 512 - 1024** cámaras.
- **"Wizard"** Asistente para la configuración del sistema.
- Monitoreo **CCTV local full video** (8 cámaras 480 fps).
- Sistema estricto de permisos y accesos de usuarios.
- Generador interactivo de reportes e informes.
- Reglas de programación semanal de estado de cámaras.
- Alarma local y sistema de alertas por sms.
- Plataforma de comunicaciones propia.
- Soporte de cámaras **PAL y NTSC.**
- Soporte de cámaras **ip** multiprotocolo.
- Interface para **domos** multimarca con diferentes normalizaciones.
- Conexión a ip dinámicas desde el sitio web o desde la **Barra de Herramientas BlackBird para Firefox.**
- **Seteo intuitivo de áreas** en entorno gráfico con definición de sensibilidad en tiempo real.
- Grabación de eventos con **acceso desde el menú en forma local o remota.**



Complete Standalone **NVR/DVR** System
 en solamente 7.5 pulgadas de tamaño



Monitoreo Local
 FULL VIDEO



Monitoreo via web
 multiplataforma
 Windows, Linux y MAC



Video Stream
 en tiempo real
 sobre celulares



Registro de eventos
 por fecha, hora y
 cámara



Alertas, alarmas
 sms, mail y
 botón de pánico



ACTUALIZACIONES
 DE SISTEMA
 GRATIS!!!!



SISTEMA PLUG'n'PLAY con SOPORTE 24/7 + ACTUALIZACIONES GRATIS + 100% LEGAL



**Sistema Propio de Anclaje
 para conexiones con ip dinámicas
 GRATIS**

www.black-bird.com.ar

Para más información: 0223.410.9699

powered by GNU/Linux



ED 5310 de Nanocomm

Comunicador inalámbrico universal GSM/GPRS

NANOCOMM

El ED-5310 de Nanocomm es un transceptor inalámbrico GSM/GPRS full data, evolución del ED 5300. Compatible con todos los paneles de alarmas con comunicadores digitales que transmitan en Contact ID.

El ED 5310 está desarrollado aprovechando un sinnúmero de capacidades que permiten las redes inalámbricas digitales, como evolución natural del ED 5300.

El ED 5310 es una versión innovadora en Comunicador inalámbrico universal de alarmas GSM/GPRS que presenta las siguientes características:

- Posee Módulo Cinterion (Siemens)
- Permite conectar una batería de Gel de 12V (1,2AH a 7AH) para utilizar como alimentación secundaria.
- El ED5310 controlará la carga de esta

batería y reportará la tensión de la misma. Envía evento ante la ausencia de la energía principal y baja batería. Esto permite instalar el comunicador con una fuente independiente a la del sistema de seguridad.

- La inserción de la SIM Card se encuentra en la parte superior de la placa.

Características generales

- 1 Puerto disponible para cámara o comunicador LAN para sistema DUAL
- Envío de test cada 1 minuto
- Conmuta en forma automática entre

dos IP fijas x GPRS, más CSD (canal de voz sobre datos) más un destino por SMS y como última opción conmuta la línea telefónica convencional

- Programación remota por SMS
- Buffer de 50 eventos
- Generación de hand-shake tone (1400/2300HZ) y kiss-off tone (1400HZ).
- Funciona con todos los prestadores de telefonía celular
- SW de Interfaz administrativo y operativo con automatización de mensajería SMS que permite la integración con cualquier estación de monitoreo.



(54 11) 4505-2224

nanocomm@nanocommweb.com.ar

www.nanocommweb.com.ar

BlackBird de PhantaSoft

Sistema stand alone NVR/DVR

phantasoft
BLACK BIRD

PhantaSoft es una empresa de desarrollo y creatividad aplicada a soluciones de seguridad, creadora del sistema BlackBird, la única opción completamente customizable a las necesidades del usuario corporativo o final.

Luego de su lanzamiento en 2008 y con un sólido crecimiento en 2009 hoy ya posee instalaciones y ventas en el sur de Estados Unidos con base en San Diego, California y una amplia gama de soluciones instaladas en México. En PhantaSoft creemos que la seguridad es mucho más que grabar y reproducir videos de cámaras CCTV, por ese motivo nuestra división de ingeniería enriqueció las soluciones BlackBird con una amplia línea de aplicaciones domóticas para recibir datos de sensores inalámbricos

como niveles de CO2, amoníaco, temperatura, humedad, etc. Hoy la fusión de domótica con la increíble capacidad de customización de la empresa nos ha permitido el desarrollo de proyectos como la integración de videoseguridad con identificación de patentes y overlay en video de los pesajes de las balanzas para cargas agrícolas.

BlackBird hoy posee 12 opciones de DVR, NVR y estaciones de monitoreo, una completa gama de aplicaciones de domótica y auto-

matización y ha creado su nueva interfase de comunicaciones con alarmas de intrusión y de incendio Full Duplex leyendo Blackbird los estados de las alarmas y cerrando áreas o sensores de las mismas.

La familia BlackBird está conformada por 3 líneas de soluciones: Ami 8000 / 6000 y DAS. Entre otras características, ofrece monitoreo vía web multiplataforma (Windows, Linux y MAC). Es un sistema completamente plug&play con soporte 24/7 y actualizaciones totalmente gratuitas.



(0223) 410-9699

info@black-bird.com.ar

www.black-bird.com.ar

Infinit de PPA

Panel de alarmas Monitoreado



PPA continúa desarrollando nuevos productos para su línea de seguridad, incorporando paneles de alarmas monitoreadas con la última tecnología. Presentó este año el panel Infinit, de 64 zonas con ethernet incorporado.

Utilizando los últimos adelantos en materia de comunicaciones, PPA dotó a sus paneles de comunicación ethernet, otorgando mayor confiabilidad y seguridad al reporte de eventos de alarmas. El Infinit es su más reciente desarrollo, presentado en sociedad el último semestre y ya uno de los más exitosos del mercado.

Características

- Hasta 64 zonas configurables
- Ethernet integrada

- Comunicación Ethernet, línea telefónica, celular GPRS/CSD/SMS
- Comunicación para 4 números IP/Teléfono
- Protocolos Ethernet, GPRS y Contact ID
- Encriptación de la comunicación con destino IP
- Exclusivo E-Bus para interconexión de hasta 32 dispositivos (teclados, tarjetas expansoras, módulos PGM, cámaras, etc.)
- 5 Particiones
- 16 zonas totalmente configura-

bles en la tarjeta

- 128 contraseñas de usuario de 4 o 6 dígitos configurables
- Teclado con visor de cristal líquido con iluminación
- Temporizado de zonas, entrada y salida, sirena, fallas, autotest, etc.
- Buffer de almacenamiento de últimos 2048 eventos
- Calendario interno con dato y hora en tiempo real
- Programación remota por IP/ GPRS



(54 11) 4566-3069

info@ppa.com.ar

www.ppa.com.ar



www.ppa.com.ar

Pertenecer...

Su empresa de monitoreo está lista para evolucionar!

Conozca los NUEVOS PRODUCTOS



para el Monitoreo de Alarmas

LANZAMIENTOS



**Infinit
Panel de alarmas Full IP**

- Lector biométrico
- Lector de tarjeta de Proximidad
- Control de rondas incorporado
- Interfase IP/GPRS twin (admite 2 SIM CARDS)
- 16 agendas independientes de auto-arme/desarme.
- Módulo con 8 entradas de video - Image Sender*.
- Actualización del Firmware en forma remota (IP/GPRS)
- Programación remota por IP/GPRS (10 Mpbs)

- Hasta 64 zonas configurables
- Puerto IP (Ethernet) integrado
- Comunicación Ethernet, línea telefónica, celular GPRS/CSD/SMS
- Comunicación para 4 números IP/Teléfono
- Protocolos Ethernet, GPRS y Contact ID
- Encriptación de la comunicación con destino IP
- Exclusivo E-Bus para interconexión de hasta 32 dispositivos (teclados, tarjetas expansoras, módulos PGM, cámaras, etc.)
- 9 Particiones (opcional 64 particiones virtuales)
- 16 zonas totalmente configurables en la tarjeta
- 256 contraseñas de usuario de 4 o 6 dígitos configurables
- Teclado con visor de cristal líquido con iluminación
- Temporizado de zonas, entrada y salida, sirena, fallas, autotest, etc.
- Buffer de almacenamiento de últimos 2048 eventos
- Calendario interno con data y hora en tiempo real

Monicel GPRS Universal USB

- Full Data: reporta todos los eventos generados por el panel de Alarma (formato Contact ID)
- Desarrollado para ser utilizado como primera vía de comunicación
- Tarjeta SIM doble para el envío de datos por GPRS
- Down/Upload por Puerto USB o GPRS sin quitar el módulo celular
- Comunicación con IP fija o dinámica
- Reporta para 4 direcciones de IP con configuración de Reporte doble y/o Back-up
- 2 zonas y 2 PGM en la tarjeta



- Tarjeta expansora de hasta 6 entradas y 6 salidas PGM
- Monitoreo de audio ambiente (opcional)
- Accionamiento de PGM y reporte de estado por SMS
- Recepción de eventos por SMS
- Opción de accionamiento de salidas PGM's por el sistema Free Call, permitiendo almacenar hasta 8 números de teléfono
- Actualización de Firmware remoto (GPRS/SMS)



PPA CAPITAL
Av. Beiró 5085. Villa Devoto.
(1419) Ciudad de Buenos Aires.
Tel.: (011) 4566-3069 / 3225
ppacapital@ppa.com.ar

PPA SUR
Av. Almirante Brown 2980.
(1834) Temperley
Tel.: (011) 4292-0636
ppasur@ppa.com.ar

PPA NORTE
Luis María Drago 328
Villa Adelina
Tel.: (011) 4735-7510/7504
ppanorte@ppa.com.ar

CENTRO DE SERVICIOS PARA MONITOREO
Ramón Lista 5162 - (1419) Villa Devoto
Tel.: (011) 4568-5618
Inscripciones para capacitaciones:
info@ppa.com.ar 0800-333-8999

Su socio indispensable para sus proyectos de seguridad electrónica.



Ofrecemos la solución óptima de energía autónoma para dispositivos de seguridad.

La línea de baterías y cargadores más confiable para alarmas, centrales, modems, cámaras digitales, UPS, iluminación de emergencia, rastreo satelital, etc.



> Packs de baterías Litio-ion, Litio Polímero y Cargadores

Disponibles con celdas cilíndricas, prismáticas y de litio polímero, y en variadas geometrías de montaje, todos cuentan con circuitos de protección y cargadores específicos.

Aplicaciones: rastreo satelital, electromedicina, telecomunicaciones, energía solar, usos militares, etc.

> Baterías de Electrolito Absorbido



> MINI UPS



> Fuentes lineales y Switching



> Terminal celular fija



Paz Soldán 4960 (C1427DSF) Buenos Aires / Tel: + 54 11 4514 6868 / Fax: + 54 11 4514 6866 / E-mail: r&d@probattery.com.ar

www.probattery.com.ar

Probattery 

Baterías y cargadores de Probattery

Sistemas de energía autónoma y portable

Probattery es especialista en el desarrollo y comercialización de dispositivos y sistemas de energía autónoma y portable. Tras 19 años en el mercado, proveen soluciones de energía autónoma para múltiples aplicaciones.

Probattery desarrolló packs de baterías y cargadores estándar o customizados y proyectos integrales para telecomunicaciones (módems ADSL), operadores de TV por cable (instrumentos de medición portátil), Video Profesional (sistemas de iluminación y filmadoras) y rastreo satelital (packs de alta autonomía), entre otros.

Packs de baterías

Ofrece una completa línea de baterías especiales de Litio Ion y Litio

Polímero, estándar y customizadas, con diferentes sistemas de protección electrónica contra sobrecarga, disminución de tensión, cortocircuito y sobrecalentamiento.

Los packs pueden conformarse con celdas cilíndricas, prismáticas y polímero, y con rangos de tensiones desde 3.6 hasta 28.8 V, y capacidades desde 650 mAh hasta 18 Ah.

Todos los packs pueden incorporar sistemas inteligentes que miden en forma permanente las celdas, estimando su estado de

carga, descarga, corriente circulante y múltiples parámetros.

Cargadores

Probattery desarrolla sistemas de carga adaptados a las especificaciones del cliente en cuanto a tiempos de carga, mecánica y fuentes de energía (10/ 30V, 90/ 240V, solar, eólica y otras fuentes alternativas). Todos sus cargadores utilizan sistemas switching de última generación, asegurando alta eficiencia en la carga.

Probattery 



(54 11) 4514-6868

r&d@probattery.com.ar
www.probattery.com.ar

Sistema GPRS de Protek SEG S.A.

LEXUS GPRS alarmas

Desarrollado bajo normas europeas, Protek presenta el único sistema GPRS para alarmas que no corta la línea telefónica del panel para la subida o bajada de datos, manteniendo de manera constante la comunicación con el panel.

Desarrollado bajo normas de exigencia y calidad del Mercado Común Europeo, Protek SEG SA presenta el equipo más evolucionado del mercado y con una excelente relación costo-beneficio: Lexus, el único sistema GPRS para alarmas que no corta la línea telefónica de entrada del panel de alarmas del abonado al momento de necesitar realizar un ingreso para up y download, es decir que la comunicación es directa con el equipo.

Principales funciones

- Configuración remota vía GPRS, SMS o canal de voz.
- Implementación DTMF: Contact ID, Ademco Express.
- Compatible con todos los sistemas de alarma del mercado
- Codificación de la información AES
- Capacidad para enviar mensajes de texto a teléfonos móviles privados predefinidos.
- Equipo moderno y universal desarrollado para una comunicación permanente y en tiempo

real entre sistemas de alarma y la estación de monitoreo.

- 100% compatible con todos los soft de monitoreo del mercado

Características técnicas

- Suministro eléctrico: 12-14 VDC
- Consumo normal: 90 mA / máx. 500 mA
- Temperatura de trabajo: -25°C a +70°C
- Full data: Sí (Contact ID)
- 5 entradas adicionales
- 2 salidas

Protek
Seguridad Electrónica Global



(54 11) 4136-3000

info@protek.com.ar
www.protek.com.ar

PCT-100 de Punto Control

Control de accesos IP con servidor web

Punto Control SA presenta la nueva línea de controles de acceso IP administrables vía servidor web interno desde cualquier lugar de la red con un navegador tipo Internet Explorer, Firefox o similar.

El PCT-100 representa la última tecnología en control de accesos de una puerta por IP. Posee un web server interno para administración y monitoreo desde cualquier explorador sin necesidad de software adicional y desde cualquier lugar vía Internet.

El sistema permite controlar el acceso a una puerta con tarjeta y/o piny admite la posibilidad de un lector adicional.

Modos de funcionamiento

- Stand alone: configuración sin PC

mediante teclado

- Modo web server interno: mediante una PC con explorador
- Modo red: mediante un software externo para controlar en forma centralizada varios equipos.

Su certificación IP-65 lo hace robusto y confiable y gracias a la sencilla integración con cámaras IP le permite monitorear en tiempo real los movimientos.

El PCT-100 ofrece seguridad, tecnología y flexibilidad para controlar accesos a un precio competitivo.

Características

- Conectividad TCP-IP
- Servidor WEB interno
- Tarjeta + pin
- Vencimiento de accesos
- IP-65 apto intemperie
- Lector EM / Mifare incorporado
- Lector de salida opcional
- 20.000 tarjetas y 60.000 registros
- Monitoreo en tiempo real
- Antipassback local y global
- Integración con video
- Alertas de alarma vía e-mail

PCT
Punto Control



(54 341) 4361-6006

ventas@puntocontrol.com.ar
www.puntocontrol.com.ar

Quality Cables

www.qualitycables.com.ar

FABRICA DE CABLES COAXIALES

Contamos con todos los cables coaxiales necesarios para su uso
en Seguridad Electrónica y Comunicaciones.

Son fabricados bajo estrictas normas de calidad utilizando materiales
dieléctricos de baja pérdida y conductores de alta transmisión.

RG 59 PP - 75 Ω



RG 59 PP - Doble Malla - 75 Ω



RG 59 PP - Bipolar x 0,50 - 75 Ω



RG 213 - FOAM 50 Ω



RG 213 - U Compacto Ω



RG 58 FOAM 50 Ω



RG 58 C/U 50 Ω



RG 11 A/U 75 Ω



*Atención directa a empresas de Seguridad Electrónica e Instaladores,
Solicite asesoramiento profesional, precios y condiciones de pago.*

Dr. Rebizzo 3927 (B1678BCC) Caseros, Pdo. Tres de Febrero - Pcia. de Buenos Aires
Tel./Fax: Tel: (54 11) 4542-4589 / (54 11) 4716-2323 - comercial@qualitycables.com.ar

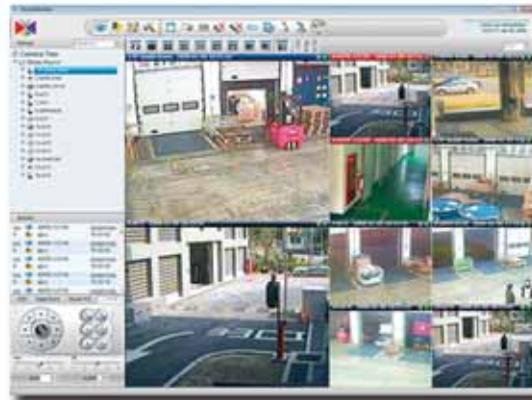


Tu mejor aliado en Video IP



ACTi ACM4000

- 1/3" Micron Progressive Scan CMOS
- Resolución VGA 30/25 FPS
- Lente f4.2 mm / F1.8 (intercambiable)
- 0.5 Lux en F1.0
- Compresión seleccionable MPEG-4 / MJPEG
- Audio de 2 vías (micrófono incorporado)
- Detección de movimiento por Hardware



NVR SOFTWARE



ACTi ACM8201

- Resolución 1.3 Megapixel (8 FPS)
- Lente f4.2 mm / F1.8
- Zoom digital ilimitado
- 0.5 Lux en F1.0
- Compresión seleccionable MPEG-4 / MJPEG
- Audio de 2 vías
- Detección de movimiento por Hardware
- Entrada digital / Salida transistor
- DC 12 V o Power over Ethernet



ACTi ACM1231

- 1/3" Micron Progressive Scan CMOS
- Resolución 1.3 Megapixel (8 FPS)
- Día Noche con filtro IR Mecánico
- Lente varifocal f3.3-12mm / F1.6
- Compresión seleccionable MPEG-4 / MJPEG
- Audio de 2 vías
- Detección de movimiento por Hardware
- DC 12 V o Power over Ethernet
- IP66 apta intemperie



ACTi ACM5601

- 1/3" Micron Progressive Scan CMOS
- Resolución 1.3 Megapixel (8 FPS)
- Lente f4.2 mm / F1.8 (intercambiable)
- 0.5 Lux
- Compresión seleccionable MPEG-4 / MJPEG
- Audio de 2 vías
- Detección de movimiento por Hardware
- Entrada digital / Salida transistor
- DC 12 V o Power over Ethernet
- IP66 apta intemperie

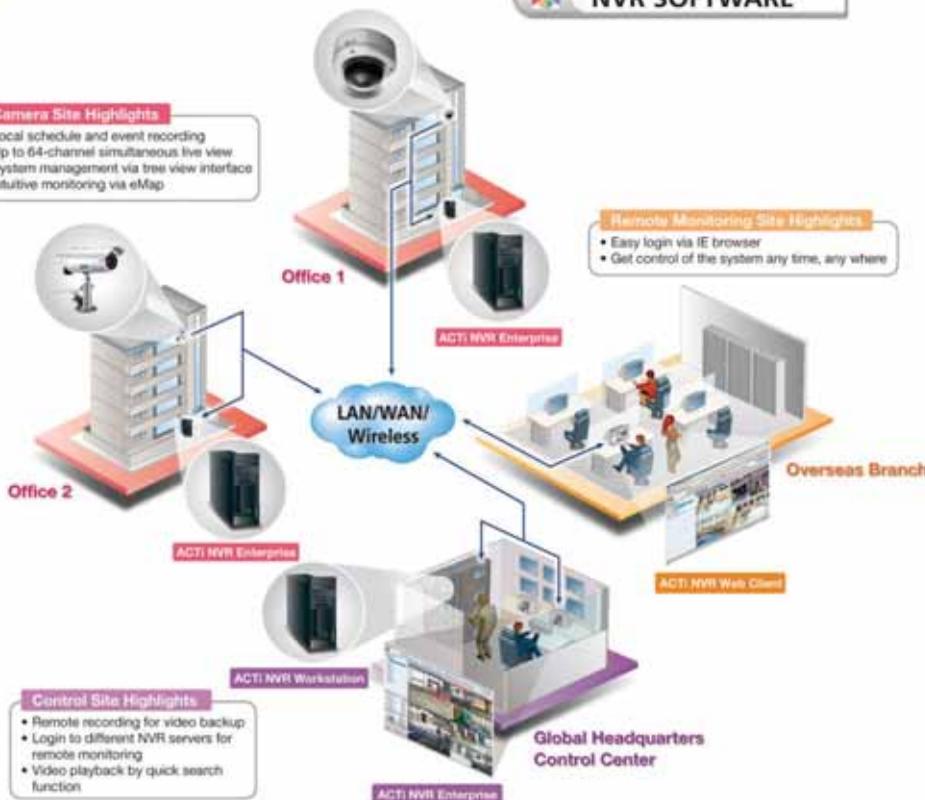
SOLUCION INTEGRAL

Camera Site Highlights

- Local schedule and event recording
- Up to 64-channel simultaneous live view
- System management via tree view interface
- Intuitive monitoring via eMap

Remote Monitoring Site Highlights

- Easy login via IE browser
- Get control of the system any time, any where



Buscamos distribuidores

Radioset S.A.
Av. Rivadavia 11008 - C1408AAX - C.A.B.A.
ventas@radio-oeste.com.ar

(011) 4641-3009 - 4641-3454

www.radio-oeste.com.ar

RadioSet S.A.

Av. Rivadavia 11008 - C1408AAX - C.A.B.A.

ventas@radio-oeste.com.ar

(011) 4641-3009 - 4641-3454

H.264 HEXAPLEX STANDALONE DVR

9 niveles de calidad de video para grabación H.264 Baseline.

DVR Hexaplex de 9-16 canales: Video en vivo, grabación, playback, backup, acceso y control por red.

Búsqueda por tiempo, alarma, detección de movimiento o video perdido.

Configuración de cámaras en forma individual: Pérdida de video, alarma pre-grabación, vibración, logueo, mensaje en pantalla, informes por mail y grabación IPS (Evento, Pre-grabación, normal).

Operaciones mixtas en pantalla: Playback en cámaras seleccionadas en vivo.

Funciones de red: Visualización en vivo, backup, playback, control PTZ y menú de configuración.

Mejor ancho de banda por canal para el manejo remoto de visualización hasta 5 usuarios en forma simultanea.

Soporta muchos idiomas, nivel múltiple de contraseñas para una mayor seguridad.

Internet Explorer linkea hasta 4 DVR H.264

En el software cliente pueden encontrarse funciones CMS y de conversión a AVI

VideoOption



VideoOption **RS-3290**
4 CANALES



VideoOption **RS-3299**
9 CANALES

VideoOption **RS-3296**
16 CANALES



TOPICA **TP-101IR**



TOPICA **TP-H989WIR-ASP**



TOPICA **TP-100WIR-C**

TOPICA **TP-550TVL-DN**



RG59 U Pesado de Quality Cables

Cable coaxial para video en CCTV + alimentación 12 o 24 v.

Los cables coaxiales pueden emplearse en todas aplicaciones en las que deben transmitirse señales eléctricas a alta velocidad como las bajadas de antenas satelitales o radiofrecuencia, conexiones entre computadoras o redes de televisión por cable.

Para realizar un tendido de cables para CCTV se recomienda el uso de cable coaxial con el agregado de un bipolar eléctrico de 2 x 0,50 mm. o 2 x 0,80mm para transmitir energía en 12 o 24 volts.

Hay que tener en cuenta:

- Utilizar un cable coaxial que cumpla con requisitos técnicos fidedignos.
- La salida de video de una cámara está preparada para transmitir la señal por coaxial de 75 Ohms de impedancia característica.

- No necesita tipo alguno de adaptadores.
- Totalmente apto para uso en condiciones extremas en intemperie.

Características constructivas

- Conductor central de cobre rojo adherido al dieléctrico
- Dieléctrico de polietileno baja densidad (PEBD) compacto
- Blindaje de malla de alambres de cobre rojo de 0,15mm de diámetro al 67% o 90%
- Vaina exterior penetrante de PVC

con compuesto anti U.V.

Dimensiones

- Diámetro nominal del conductor central: 0,60 mm
- Diámetro nominal sobre el dieléctrico: 3,70 mm
- Diámetro Nominal sobre vaina de PVC: 5,90 / 6,00 mm

Atenuación

- 100 Mhz: 12 db/100 mt.
- 200 Mhz: 17 db/100 mt.
- 400 Mhz: 24 db/100 mt.

Quality Cables



ventas (54 11) 4542-4589
 fábrica (54 11) 4716-2323
comercial@qualitycables.com.ar
www.qualitycables.com.ar

ACM-1231 de Acti

Cámara IP para exterior

Con funciones integradas como cambio automático de modo color a blanco y negro, corte mecánico de los iluminadores infrarrojos y resolución megapixel, la cámara ACM1231 de ACTi es una de las novedades del mercado.

La cámara ACM-1231 de ACTi es una cámara IP todo en uno, con resolución de 1.3 Megapixel. Admite alimentación PoE y puede enviar y reproducir audio a través de la red. Como toda la línea ACTi, el equipo viene provisto del software NVR gratuito, incluido en su versión Enterprise hasta 16 canales.

Características

- Scanner CMOS progresivo 1/3"
- Píxeles: 1250x1024
- Cambia de modo color a modo

blanco y negro de manera automática cuando registra menos de 4Lux de iluminación.

- Funciones Día/Noche con corte mecánico del filtro IR
- Alcance de IR: 20 a 30 mts.
- Sensibilidad de IR: Desde 700 a 1100nm.
- Lente integrado de 13.3 - 12mm/F1.6
- Compresión seleccionable entre MPEG-4/MPEG
- Hasta resolución SXGA a 8fps
- Multiflujo de tasa de cuadros va-

riable en la compresión

- Dos canales de audio
- Hardware de detección de movimiento
- Balance de blancos
- Entrada y salida de audio desbalanceada
- Alimentación por 12VDC o PoE (IEEE802.3af)
- Soporta IP66 (resistente a la humedad). Carcasa resistente al agua
- Sistema de sincronización interno
- Software protegido por password
- Dimensiones: 77x220mm

RADIO OESTE



(54 11) 4641-3009
info@radio-oeste.com
www.radio-oeste.com

RK3200 de RightKey

Comunicador GPRS

Además de comunicación veloz y confiable para sistemas de alarma, los productos de RightKey ofrecen funciones adicionales que permiten a las empresas de seguridad generar mayores beneficios a sus clientes.

El Comunicador RK3200 es un producto compatible con cualquier panel de alarma y sistemas de monitoreo. Transmite todos los eventos del panel en GPRS, GSM o línea telefónica directamente a la empresa de monitoreo sin pasar por ningún sistema intermedio. La configuración es manejada por cada empresa en forma remota y el equipo cuenta con funciones de diagnóstico a distancia para reducir tiempos y costos de soporte técnico. Integrar el RK3200 con la esta-

ción de monitoreo es simple y económico, ya que la Receptora GPRS de RightKey (provista sin cargo) se conecta a cualquier software de monitoreo emulando un receptor telefónico.

No sólo se garantiza la comunicación de los paneles de alarma: RightKey integró otras funciones en el RK3200, incluyendo el manejo remoto de salidas de contacto seco (vía SMS) y el reporte de status de entradas del equipo, que llegan a varios destinos por mensaje de tex-

to y también a la estación de monitoreo vía GPRS. La configuración es 100% flexible permite a empresas de monitoreo e instaladores ofrecer a sus clientes servicios que agregan comodidad, seguridad y control.

Características

- Reporta eventos en Contact-ID y 4+2 desde todo tipo de panel de alarmas
- Transmite en GPRS, audio GSM y línea telefónica convencional
- Receptora GPRS sin cargo

RIGHTKEY

Innovación y Eficiencia en Seguridad Electrónica



(54 11) 4773-0006
ventas@rightkey.com
www.rightkey.com

Diferenciarse. Ganar nuevos negocios. Fidelizar clientes.

Cuente con nuestro apoyo
y nuestra tecnología
para lograr sus objetivos

RK3100 Backup Celular GSM

- Compatible con todo tipo de Paneles de Alarma, Comunicadores y Llamadores (nacionales e importados)
- Excelente calidad de Audio GSM
- Opera como Backup o como línea principal (zonas rurales, etc.)
- Actualizable a GPRS sin cargo



Funciones en común

- Configuración, Diagnóstico y Descarga de software 100% remotos
- Funciones SMS: Armado remoto de panel, Aviso de disparo de sirena, Activación de equipos, etc.
- Ranura para Expansión (Telemetría, Telecontrol, Domótica)

RK3200 Comunicador GPRS

- Reporta eventos en Contact-ID y 4+2 desde todo tipo de Panel de Alarma
- Transmite en GPRS, Audio GSM y Línea telefónica
- Receptora GPRS provista sin cargo



RIGHTKEY

Innovación y Eficiencia en Seguridad Electrónica

Oficinas Comerciales RightKey/Tecinverco:

Castillo 1332 Módulo A2 – Buenos Aires, Argentina

Tel/Fax: (54-11) 4773-0006 – ventas@rightkey.com



www.rightkey.com



RISTOBAT

Baterías para:

- Alarmas, UPS, Luces de Emergencias, Boyeros eléctricos, juguetes, etc.
- Cortadoras de Césped.
- Carros de Golf - Hidrolavadoras Barredoras - Tijeras Hidráulicas HidroGrúas.
- Motos: Importadas - Nacionales JetSky - Cuatriciclos.
- Automotores - Camiones Grupos Electrógenos.

Linterna
RECARGABLE
ESPECIAL PARA
SEGURIDAD



- Linternas con batería de 6 volt - 4 amp.
- Recargable con 220 volt. o 12 volt del automóvil.
- Ideal para camping, caza, pesca, seguridad, luz de emergencia, etc.
- 2 horas de autonomía.



**COMPRAMOS
BATERIAS
VIEJAS**

Representante de Baterías
Panasonic

**MEJOR
PRECIO &
CALIDAD**

**RISTOBAT S.R.L. Cangallo 3984 - (1872) Sarandí
Buenos Aires - Argentina
Tel: (54 11) 4246-1778 - Fax: (54 11) 4246-6447
info@bateriasristobatsrl.com.ar
www.bateriasristobatsrl.com.ar**

Controladores de acceso y asistencia



La experiencia
SAGE combinada
con la mejor
tecnología en Acceso
y Asistencia



SAGE

expertos en sistemas de control

SOLUCIONES ENLATADAS Y LLAVE EN MANO
3500 INSTALACIONES Y
MÁS DE 1500 CLIENTES NOS AVALAN

Heredia 881 (C1427CNM) Capital Federal-Argentina
Tel./Fax: (54-11) 4555-7602 / 7632
ventas@sage.com.ar - www.sage.com.ar



El primer equipo
de reconocimiento facial
con sensado dual
Versiones para control
de acceso y control horario

Cerraduras inteligentes.



Para integrarse a nuestra Red de distribuidores contactarse a: info@sage.com.ar

Controlador SG5000 de Sage

Controlador de accesos y asistencia

Sage, en la búsqueda permanente de soluciones novedosas incorporó el primer equipo de reconocimiento facial totalmente autónomo y con sensor dual: el SG5000, un control de accesos con comunicaciones TCP/IP, relé de salida y de alarma.

El sensado dual de imágenes (mediante una cámara infrarroja y una visible), permite la generación de una representación cuasitridimensional de la. De este modo se optimizan los parámetros biométricos para el enrolamiento y posterior identificación y se rechaza cualquier intento de fraude, ya que solo considera imágenes "vivas".

El SG5000 funciona en modo 1:N siendo para ello suficiente con aproximar la cara y moverla ligeramente. Ofrece una interfase muy simple mediante indicadores visuales: el display gráfico

TFT de 3,5 muestra en forma continua una imagen simulando un radar, que se transforma automáticamente en un recuadro de color alrededor de la cara ni bien la detecta. Si la cara se encuentra demasiado cerca o demasiado lejos, emite advertencias sonoras por medio de un sintetizador de voz, hasta que se posiciona en forma correcta. Todo el procedimiento dura menos de 2 segundos. El rango de reconocimiento está entre 30 y 80 centímetros.

También funciona en modo 1:1 mediante su lectora de credenciales in-

corporada. El reconocimiento puede llevarse a cabo en cualquier condición de iluminación, ya que posee un conjunto de leds infrarrojos para iluminar en caso de falta de luz (trabaja desde 0 hasta 5000 lux).

Se integra perfectamente con el software de control de asistencia *TimeTech*® y con el software de control de accesos *Ocean*®.

El equipo tiene capacidad para 150.000 registros (Asistencia) y 200.000 transacciones (Acceso) con un número de usuarios de 500 o 1400.

SAGE
sistemas de control



(54 11) 4551-5202

ventas@sage.com.ar

www.sage.com.ar

Serie DS-9000 de HikVision

DVR híbrido multipropósito

La Serie de DVR Híbrido DS-9000 inicia la nueva generación de DVRs híbridos compatibles con señales Análogas e IP en simultáneo diseñadas y patentadas por HIKVISION. Puede funcionar como DVR stand alone, DVR híbrido o NVR.

Este producto combina varias patentes y desarrollos propios de HIKVISION en tecnología IT, tales como video encoding/decoding, sistema embebido, tecnología de storage, tecnología de red, tecnología de inteligencia de video, etc.

La tecnología de la Serie DS-9000 permite que pueda operar como un DVR Stand Alone, un DVR híbrido, un NVR, como también formar parte de una red de sistemas de seguridad.

Los DVR de la Serie DS-9000 pueden ser aplicados a industrias como seguridad urbana, seguridad pública, fuerzas

de seguridad, telecomunicaciones, transporte, generación de energía, educación, retail, plantas petroleras, plantas de procesamiento de agua, entre otras.

Características principales

- Interfase de uso Amigable y Operación sencilla.
- Monitoreo y Grabación de Cámaras Análogas e IP.
- Hasta 1280x1024 de resolución de salida VGA.
- Visualización Local, Storage y Reproducción de video de alta definición.

- Zoom Digital en Visualización en Vivo y en Reproducción.
- Reproducción simultánea de 16 ch.
- Zoom Digital cuando se utiliza el mouse en la operación PTZ (Pan, Tilt, Zoom), Domos.
- Configuración de diferentes períodos de retención de videos por canal.
- Acción normal de encoding o diferente por eventos.
- Grabación redundante.
- Administración de arreglo de discos rígidos. (NAS)
- Soporta NTP y SADP.

securityone
HIKVISION PREMIER DISTRIBUTOR



(54 11) 4555-1594

info@securityone.com.ar

www.securityone.com.ar

CDR 4500 de Securtec

Control de rondas de serenos

Con memoria para 4500 registros y capacidad ilimitada de puestos y objetivos a controlar, el nuevo sistema de Securtec ofrece robustez, sencilla operación, simple programación de los puestos y un soft de análisis específico.

El CDR 4500 se basa en instalar i-buttons o puestos a lo largo de toda la zona a controlar. Los i-buttons son dispositivos de memoria resistentes, contruidos en acero inoxidable, que almacenan un número de serie grabado en fábrica y que tienen cientos de millones de combinaciones diferentes.

El vigilador va tocando los puestos en su recorrida y almacena en el lector el número de i-button tocado, la hora y la fecha. Una vez por día o por semana, según se configure, la información

se baja a través del software CDR, que a su vez borra el registro del lector.

Los datos almacenados permiten la creación de informes por objetivo o por sector en períodos de tiempo específicos, detallando fecha, hora, puesto y vigilador que lo controló.

El software también permite un Análisis de ronda, que consiste en el análisis específico de un objetivo por día, semana o mes.

Características generales

- Memoria para 4500 registros

- Batería de litio con más de 3 años de autonomía
- Software de PC sencillo e intuitivo
- Impresión de reportes
- Análisis de rondas diario y mensual con detalle de los puestos visitados
- Reporta marcaciones, vigilador, incidentes, etc.
- Conexión a PC por puerto serie o USB
- Ilimitado número de puestos y objetivos
- Puede leer los i-buttons y pasar su número al programa de la PC

Securtec



(54 11) 4308-6500

securtec@securtec.com.ar

www.securtec.com.ar

SECURLINK

Sistemas de video inalámbrico de 100 metros a 20 Kms. Transmite video con calidad perfecta y un canal de audio.

SECURLINK DIGITAL

Enlaces digitales para cámaras y domos por IP. Transmisión de alarmas, PTZ y audio. Frecuencia: 5,8 GHz.



BTV-52R

Receptor de video activo para par trenzado 1600 metros de alcance con UTP Nivel 5 1000 metros de alcance con cable multipar.

SECURTEC

BTV-51D

Balún pasivo para transmitir video por pares trenzados. Alcance 600 metros con UTP nivel 5 y 300 metros con cable multipar.



SS-100

Protector contra descargas atmosféricas de estática. Protege cámaras, multiplexores y sistemas de video digital.

CDR-4500

Control de Rondas de serenos

- Memoria de 4500 registros.
- Batería de litio con más de 3 años de autonomía.
- Software de PC intuitivo y sencillo.
- Impresión de reportes.
- Análisis de rondas diario y mensual con detalle de puesto visitados.
- Reporta marcaciones, vigilador e incidentes.
- Conexión a PC por puerto serie o puerto USB.



Fabrica y Garantiza
Securtec

Av. Independencia 2484 - (C1225AAT) Capital Federal
Tel: (54 11) 4308-6500 - Cel: 15-4186-3112
securtec@securtec.com.ar - www.securtec.com.ar



HIK VISION

Primer fabricante y desarrollador mundial
de productos H.264
Extrema calidad a precio accesible.



DVR STAND ALONE HIBRIDO Serie DS-9000

H.264 DSP Compresión por Hardware • Sistema Operativo en Tiempo Real - LINUX • Visualización Real Time en 4 CIF • Grabación Real Time en 4 CIF • Grabación Real Time en 4CIF 480 cps NTSC / 400 cps PAL • Soporta Grabación hasta HD720P • Soporta Cámaras IP Megapixel HD • Alta definición • Dual Stream • Control Remoto • Mouse • Panel • 16 Canales de Video Análogo • 16 Canales de Audio • 8 Canales de Video IP • 1 Canal VOIP • 16 Entradas Digitales y 4 Salidas Relay • 1 Salida VGA • 2 Salidas Análogas de Video, 2 x USB • LAN 10/100/1000 • PTZ (RS485) • 8 x HDD SATA 16 TB Máx. • RS232 • Sistema de Autorecuperación y alerta de fallas • Sistema Monitoreable por CMS, DynDNS • Ideal para Monitoreo por Video • Software de Gestión Remota hasta 64 Canales.



DVR STAND ALONE Serie DS-8016HFI-SV

H.264 DSP Compresión por Hardware • Sistema Operativo en Tiempo Real • LINUX • Visualización Real Time en 4 CIF • Grabación Real Time en 4 CIF • 480 cps NTSC / 400 cps PAL • 4 CIF (704 x 576) • Dual Stream • Control Remoto • Mouse • Panel - 16 Canales de Video • 16 Canales de Audio • 1 Canal VOIP • 16 Entradas Digitales y 4 Salidas Relay • 1 Salida VGA • 2 Salidas Análogas de Video. Dual Monitor - USB • LAN • PTZ (RS485) • 8 x HDD SATA 16 TB máx • Sistema de Autorecuperación y alerta de fallas • Sistema Monitoreable por CMS • DynDNS • Ideal para Monitoreo por Video • Software de Gestión Remota hasta 64 Canales.

DVR STAND ALONE Serie DS-7204HI-SV

H.264 DSP Compresión por Hardware • Sistema Operativo en Tiempo Real - LINUX • Visualización Real Time en 4 CIF • Grabación Real Time en CIF 120 cps NTSC / 100 cps PAL • Dual Stream • Control Remoto • Mouse • Panel • 4 Canales de Video • 1 Canal de Audio • 1 Canal VOIP • 4 Entradas Digitales y 1 Salida Relay • 1 Salida VGA • 2 Salidas Análogas de Video • USB • LAN • PTZ (RS485) • 1 HDD SATA 2 TB máx • Sistema de Autorecuperación y alerta de fallas • Sistema Monitoreable por CMS • DynDNS • Ideal para Monitoreo por Video • Software de Gestión Remota hasta 64 Canales.



DVR STAND ALONE Serie DS-7016HI-SV

H.264 DSP Compresión por Hardware • Sistema Operativo en Tiempo Real - LINUX • Visualización Real Time en 4 CIF • Grabación Real Time en CIF 480 cps NTSC / 400 cps PAL y en 2CIF 240 cps NTSC / 200 cps PAL • Dual Stream • Control Remoto • Mouse • Panel • 16 Canales de Video • 4 Canales de Audio • 1 Canal VOIP • 16 Entradas Digitales y 4 Salidas Relay • 1 Salida VGA • 2 Salidas Análogas de Video • USB • LAN • PTZ (RS485) • 4 x HDD SATA 8 TB máx • Sistema de Autorecuperación y alerta de fallas • Sistema Monitoreable por CMS • DynDNS • Ideal para Monitoreo por Video • Software de Gestión Remota hasta 64 Canales.



DS-2DF1-617: DOMO EXTERIOR

Zoom Óptico 36x / Digital 12x • CCD Sony EXView • 480 TVL • Día/Noche ICR • 360° sin fin • IP: 10/100 Mbps • Audio dos vías • Ranura de memoria SD



DS-2CC532P: Domo interior 480 TVL Día/Noche • Lente 3.6 @ F2.0 (6mm, 8mm, 12mm, 16mm)

DS-2CD0852: H.264 DSP Compresión por Hardware

• Grabación Real Time hasta 2.0 Megapixel (1600 x 1200) • Dual Stream, Virtual e-PTZ • Audio dos Vías • 1 Entrada • 1 Salidas • LAN • PTZ (RS485) • Slot Memoria SD



DS-2CD0812: H.264 DSP Compresión por Hardware

• Grabación Real Time en 4 CIF • Dual Stream • Audio dos Vías • 1 Entrada • 1 Salidas • LAN • PTZ (RS485) • Slot Memoria SD



DS-2CC112P: Alta Definición Día/Noche • 1/3" SONY CCD • 480TVL color • AWB, AGC, ES, BLC

DS-2CC194: Super Alta Definición DIA/NOCHE con filtro ICR • 1/3" SONY CCD • 540TVL color / 600 TVL B&N • Backlight por zona configurable • Menu en pantalla • Sincronismo interno o externo





Olimpiadas 2008, Beijing.



Tren de levitación magnética, Shanghai.



Burger King, UK.

SECURITYONE

HIKVISION PREMIER DISTRIBUTOR

¿Por qué comprar en Security One?



7 años de experiencia trabajando con productos **HIKVISION**.

Comercialización Exclusiva de productos **HIKVISION**.

El mejor y más experimentado **Soporte Técnico**.

Asesoramiento personalizado Pre y Post Venta sin cargo.

Todo nuestro **personal dedicado** exclusivamente a **HIKVISION**.

Cursos, capacitaciones y seminarios **gratuitos**.

Mejor precio.

Stock permanente. Atención exclusiva a empresas del gremio.

Laboratorio de Servicio Técnico **certificado por HIKVISION**.

Garantía Oficial 2 años.

© UL CE FC RoHS ISO9001:2000 ISO14001

SECURITYONE

HIKVISION PREMIER DISTRIBUTOR

Nuevas Oficinas
Roseti 1964 - C.A.B.A.
(C1427BWN) - Argentina

Visitenos en
WWW.SECURITYONE.COM.AR
WWW.HIKVISION.COM

Teléfono
(54-11) 4555-1594
Teléfono / Fax
(54-11) 4555-6528

Email
info@securityone.com.ar

SN687PT/22W de Sunell

Domo de alta velocidad

Domos y controladores forman parte de la línea de productos de Sedetech para sistemas de CCTV. Para uso interior o exterior, la serie de domos de alta velocidad ofrecen versatilidad y óptimo funcionamiento, garantizando la calidad de la imagen.

El domo de alta velocidad para interior o exterior SN687PT/22W forma parte de la línea de CCTV de Sedetech. Entre sus características, cuenta con cámara día noche, gabinete de doble protección y control de temperatura incorporado.

El domo SN-PT482DC para interior ofrece función Pan/Tilt e imágenes color en alta resolución. Su elemento activo es CCD SONY 1/3, tiene resolución horizontal de 480TVL, iluminación mínima de 1.0 Lux. Utiliza lente de 3,6 mm e incorpora bus RS-485

(Multiprotocolo).

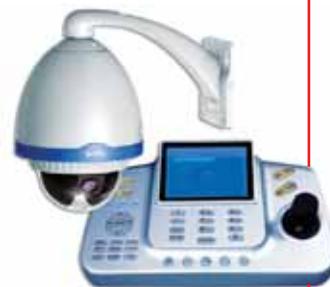
La línea se completa con la consola multiprotocolo SNCC-50, con capacidad de controlar hasta 96 domos y realizar todas las funciones a través del joystick incorporado. Viene provista con pantalla LCD de 5,6 pulgadas" LCD e interfase RS-485.

Características técnicas SN687

- Sistema de señal: PAL
- Elemento activo: 1/4 SuperHAD CCD (SONY)
- Función Día/Noche

- Iluminación mínima: 0.7Lux (color) / 0.1Lux (b/n)
- Número de píxeles: 795x596
- Resolución horizontal: 480TVL
- Foco de lente: 3.9mm - 85.8mm
- Zoom: 22x óptico con autofocus / 11x digital
- Pan: 360° de rotación continua
- Tilt: 0° - 90°
- Preseteado: 128 posiciones
- Tour: 6 posiciones prefijadas
- Control manual de velocidad 0°-300°/seg. (Pan) / 0° - 120°/seg (Tilt)
- Alarma: 4 entradas / 2 relés de salida

SEDETECH
Seguridad Electrónica



(54 11) 4862-3100
info@sedetech.com
www.sedetech.com

Motor Solo Plus de Seg Internacional

Motor para portones corredizos a cremallera

Diseñada para automatizar portones corredizos, la serie Solo Plus ofrece tres versiones: Solo 500, 800 y 1000. Todos los modelos incorporan central con caja estanco, monobloc de aluminio y tapa plástica para protección UV.

Seg Internacional ofrece amplia experiencia y una completa gama de productos para la automatización de portones de garage. Los automatizadores de Seg son diseñados y fabricados bajo estrictos patrones de calidad, con tecnología CAD/CAM y electrónica SMD. Durante toda la fase producción, cada automatizador es testeado y probado individualmente para evaluar y garantizar su funcionamiento y desempeño.

Toda la línea de motores Solo Plus

posee sistema de destrabe con llave propia para mejor seguridad del usuario. Además, incorpora un sistema electrónico con varias posibilidades de ajustes, según la necesidad: ajuste de fuerza de aplastamiento, cierre automático, aplicación de fotocélulas, cerradura eléctrica, encendido de luces, etc.

Características principales

- Aplicación: Portones Corredizos a cremallera
- Uso: Residencial

- Motor Monofásico 220V
- Potencia: 1/4 HP (Solo 500) / 1/2HP (Solo 800 y 1000)
- Piñón de Salida: Z-18 (Solo 500 y 800) / Z11 (Solo 1000)
- Fuerza de Arrastre: 500 kg
- Velocidad: 15,4 seg/m (Solo 500 y 800) / 13,5 seg/m (Solo 1000)
- Reducción de la velocidad de llegada
- Control remoto "Code Learn" en 433,92 mhz
- Central Electrónica: modelo Gil
- Maniobras por hora: 50 (todos los modelos)

SEG



(54 11) 4730-4731
info@seg.com.ar
www.seg.com.ar

SCC-C7455P de Samsung

Domo exterior con zoom óptico de 43X

Samsung presenta el nuevo domo color día/noche con zoom óptico de 43X y un zoom digital de 16X. Este PTZ completa la nueva línea de CCTV A1 Alta Resolución de Samsung. Se presenta en carcasa antivándalica y es apto para lectura de patentes.

El domo SCC-C7455P de Samsung viene provisto con alojamiento para exterior antivándalico de fácil instalación y gracias a su potente zoom de 43X óptico más 16X digital, es decir 688X en total, se pueden divisar objetos o realizar la lectura de patentes a grandes distancias. El domo posee además las funciones de Rango Dinámico Extendido que ayuda a mejorar los distintos niveles de contraluz y también la Reducción Digital de Ruido permite obtener imágenes más claras. Otras prestaciones destacadas

son la alta resolución de 600TVL, la velocidad de hasta 600°/segundo y un tilt de 6° - 186° lo que permite utilizarlo en algunas aplicaciones donde se necesite observar por arriba de la línea a la cual está instalado el domo.

Características generales

- CCD 1/4" SONY ExView HAD
- Zoom óptico 43X (3.2 a 138.5mm) y Zoom Digital 16X
- Alta resolución 600TVL
- Velocidad de Pan/Tilt 0,01°/seg, Max.600°/Seg

- 512 Pre-posiciones, 4 Auto-Pan, 3 Patrones de recorrido
- Rango Dinámico Extendido de 160X
- Función Día/Noche con filtro IF
- Reducción Digital de Ruido
- Compensación de luz de fondo programable por zonas
- 12 zonas de enmascaramiento
- Estabilizador digital de imagen
- Programación remota a través del SCX-RD100 • Menú en español
- Video Inteligente
- 8 entradas y 4 salidas de alarma
- Alojamiento IP66

SELNET



(54 11) 4943-9600
info@selnet-sa.com.ar
www.selnet-sa.com.ar

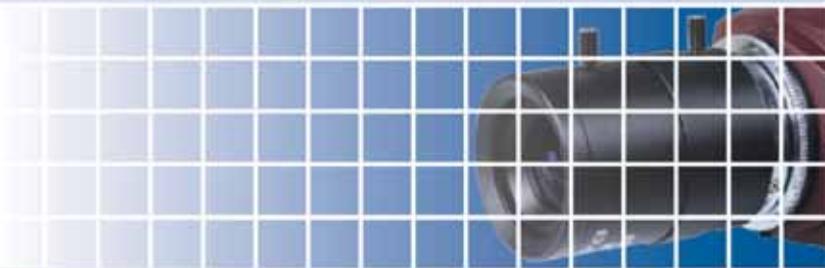


SEDETECH

Seguridad Electrónica

Una solución profesional e inteligente

- ⦿ Asesoramiento Personal
- ⦿ Soporte Técnico Permanente
- ⦿ Productos de Primera Línea



Sedetech S.A. | Gorriti 3991 (C1172ACK) | Tel.Fax: 5411 4862-3100 (Líneas Rotativas)

info@sedetech.com

www.sedetech.com

Automatización de Portones



Solo Price

Uso residencial para portones de hasta 350 kg. Motor de 1/4hp, piñón de salida metálico Z-18, módulo 4, velocidad de apertura 4,5 seg/ml, central de comando incorporada. El kit incluye 2 barras de cremallera y 2 transmisores.

Solo Speed

El más rápido del mercado, abre un portón de 2,5 m en tan sólo 8 segundos (19 m/min). Motor de 1/4hp para portones de hasta 400 kg, piñón de salida metálico.



Solo Plus Disponible en 3 versiones:

Modelo	USO	Portón	Motor	Piñón	Velocidad
Solo500 Plus	residencial	500 kg	monof.1/4hp	Z18 / M4	4,5 seg/m
Solo800 Plus	semi-ind.	800 kg	monof.1//2hp	Z18 / M4	4,5 seg/m
Solo1000Plus	semi-ind.	1000 kg	monof.1/2hp	Z11 / M6	4,5 seg/m

El kit incluye 3 mts de cremallera y 2 transmisores



Solo 2.0 Industrial **NUEVO MODELO**

Uso industrial para portones de hasta 2000 kg. Motor de 3/4hp monofásico, piñón de salida metálico, Z-18 módulo 6, velocidad de apertura 4 seg/ml, central de comando incorporada. El kit incluye 3 barras de cremallera de 1,50 mts c/u y 2 transmisores.

Pivus Plus (accionador de aluminio)

Para portones pivotantes residenciales (motor de 1/6hp sin ventilador) o de consorcios de alto tránsito (motor de 1/4hp con ventilador) Funciona a través de accionador de aluminio con sinfín y fin de carrera Utiliza un motorreductor tipo corona-sinfín. Disponible en varias medidas, para portones de hasta 3,00mts de ancho por hoja. La velocidad de apertura es de 15 seg/90°. El kit doble está compuesto de 2 motores con accionador y caja de comando electrónica con 2 transmisores.



SEG Ahora tiene
nuevo sitio:
www.seg.com.ar

SEG



Solo Revolution - El más rápido del mercado

Para portones corredizos de hasta 500kg-fuerza, utiliza motor de 80 watts en corriente continua de 24v, posibilita el uso de baterías en caso de corte de luz. Tiene una velocidad de apertura de hasta 25mts/min regulable. El kit incluye 3 mts de cremallera, 2 transmisores y 2 baterías de 12V-4a

LANZAMIENTO



Tork

Para portones levadizos contrapesados, aplicado sobre la hoja del portón, posee motor de 1/4hp con una velocidad promedio de apertura de 20 seg.

El kit incluye el brazo de tracción, fines de carrera y 2 transmisores.

LANZAMIENTO



Barrera City

Para uso en estacionamientos de flujo medio de vehículos. Armada en gabinete metálico con pintura electroestática. Lanza en aluminio de hasta 4,0 mts. Incluye placa de comando electrónica. Velocidad 3,7 segundos.



Barra

Para uso en control de accesos de alto flujo de vehículos. Armada en gabinete metálico con pintura electroestática. Lanza de aluminio de hasta 6 metros recta o articulada. Incluye placa de comando electrónica. Velocidad 1,7 hasta 5,1 segundos (según el largo de la lanza)

SEG BUENOS AIRES
Av. Mitre 1390 - Florida
Vicente López (B1604AKS)
Tel.: (5411) 4730-4731
info@seg.com.ar

SEG GBA SUR
Comodoro Py 1648
Adrogué (1846)
Tel.: (5411) 4293-4244
segur@seg.com.ar

SEG CORDOBA
9 de Julio 1595 - B° Alberdi
Córdoba (X5000END)
Tel.: (0351) 480-9210
key@keyinternet.com.ar

SEG ROSARIO
Mendoza 3380 Rosario
Santa Fe (S2000PCD)
Tel.: (0341) 438-2210 / 435-3394
segrosario@arnet.com.ar

OmniTrax de Senstar Stellar

Cable sensor enterrado

OmniTrax® es un sensor de detección de intrusos para la seguridad del perímetro exterior de quinta generación que forma un campo de detección de radar invisible alrededor de los cables sensores enterrados.

Si un intruso perturba el campo, se activa una alarma que determina el lugar de la intrusión. El sistema detecta el objetivo según su conductividad, tamaño y movimiento.

Los cables pueden ser enterrados en una variedad de superficies (tierra, pasto, hormigón) aproximadamente 23 centímetros debajo de la superficie y permanecen completamente escondidos. Los cables son suficientemente robustos como para ser enterrados directamente en la mayoría de las superficies. El campo de de-

tección volumétrico que sigue el terreno tiene una altura típica de 1 metro, un ancho de 3 m y un largo de hasta 400 m. Los sistemas pueden ser autónomos interconectados para perímetros más largos, donde cables sensores pueden ser conectados para crear un perímetro continuo.

Características

- Hasta 800 mts. por procesador de sensores.
- Determina la posición de un intruso hasta +/- 1 mt. con un nivel de exac-

titud del 95%.

- Opera aún a través de vegetación
- Inmune a factores climáticos, temperaturas extremas, vibraciones acústicas o efectos magnéticos.
- Bajo porcentaje de falsas alarmas y alarmas y alarmas accidentales.
- Hasta 7 procesadores que protegen hasta 5,6 km. de perímetro para cada punto de conexión eléctrica.
- Hasta 32 procesadores que protegen hasta 25,6 km. de perímetro pueden ser conectados a una red en bucle.



(54 11) 4784-4164

senstarg@fibertel.com.ar

www.senstarstellar.com

ME multiView e.Flat s20 42" de Servicios y Suministros

Sistema visual con tecnología LCD

Servicios y Suministros S.A, como representante de la firma Mauell, presenta en el mercado local su sistema visual profesional basado en la tecnología LCD, de la nueva generación ME multiView e.Flat sX.

Sus componentes fueron especialmente diseñados para modalidades de integración múltiple y de amplia utilidad. Gracias a su exclusivo diseño mecánico y térmico diferenciado, el nuevo sistema de monitoreo modular ME multiView e.Flat s20 42" es la mejor opción de visualización profesional disponible en el mercado.

El servicio de fabricación local (Mercosur) y el soporte de P&D brindan la seguridad de una asistencia técnica continua.

Los módulos ME multiView e.Flat

sX de Mauell funcionan sin ventiladores, lo que se traduce en una mayor robustez del sistema y en un nivel de ruido muy bajo. Los módulos LCD están perfectamente sellados lo que impide la contaminación interna de los visores.

Dependiendo del tamaño, la configuración matricial y la estructura constructiva de la sala, el sistema también puede montarse en forma suspendida desde el techo o sobre una pared.

Características técnicas

- Diagonal del módulo LCD: 42"

- Intensidad luminosa: 700 cd/m2
- Nivel de contraste: 3000:1
- Resolución individual por módulo: 1920 x 1080 px @ 3 x 10 bits @ 60 Hz
- Paleta de colores: 1,07 billones
- Tamaño del pixel: 0,4845 mm
- Dimensiones: 966,4 x 559,4 mm
- Angulo de visión: 178° V/178° H
- Display mode: Transmissive mode / Normally black
- Entradas: IP, HDMI, YPbPr, Video Compuesto, Super Video, RGBHV, USB
- Alimentación: 100 ~ 230 Vca 50/60 Hz
- Consumo eléctrico del panel: 180W



(54 11) 4727-1001

info@sysar.com.ar

www.sysar.com.ar

Línea Pegasus de 3i Corporation

Comunicadores para monitoreo de alarmas

SF Technology presenta la línea de comunicadores de alarmas Pegasus de 3i, los productos de mayor crecimiento en ventas del último año. La serie está integrada por diez modelos.

Características generales

- Comunicación vía canal de voz en caso de falla de la red celular de datos y corte de línea telefónica
- Comunicación con servidores con IP fija o dinámica
- Transmisión de todos los eventos generales por el panel de alarmas (Protocolo Contact ID)
- Detección del corte de línea telefónica (con retraso adicional configurable)
- Detección del corte de retorno del panel de alarmas
- Actualización remota de configura-

ción y firmware

- Dos salidas con relé que pueden ser comandadas de manera remota
- Posibilitan su utilización como primera o segunda vía de comunicación para el panel de alarmas
- Monitoreo local y remoto de su funcionamiento
- Transmisión de datos criptografada
- Liberan el uso de zonas del panel de alarmas
- Permiten monitoreo dual (envío a dos servidores de manera simultánea)
- 4 entradas digitales independientes

- Genera evento periódico para verificación de comunicación con el panel
- Verificación periódica de la disponibilidad del servicio de la línea telefónica
- Placas de circuito impreso de tecnología "Gold immersion"

Funciones adicionales

- Para versiones Advanced
- Alimentación con corriente alterna (CA) o continua (CC)
- Pueden cargar y monitorear una batería de 12VDC/7Ah
- Permiten el uso de dos SIM-CARDS



SF TECHNOLOGY



(54 11) 4923-0240

info@sf-technology.com

www.sf-technology.com

SELNET

Distribuidor Oficial



SCC-B5331P

Domo fijo color día/noche, CCD SONY, resolución 600 tvl, DNR, BLC por área, XDR (rango dinámico extendido)



SCC-B5368P

Domo fijo color día/noche, CCD SONY, resolución 600 tvl, lente varifocal de 2.8-11mm., DNR, BLC por área, XDR (rango dinámico extendido)



SCC-B2335P

Cámara color día/noche con filtro mecánico, WDR, CCD SONY, resolución 600 tvl, DNR, BLC por área, XDR (rango dinámico extendido)



SCX-RD100

Controlador para programar cámaras Samsung Línea A1, a través del cable coaxial

SAMSUNG

A1

ALL IN ONE

SCC-B5398P

Domo fijo color día/noche, CCD SONY, resolución 600 tvl, lente varifocal de 2.8-11mm., Gabinete anti-vandálico, DNR, BLC por área, XDR (rango dinámico extendido)



SCC-2331P

Cámara color día/noche, CCD SONY, resolución 600 tvl, DNR, BLC por área, XDR (rango dinámico extendido)



SCC-C7455P

Domo color día/noche, CCD SONY, resolución 600 tvl, Zoom óptico 43X y Zoom digital 16X, velocidad 600°/seg, estabilizador de imagen, WDR 160X, multiprotocolo, incluye alojamiento de exterior y soporte de pared

SHR-7082P / SHR-7162P

Videograbadora Digital de 8 / 16 canales audio / video respectivamente, SO Linux, tiempo real 400ips, grabadora de DVD, HDD de 500Gb ampliable a 2Tb, salida de video, spot, VGA y HDMI



Un control efectivo comienza cuando los operadores tienen una visión completa de lo que está sucediendo.

VISUALIZACIÓN EN ALTA DEFINICIÓN

Para cámaras y domos



↻ Sistemas MAUELL para el monitoreo continuo. ↻

Los sistemas de retro proyección, se encuentran conectados a un servidor por el cual llegan los datos que deseamos visualizar en pantalla.

La información puede ser capturada por la LAN o por placas conectadas al servidor.

- Pantallas adosables y apilables
- Altísima resolución 1920x1080
- Tamaños: 61", 75" u 87"
- Aspecto futurista 16x9
- Vida útil muy prolongada
- Contraste: 5400:1 (secuencial)
- Brillo: 700 / 800 ANSI Lúmenes.

SALAS DE CONTROL
AMBIENTES "HIGH-TECH"
SALAS DE SEGURIDAD
SALAS DE MONITOREO
SALAS DE PROCESOS CRITICOS
DATACENTERS / NOC'S
SALAS DE VIDEOCONFERENCIA



SERVICIOS Y SUMINISTROS
Para la Industria y la Energía

Seguridad Ciudadana

IP7153 / IP7154 (Versión Inalámbrica)

Cámara IP día/noche con filtro mecánico, CCD SONY Progressive Scan, PoE, Lente AI varifocal de 2.9 a 8.2mm, Tiempo real MPEG-4 y MJPEG (Dual Codec)



SD7151 / SD7323

Domos IP CCD SONY Progressive Scan, Zoom óptico SD7151 18X / SD7323 35X, Día/Noche con filtro mecánico, Gabinete para exterior anti-vandálico



Cámaras Infrarrojas

IP7330

Cámara Bullet IP, apta para exterior IP66, día/noche, IF alcance 10mts, detección por tamper, redireccionamiento o por pintar la lente, PoE



FD7131

Domo fijo IP para interior, lente varifocal, PIR sensor, montaje 3-Axis para techo o pared, 3GPP, PoE



info@perexsa.com.ar



2 Mega-Pixel

IP7161

Cámara IP Lente AI varifocal de 4.5 a 10mm, día/noche con filtro mecánico, Detección por tamper, re-direccionamiento o por pintar la lente, Tiempo real MPEG-4 y MJPEG (Dual Codec), ePTZ, PoE, soporta tarjetas de memoria



IP7361

Cámara IP para exterior IP66 con infrarrojos, alcance 25 mts, lente varifocal de 3 a 9mm, día/noche con filtro mecánico, ePTZ, 3GPP, soporta tarjetas de memoria



Transporte Público

FD7130

Domo fijo IP para exterior IP66, diseño ideal para uso en transporte público, lente gran angular, Dual Codec, Dual Stream, detección por tamper, alarma por temperatura, PoE, soporta tarjeta de memoria



TODAS LAS CAMARAS INCLUYEN EL NUEVO SOFTWARE DE VISUALIZACIÓN Y GRABACIÓN

ST7501

32 Canales de Monitoreo . 16 Canales para reproducción . Control PTZ



Serie LE2104D de LG

DVR de cuatro canales

LG Security, a través de su único representante en el país, Simicro S.A., presenta su nueva línea de video grabadoras digitales, de alta performance a costos accesibles. Entre sus características se destaca la compresión H.264.

La nueva DVR 4 canales de LG, distribuida en nuestro país por Simicro S.A., presenta excepcionales nuevas características, que complacerán sus necesidades con una notable performance y calidad, a un precio increíblemente accesible. La serie LE2104D utiliza compresión H.264 para proveer una mejor calidad en grabación de imagen mientras reduce el rango de consumo del Disco.

Permite acceso Web y facilidad para realizar backup a través de una dirección IP dinámica y OOD interno (opcional), respectivamente.

Características

- Códec de Compresión H.264
- 4 Entradas de Cámara / 4 Salidas de Audio
- Grabación 120 ips @ CIF / 30ips @ D1
- Soporte VGA y salida a monitor análogo
- Streaming de Imagen en Vivo independiente de la configuración de grabación.
- Visualización en Vivo y de grabación a través de TCP/IP
- Puerto USB2.0 para facilidad y rapidez para archivar.

- Soporte dinámico IP para DDNS/DHCP
- Backup en formato AVI o nativo
- Verificación de funcionamiento del sistema
- Watchdog para prevenir fallas
- Soporte en múltiples (12) lenguajes
- Niveles de solución digital para aplicaciones pequeñas
- Triple función - visualización, grabación y reproducción de imágenes en forma simultánea
- Audio Duplex Full
- Configuración remota segura a través de navegador web.



(54 11) 4857-0861
ventas@simicro.com
www.simicro.com

Sistemas de monitoreo de SoftGuard

Software Integral para Monitoreo de Alarmas

SoftGuard® representa la nueva generación de sistemas integrales para Monitoreo de Alarmas, combinando una plataforma operativa sólida y Windows® Server, junto al motor de base de datos más utilizado y de mayor confiabilidad, Microsoft® SQL Server

El Módulo Monitoreo es el módulo central del sistema, que administra cuentas y todos sus datos (usuarios, zonas, horarios, teléfonos, reportes, eventos técnicos y otros), genera y envía reportes en forma manual o automática (por e-mail y SMS) y administra todos los eventos que ingresan al sistema o se generan en el mismo.

Características generales

- Multiusuario • Multilinguaje
- Sin límite de terminales conectadas.
- Sin límite de receptores conectados

al sistema.

- Sin límite de operadores del sistema, con niveles de usuarios definibles.
- Reconoce todos los protocolos de comunicación del mercado (Contact Id, 4+2, SIA, Ademco, Radionics y otros).
- Monitoreo por IP y GRPS sin requerir receptor de alarmas.
- Admite receptores telefónicos, radiales, celulares, IP y otros.
- Recibe y procesa información de Caller-Id para validación.
- Control de horario de aperturas y cierres, múltiples por día.

- Control de falsas alarmas inteligente con aviso al operador por límites de fechas o de cantidad.

Módulos adicionales: Acceso Web Clientes, Acceso Web Corporativo, Acceso Web Dealer - Monitoreo Mayorista, Web Manager, Web Site, Web Reporte a Autoridades, Servicio Técnico, Logger - Grabación de llamadas, Verificación por Video, Tracker - Monitoreo Móvil, MoneyGuard® - Facturación y Cobranzas y SG IGlobal para Gestión integral administrativa.

SoftGuard



(54 11) 4136-3000
info@softdemonitoreo.com
www.softdemonitoreo.com

SkyKeeper de Crow

Localizador personal vía GPRS

SkyKeeper es un equipo pensado para buscar y localizar personas o vehículos. De uso sencillo, portable y de diseño estético, puede usarse como equipo de seguridad u otro propósito para el cual se necesite posicionamiento remoto preciso.

Desarrollado por Crow y distribuido por Starx, SkyKeeper es un equipo de posicionamiento personal con funciones de localizador de posicionamiento de emergencia y equipo de posicionamiento en demanda con módulos GPS y GSM. Utiliza una batería de larga vida útil, posee un botón de Emergencia y cuatro botones de marcado telefónico rápido.

Cuando se presiona el botón de Emergencia o cuando se solicita localización, el SkyKeeper transmitirá su posición vía GPRS al servidor progra-

mado dedicado. Este servidor puede ser programado para enviar un mensaje de texto a un celular con la información de la localización o registrándose en el servidor y viendo la ubicación del equipo en el mapa.

Características

- Comunicación GSM/SMS/GPRS
- Chip GPS SiRF-Star III para fijar posición del evento aún con señal baja
- Control por acceso remoto por SMS o a través de programa en línea
- Posibilidad de realizar o recibir llama-

das para establecer comunicación de doble vía

- Monitoreo y rastreo en tiempo real
- Localización por comando vía Internet
- Botón independiente de emergencia para envío de información de localización GPS vía SMS/GPRS
- GSM cuatribanda y GPRS Clase 10
- Conexión a PC por USB para programación de parámetros
- Reporte de posición automático a intervalos programables
- Notificación de batería baja, localización perimetral y pánico.

STARX



(54 11) 4433-6500
ventas@starx.com.ar
www.starx.com.ar



Súmese a la familia Pegasus de 3i, los comunicadores de alarma de mayor crecimiento en ventas en el último año



TECHNOLOGY

Honeywell

Security products dealer

SF Technology presenta la nueva línea de productos 3i Corporation Líder en monitoreo de alarma vía GPRS y Ethernet.

PERMITE
EL USO DE
DOS SIM-CARD



• Pegasus GPRS

Disponible en 10 modelos diferentes.

Comunicación vía canal de voz (CSD) y SMS en caso de falla de la red GPRS y la línea telefónica fija.

Comunicación con servidores con IP fijo o dinámicos.

Compatible con todas las alarmas del mercado con protocolo CONTACT-ID.

Detección de corte de la línea telefónica (Con retardo adicional configurable).

Actualización remota de configuración y firmware.

Detección del corte del retorno del panel de alarma.

Monitoreo remoto de su funcionamiento (Remoto de DEBUGGER).

Transmisión de datos encriptada en 128 bits.

4 entradas digitales y 2 salidas a relé



• Pegasus Ethernet

• Pegasus
Ethernet + GPRS



SF TECHNOLOGY S.A.

Av. Boedo 1912 (C1239AAW) C.A.B.A. - Tel.: (54 11) 4923-0240 - info@sf-technology.com - www.sf-technology.com



- Controladores N-1000 III y N-1000 IV



TECHNOLOGY

Honeywell

Security products dealer

Ofrecemos nuevos productos que se suman a nuestra línea de Control de Accesos

Además de la reconocida gama de productos de Honeywell, se incorporan controladores, lectores y teclados de la firma Rosslare



- Software Nstar y controlador NS2

- Cerraduras y Pestillos



- Lectores de proximidad Iclass/ Biométricos



ROSSLARE

SECURITY PRODUCTS

Gran variedad en sistemas abrepuertas y controladores



- Teclados con lector de proximidad integrado
Uso en interior / exterior



- Lector biométrico Stand Alone o Wiegand26

- Controlador para 2 lectores. Puede trabajar en red con hasta 8 equipos



- Gran variedad en lectores de proximidad



- Teclados convencionales
Uso interior / exterior
Hasta 500 usuarios



SF TECHNOLOGY S.A.

Av. Boedo 1912 (C1239AAW) C.A.B.A. - Tel: (54 11) 4923-0240 - info@sf-technology.com - www.sf-technology.com



TECHNOLOGY

Honeywell

Security products dealer

Ponemos a su disposición la más amplia gama de equipamiento para la detección de incendio:

Paneles de incendio convencionales e inteligentes direccionables, sensores, sirenas, estrobos y estaciones manuales de aviso.



- Panel de alarma con sistema de evacuación por voz



- Paneles inteligentes direccionables



- Teclado anunciador remoto



- Amplia gama en detectores



- Sirenas y pulsadores

SF TECHNOLOGY S.A.

Av. Boedo 1912 (C1239AAW) C.A.B.A. - Tel: (54 11) 4923-0240 - info@sf-technology.com - www.sf-technology.com

Grabadora SA-16400 de Provisión ISR

Grabadora Stand alone de 16 canales

La SA-16400 adopta el más avanzado algoritmo de compresión de imágenes para la utilización más eficiente del disco rígido. Permite la instalación de hasta 3 discos SATA y una grabadora de DVD.

Incluye control remoto y mouse para su operación y cuenta con 16 entradas de alarma configurables (NO/NC) y 4 salidas. Además, posee 3 salidas de video para múltiples monitores y permite la visualización desde celulares *Nokia*, *Apple* y con sistema operativo *Windows Mobile*.

Características

- Compresión: H.264
- Resolución de pantalla: 720x576
- Resolución de grabación: 352x288 (CIF) 704x576 D1 (PAL)
- Velocidad de display: 400/480FPS (PAL/NTSC)
- Velocidad de grabación 400/100FPS-D1 (CIF/PAL)
- Grabación: Manual, por Timer, Detección de movimiento, Sensor
- Dual-stream: Flujo individual de video por red y flujo de grabación local. Velocidad de cuadro y calidad de imagen ajustables.
- Entrada de video: Compuesto BNCx16
- Salida de video: Compuesto BNCx2, S-VIDEOX1, VGAX1
- Salida de audio: RCAX1
- Entrada de alarma: NO/NC 16CH
- Salida de alarma: Transmisor de salida 4CH
- Protocolo de red: RJ-45 10/100M Auto adaptable
- Control PTZ
- Interfase de comunicación: RS-485, USB2.0x2 (uno para backup y otro para mouse), PS/2x1
- Información disco duro: SATA X2 + DVD-RW (no incluidos)
- Back-up: USB Flash drive, USB HDD, USB DVD-RW



(0351) 480-9210

ventas@starligh.com

www.starligh.com

Detector A222E-LSR de System Sensor

Detector de humo por aspiración

Los dispositivos de detección de humo por aspiración son sistemas efectivos que proveen un nivel de alerta temprana para la protección de bienes y áreas críticas en diferentes tipos de negocios.

También resultan un método efectivo para la protección de grandes espacios abiertos, ambientes inaccesibles o que presentan severas dificultades para realizar los servicios de mantenimiento requeridos por todos los sistemas de detección y aviso de incendio.

El dispositivo modelo A222E-LSR es un detector de aspiración de dos zonas con alta sensibilidad, que puede operar en forma autónoma, provisto con salidas de relé para su interconexión con los paneles de detección

de incendio.

El modelo A222E-LSR emplea detectores "Pinnacle" de System Sensor basados en tecnología láser y avanzados algoritmos que brindan detección temprana con elevados niveles de estabilidad.

La unidad de aspiración toma las muestras de aire desde el ambiente a proteger mediante una red de tuberías con orificios y las transporta hacia la cámara para ser analizadas. El nivel de flujo es claramente visible mediante una barra gráfica ubicada en el

frente de la unidad. La tubería es de 25mm de diámetro con una longitud máxima de 100 metros por canal, brindando una superficie de protección teórica de hasta 2000 m² (EN54).

El dispositivo cuenta con un filtro por canal para partículas de suciedad y polvo localizado en la entrada a la cámara. También posee un zona de salida para el retorno de aire hacia el ambiente protegido si esto es requerido.

La alimentación del dispositivo debe ser provista en forma externa por una fuente de 24 VCD.



(54 11) 4324-1909

systemsensorla@systemsensor.com

www.systemsensor.com

Antares GPS "A8620"

Dispositivo de rastreo en tiempo real

Target Import presenta un nuevo equipo para rastreo, administración y control de activos móviles en tiempo real. GSM cuatribanda, audio de dos vías y precisión en el rastreo son algunas de sus características

Antares GPS GSM/SMSM/GPRS es un dispositivo de rastreo, administración y control de activos móviles en tiempo real. Sus características únicas lo hacen la solución perfecta para cualquier aplicación de localización automática de vehículos, control de logística y supervisión de cargos.

Su inteligente, poderosa y flexible maquinaria de reporte de eventos permite crear cualquier configuración posible para garantizar los más exigentes estándares y customización requerida por los usuarios.

Características

- Módulo GPS Trimble Copernicus 12 canales
- Módulo Celular Wavecom GSM/SMS/GPRS de cuatro bandas
- Batería interna con duración hasta 10 días/horas
- 4 entradas / 4 salidas / 1 puerto análogo / 1 puerto para censar ignición.
- Puerto serial RS-232 para fácil integración con cualquier dispositivo externo
- Protocolos de comunicación TCPy/o UDP. Pueden trabajar en forma simultánea
- Lenguaje GPS: TAIP / EV con posibilidad de trama EV extendida.
- Audio de doble vía.

Especificaciones GPRS/GSM

- Frecuencias: 850/1900 o 900/1800 Mhz
- Comunicación Full Duplex
- Inicio Automático
- Impedancia de Antena: 50Ohms
- SIM Card: 3 Voltios
- SIM Card Pin: Programable por usuario

TARGET



(0261) 424-0021

info@alesat.com.ar

www.alesat.com.ar



starligh 25 AÑOS
DISTRIBUYENDO
SEGURIDAD

LINEA COMPLETA DE CCTV

ENVIOS A TODO EL PAIS EN 24HS



PROVISION ISR
How you can see!

SEG

Distribuidor Autorizado
BOSCH
Sistemas de Seguridad



www.starligh.com

Importador y Distribuidor Exclusivo

PROVISION

ISR

How you can see!

DESARROLLO ISRAELI

Grabadora Stand-alone digital 16CH
200 FPS H.264

- Excelente calidad de grabación
- Salida VGA para conectar monitor LCD
- Incluye control remoto
- Control via mouse

Distribuidor Autorizado
BOSCH
Sistemas de Seguridad

SEG

Importador y Distribuidor

STARLIGH S.A
Neuquén 86 - CORDOBA ARGENTINA
351-4809210 y rotativas
Mail: ventas@starligh.com

BEAM1224 y BEAM1224S

Los detectores de haz proyectado son ideales para la protección de grandes espacios donde otros dispositivos de detección de humo son difíciles de instalar y representan costos adicionales para realizar su mantenimiento.



ECO1000 Detectores convencionales de humo

Línea evolutiva de detectores convencionales que incorporan tecnología de microprocesador con avanzados algoritmos que los hacen más eficientes e inmunes a falsas alarmas. Esta gama incluye un modelo



SpectrAlert Advance Notificación audiovisual

Línea completa de dispositivos para notificación audible y visible

- Montaje en techo o pared
- Opciones para interior o exterior
- Color Rojo o Blanco
- Voltaje operativo 12 y 24 V
- Potencia +88dB



Supervisión de sistemas de rociadores

Dispositivos para monitorear el estado de apertura o cierre de las válvulas, la presión del sistema y el flujo de agua en la red. Esta línea incluye modelos aptos para su empleo en ambientes peligrosos.



Avisadores Manuales

Es una completa gama de MCP que permite ser utilizados en una amplia variedad de aplicaciones. Sus principales características son:

- Dispositivos de interior y exterior
- Simple y doble acción
- Elemento flexible o rotura de cristal
- Contactos simples o dobles
- Variedad de colores



Detección de Humo por Aspiración

Los sistemas de detección por aspiración son una manera eficaz de proporcionar alerta temprana para la protección de equipos de alto valor y áreas críticas, también son un método eficaz para proteger grandes espacios abiertos y áreas que son inaccesibles o difíciles de proteger con otros sistemas tradicionales.

Los sistemas ASD y LASD de System Sensor operan analizando muestras de aire tomadas a través de una tubería de hasta una longitud de 100m. El humo es aspirado a través de pequeños orificios situados a lo largo de la misma y entran al detector mediante un sistema de aspiración integrado. Estos dispositivos están diseñados para captar la presencia de humo en la fase incipiente de un incendio, poseen una sensibilidad superior a la detección empleando sensores convencionales o analógicos.



Características

- Emplea sistema de detección Pinnacle Laser de System Sensor
- Sensibilidad configurable desde 0.03% - 3.33% OBS/M
- Modelos de uno o dos canales
- Velocidad del flujo de aire ajustable y visualización del estado
- Voltaje de operación 18 a 30 VCC
- Rango de temperatura -10°C a +55°C



System Sensor Latin America

Carlos Pellegrini 179 piso 9 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina

Tel: (+54 11) 4324-1909

systemsensarla@systemsensor.com

www.systemsensor.ca

MARCAR LA DIFERENCIA ES NUESTRO COMPROMISO CON USTEDES

Le ofrecemos la más avanzada tecnología en **MONITOREO**. Sin inversión inicial ni costos de capacitación, proveyendolo de equipos y software de última generación, con una conveniente **TARIFA PLANA**

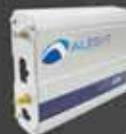
- * Acceso Web al sistema prediseñado con su identidad corporativa.
- * Cobertura nacional con servicio de acceso remoto.
- * Reportes diarios e informes en tiempo real a celulares y por e-mail.
- * Control y verificación con audio y video.

Monitoreo para domicilios:

- Central de monitoreo con soporte multi-enlace (GSM/GPRS-Radial-Telefónico-Celular)
- Call center con atención las 24 hs, los 365 días del año.
- Líneas telefónicas exclusivas preconfiguradas para sus clientes.
- Capacidad de modificar y gestionar altas y bajas del servicio como también directivas.
- Compatible con video vigilancia y control de rondas via GSM.

Rastreo y localización vehicular (AVL):

- Ubicación y visualización en tiempo real via Internet.
- Recupero del vehículo en caso de robo o hurto.
- Optimización de la performance de choferes, otorgandole una mayor rentabilidad
- Control y mejora de las condiciones de manejo y tiempos de entrega.
- Ahorro en el costo del seguro contra robo y mucho mas.



Rastreadores AVL
(Localización Automática Vehicular)

Call Center:

0810-222-7297

Lo estamos esperando para hacer crecer su negocio de la manera más segura...

AT-3500 de Tecnoalarma

Avisador telefónico

Fabricado íntegramente con tecnología nacional, el comunicador AT-3500 es apto tanto para comunicaciones por línea convencional como por back-up celular. Ofrece la posibilidad de desactivación por pulsador.

Apto para comunicaciones por teléfonos de línea o eventualmente por un respaldo celular, el comunicador AT-3500 de Tecnoalarma cuenta con tres canales de disparo: uno por negativo (-) Z3 con demora de 3 segundos y dos por positivo (+), Z1 con demora de 3 segundos y Z2 con demora de 1 segundo.

Cada entrada activa un mensaje hablado de 10 segundos que el usuario puede grabar mediante el micrófono incorporado.

La programación del sistema se

controla desde un teléfono por tonos.

Características

- Discado por Tonos o Pulsos.
- Fabricado en montaje superficial (SMD)
- Memoria Eeprom.
- Todos los pasos de programación se visualizan en un visor de un dígito incluido en la placa del AT 3500.
- Disca a 5 números de teléfono.
- Admite hasta 20 dígitos para cada número telefónico, inclusive [*]

asterisco, [#] numeral y pausa de tres segundos para espera de tono [*] [5] si se conecta a una central telefónica como interno.

- Posibilidad de programar cantidad de llamadas por memoria, mensajes a emitir por llamada y cuantos ciclos de todas las memorias realizara en cada disparo.
- Una vez activado el sistema se puede detener el avisador desde un pulsador incluido en el equipo o mediante la tecla numeral [#] desde el teléfono.

TECNOALARMA



(54 11) 4774-3333

info@tecnoalarma.com.ar

www.tecnoalarma.com.ar

Motor DZ4 Turbo de Rossi Portones

Motor para portones corredizos

El motor DZ4 Turbo es un accionador deslizante con 50% más de velocidad que otros de similares características, destinado al accionamiento de portones de hasta 800kg y con un flujo semi-industrial de cierre y apertura.

El DZ4 Turbo viene equipado con central X1R.Code, de arranque progresivo y desaceleración, engranaje metálico y destrabamiento manual con llave para casos de corte de energía. Además, incorpora un sistema de antiplastamiento electrónico y traba automática que bloquea el portón sin necesidad de candado.

Características generales

- Protector térmico de hasta 150°C
- Reductor con corona de aleación metálica de alta resistencia

Sistema de transmisores Rolling Code: sistema de transmisión de radio frecuencia con hasta 4.3 billones de combinaciones

Características técnicas

- Peso máximo recomendado: 800Kg
- Central de comando X1
- Cierre Automático
- Fin de curso mediante sensores magnéticos contacto NA
- Tiempo de curso máximo de 1,4 min.
- Salida de 24Vca y 12Vcc
- Salida para módulo de luz de cor-

tesía y cerradura eléctrica

- Entrada para señal de fotocélula
- Entrada para placa de expansión de memoria hasta 256 canales
- Ajuste de embrague electrónico
- Dos programas de funcionamiento: R (residencial) y P (condominio)
- Tensión: 220Vca
- Potencia: 1/3Hp
- Rotación: 1360RPM
- Corriente: 2.0A
- Capacitor: 12uf
- Grado de protección: IP44
- Clase de aislamiento: F

ROSSI



(54 11) 4730-3320

www.rossiportoes.com.br
tecnologiaenaccesos@arnet.com.ar

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO

TECNI TOTAL S.A.

NOTIFIER
FIRE SYSTEMS

SYSTEM
SENSOR

FIRE-LITE
ALARMS INC.

Simplex

KUGEL
DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

Victaulic

FM-200

MAXXON
DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

SECURITON

LPG
AMERICA LATINA S.A.
Socios en Extinctivos de Incendio

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



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

Si Funciona es...



Instale una solución no un problema



Dz3 TURBO
Dz4 TURBO



Dz3sk
Dz4



Dzi

TX Trebol



Transmisor ROLLING CODE de 3 canales

Nuevo



Pivo P DD



Bv4 6E y 9E

Único en el mercado
con 2 años de garantía

Dz3sk y Dz3 TURBO

Para portones deslizantes de hasta 400kg para uso residencial.
Motor de 1/4hp. Destrabe manual con llave.
El Dz3 TURBO además posee un 50% más de velocidad y una central con desaceleración.

Dz4 y Dz4 TURBO

Para portones deslizantes de hasta 800kg para uso semi-industrial.
Motor de 1/3hp. Destrabe manual con llave.
El Dz4 TURBO además posee un 50% más de velocidad y una central con desaceleración.

DZI

Para portones deslizantes de hasta 1200kg para uso industrial.
Motor de 3/4hp. Destrabe manual con llave.

PIVO P DD

Para portones pivotantes hasta 4,5m de hoja. Motor de 1/3hp.

Bv4 6E y 9E

Para portones levadizos y deslizantes aéreos, con brazos de 1500mm hasta 5000mm. Motor de 1/3hp.

A su servicio



en todo el país

* Amplio stock de repuestos

NUESTROS DISTRIBUIDORES

- ✓ **Méndez Electrónica:** 9 de Julio 519
Paraná - Entre Ríos - Tel.: (0343) 431-5104
- ✓ **Automatismo Tucumán:** Av. Aconquija 132
Yerba Buena - Tucumán - Tel.: (0381) 435-6164
- ✓ **Asce Automatismos:** Juan Gualberto Godoy 1885
Dorego - Guaymallén - Mendoza - Tel.: (0261) 15-664-7397
- ✓ **HDEKA Electrónica:** Santiago Del Estero 362 Sur
San Juan - Tel.: (0264) 421-4157 - E-mail: hdeka@arnet.com.ar

Tecnología En Accesos S.R.L.
Importador y Distribuidor Exclusivo

Av. Mitre 1860 (B1604AKY) - Florida - Bs. As.
Tel.: (011) 4730-3320 y rotativas.
Web: www.rossiportoes.com.br
E-mail: tecnologiaenaccesos@arnetbiz.com.ar



TECNOALARMA

PROTECCION TOTAL

Agregue Eficiencia

Posibilidad de Incorporar Zonas Inalámbricas a la Central
Activación Total o Parcial (anula sirena interior)
No Ocupa Zonas
Pulsador para Emergencias Medicas, Pánico y Asalto
Dos salidas Relé Configurables (Temporizado o Biestable)
Accionadas por Tecla de Fuego y Medico



Efectividad

Zonas con Contador de Pulsos Inteligente
y de Doble Detección, Diseñada para
evitar Falsos Disparos

Tecnología

Montaje SMD, Fusibles Electrónicos,
Protección contra Rayos,
2 Salidas de Sirena Independientes,
Supervisión de Batería, 220v, Línea
Telefónica y Sirena Exterior

Optimización

Salidas PGM (programables)
permitiendo automatizar Luces,
Portones, Sistemas de Riego y/o
cualquier Dispositivo eléctrico

Versatilidad

8 Zonas Totalmente
programables
(demoradas, seguidoras,
instantáneas, 24 hs, etc)

Comunicación

Avisador Telefónico Hablado
Reporte de Zonas con Alarma y
Status del Sistema a Teléfonos de
Línea y/o Celulares
Manejo por Teléfono de la Central
y de PGM's

TECNO 3000

100%



Tecnología
Argentina



Capital Federal

Av. Cabildo 214
4774-3333

tecnobelgrano@tecnoalarma.com.ar
tecnobelgrano@hotmail.com

Fabrica y Servicio Tecnico

Diagonal Pavon 4347 (Florida)
4760-4900

tecnofabrica@tecnoalarma.com.ar
tecnofabrica@hotmail.com

Zona Norte

Av. San Martin 1924 (Florida)
4791-9206

tecnoflorida@tecnoalarma.com.ar
tecnoflorida@hotmail.com

WWW.TECNOALARMA.COM.AR

Tecnosoportes

Evolucion en Detalle

www.tecnosoportes.com.ar



**NUEVO !!
TS-H170 INOX**

RACKS

HOUSINGS

GABINETES

SOPORTES PARA CCTV



Tel / fax: 4683-0836 / 4635-6995
email: ventas@tecnosoportes.com.ar

Nuzzar MiniDVR de Tecnología en Seguridad

MiniDVR de estado sólido

Tecnología en Seguridad presentó el MiniDVR, su más reciente producto aplicable a CCTV pero con funcionalidades que lo distinguen en el mercado. Entre ellas, la posibilidad de ser aplicado en el mercado vehicular.

El nuevo Nuzzar MiniDVR es un completo sistema de grabación digital que utiliza lo último en tecnología de estado sólido y ofrece funcionalidades como grabación en continuo y por movimiento, áreas de interés y sensibilidad configurables por cámara, grabación por reglas, almacenamiento extraíble y alta resolución.

Se ofrece en versiones de 1 y 4 cámaras y puede ser aplicado en grabación vehicular, apertura remota, domicilios, empresas, comercios, etc.

Entre otras características posee al

macenamiento extraíble (tarjeta SD, PenDrive, USB externo), detección de áreas oscuras por cámara, evitando falsas alarmas, puede ser utilizado en redes cableadas o inalámbricas y tiene alimentación redundante (red eléctrica o batería).

Características técnicas (Versión 4 cámaras analógicas)

- Acceso multiplataforma: Microsoft, Linux, Mac, etc.
- Cámaras: Imagen de 4COIF, 1CIF por cámara, 352x288

- Detección de movimiento: Cuadrícula de áreas de interés configurables
- Compresión: Estándar MPEG-4
- Conectividad en browser: Web 2.0
- Red: Cableada o inalámbrica
- Dispositivos externos: RS-232, RS-485, puertos USB
- Consulta de videos: Vía web
- Alimentación: 12V - 1A
- Tamaño: 117x53x70mm.
- Tipo de Señal: NTSC / PAL
- Resolución: 4CIF
- Entradas de video: 1/4
- Pan/Tilt/Zoom: RS-485

tecnología en seguridad



(54 11) 5238-5553

info@tecnologiaenseguridad.com
www.tecnologiaenseguridad.com

TS-H170 Inox y TS-HD490 de Tecnoportes

Housings para cámaras y domos

Tecnoportes, empresa diseñadora de housings, racks, racks murales, gabinetes y consolas LCD -entre otros accesorios- lanzó al mercado una serie de housings en acero inoxidable aptos para cámaras y domos.

Tecnoportes presenta su nueva línea de Housings, que incluye diferentes modelos de contenedores de cámaras con diferentes tipos de protecciones IP como así también climáticas y antivandálicas con tornillos, cerraduras y switch antidesarme.

La empresa también ofrece gabinetes en fibra de vidrio para condiciones climáticas rigurosas; racks y miniracks murales, soportes, gabinetes, consolas LCD y soportes para TV y video.

Los housings cilíndricos, como el TS-H170, por su formato ofrecen máxima

resistencia a los impactos directos de cualquier tipo de proyectil además de brindar corte de agua sobre el visor.

Características TS-H170 INOX

- Gabinete construido totalmente en acero inoxidable calidad 304 (soporte, gabinete y herrajes)
- Diámetro: 4 1/2"
- Largo : 350mm
- Soporte: Construido totalmente en acero inoxidable calidad 304
- Herrajes: tornillos, tuercas ancladas en acero inoxidable

Gabinete requerido en ambientes con componentes corrosivos

Características TS-HD490

- Cubierta y soporte para domo antivandálicos en aluminio
- Medidas: Diámetro interior: 170mm; Altura interior: 230mm, Diámetro visor: 160mm
- Soporte con cableado interno
- Accesorios: turbina / filtro / fuente de alimentación.
- Control térmico optativo
- Montaje con tornillos antidesarme



(54 11) 4683-0836

ventas@tecnoportes.com.ar
www.tecnoportes.com.ar

NPORT S8000 de Moxa

Switch Ethernet y servidor de puertos

Nueva gama de productos que combinan en un solo equipo un switch Ethernet y servidor de puerto serial, una solución ideal para el mercado de monitorización y control de instalaciones solares, donde se necesita fiabilidad y alta disponibilidad.

Moxa lanza una nueva gama de productos que combinan en un solo equipo un switch Ethernet de 5 puertos, con un servidor de 4 puertos serie. El primer modelo de esta serie, NPORT S8455I-MM-SC, ofrece 2 puertos de fibra multimodo, 3 puertos de cobre 10/100 y 4 puertos serie RS-232/422/485 con aislamiento.

La nueva gama NPORT S8000 incorpora la funcionalidad de un switch Ethernet gestionable con soporte para QoS, IGMP Snooping,

VLAN, Port Trunking, SNMP V1/V2c/V3, y compatibilidad con el protocolo de Moxa Turbo Ring, que permite recuperar el anillo en menos de 20ms.

Características

- Servidor de puertos, 4 puertos RS-232/422/RS-485
- QoS Serie, para configurar prioridad en la comunicación serie
- Aislamiento de 2 KV (DC) en cada puerto serie
- Resistencias ajustables de pull

high/low en los puertos RS-485

- Switch Ethernet de 5 puertos incorporado.
- 2 puertos Ethernet en fibra y 3 puertos en cobre
- Redundancia de Ethernet con Turbo Ring® (Recuperación < 20 ms) o RSTP/STP (IEEE 802.1w/D)
- Soporte QoS, IGMP-snooping/GMRP, VLAN, LACP, SNMPv1/v2c/v3, RMON
- Protección de sobretensión en puertos serie, Ethernet y alimentación

tempel group



(54 11) 4552-9175

baires@tempel.es
www.tempelsa.com.ar

Todo bajo control con **Panasonic**, Sunnyway, Diamec



Amplia variedad de baterías para diferentes dispositivos de seguridad



ESPAÑA (Oficina Central) · C/ Cobalto nº 4 · 08907 L'Hospitalet de Ll. - Barcelona · (0034) 936003600 · (0034) 933373910 tempel@tempel.es
ARGENTINA Avda. Forest 931 CP1427 Cap.Federal Buenos Aires · (0054) 11 45529175 · (0054) 11 45529175 · baires@tempel.es **CHILE** Cousin N° 357 - Providencia - Santiago de Chile (0056) 2 6359912 · (0056) 2 6359176 · schile@tempel.es **COLOMBIA** Calle 90 nº 13-40 of. 206 Edificio Trento - Bogotá (0057) 1 7034176 · (0057) 1 5303112 · bogota@tempel.es **BRASIL** Edificio Spazio JK Av. Juscelino Kubitschek 1726 11º andar 04543-000 Vila Olimpia - Sao Paulo · (0055) 11 30530473 · (0055) 11 30530494 · spaulo@tempel.es

 tempel group

Bio-IDENT TA®

Lector Biométrico de Huellas Digitales Autónomo

El Bio-IDENT TA®, es el único, por su capacidad y prestaciones, en Lectores Biométricos Autónomos. Utiliza reconocimiento 1:N e identifica personas, eliminando la necesidad de teclados, PIN o tarjetas "One Touch Ident"

Se ofrece en dos modelos para **1900 y 4000 huellas** respectivamente.

Capacidad de almacenamiento de **8000 eventos** en memoria autónoma.

Conectividad **TCP-IP ó RS-485**.

Software de Gestión **Bio-ADMIN TA** con Generador de Reportes WEB.

Bajo Precio y Excelente Performance, con mantenimiento CERO

Aplicación Integrable como Solución de Control de Accesos y Asistencia para:

- Oficinas,
- Escuelas,
- Countries,
- Hospitales,
- Industrias, etc.

Características generales

- Fácil de instalar.
- Configuración y parametrización de lectores.
- Configuración de la instalación física.
- Función de sincronizado de datos de personas por acceso/s
- Permite distintos niveles de administradores y operadores del Sistema.
- Funciones de red para la actualización de lectores.
- Proceso de alta de personas con huella digital a uno o más lectores en forma simultánea
- Listado de personas.
- Listado de ficha de datos personales, con foto de cada usuario. (Admite cualquier web cam)
- Listado de personas enroladas por acceso.
- Listado de la instalación física de los accesos.
- Genera reportes de LOG, A/B/M de movimientos (Aplicaciones del sistema).

Fabricado en Argentina por AdBioTek®

AdBioTek®
Advanced Biometric Technologies

Distribuidor Oficial
TekhnoSur S.A.

TekhnoSur S. A.
Sistemas y Soluciones Informáticas



Para mayor información:

TekhnoSur S.A.

Agustín Alvarez 1480

(B1638CPR) Vicente López

Tel.: (54 11) 4791-3200

comercial@tekhnosur.com

www.tekhnosur.com

Integración, Venta y Soporte Técnico, para Seguridad Electrónica

• Controles de acceso, Hardware y Software • Tiempo & Asistencia del Personal, Control de Presentismo • Cerraduras Electrónicas Autónomas con Tarjetas Magnéticas • Sistemas de Autenticación por Biometría, Huellas Digitales y Geometría de Manos • Software para Estaciones de Peaje, Barreras y Molinetes • Sistemas de Control de Acceso Vehicular • Sistemas de Software para Gestión Integral de Countries • Redes Inalámbricas TCP-IP por Microondas hasta 10 Km • Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) con digitalización de imágenes asociadas a eventos vía Internet • Alarmas, Centrales de Monitoreo Remoto y Control Perimetral • Seguridad Integral para Countries y Barrios Cerrados • Control de Velocidad Vehicular por lectura Láser • Soluciones Integrales para Control de Inventarios • Software para Gestión de Municipios y Area Salud • Soluciones para Automatización de Procesos Bancarios • Impresoras Fiscales, Lectores de Cheques CMC7 • Lectores de Código de Barras. Impresión de Etiquetas • Software para Seguridad Informática y Patrimonial • Impresión de Tarjetas PVC, a Color y con Fotografías • Consultoría en Seguridad y Vigilancia Física.

NUESTROS CLIENTES • CITIBANK NA • BANCO PROVINCIA DE BUENOS AIRES • BANQUE NACIONAL DE PARIS • MINISTERIO DE DESARROLLO SOCIAL • GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES • SECRETARIA DE SEGURIDAD INTERIOR • MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES • ENTE DE CONTROL DE RUTAS DE SAN LUIS • SANATORIO OTAMENDI • NEXTEL • CLUB UNIVERSITARIO DE BUENOS AIRES • MAPUCHE COUNTRY CLUB • CABLEVISION S. A. • GRUPO CLAXON / IMAGEN SATELITAL • GAS NATURAL BAN • CLUB DE REGATAS DE SAN NICOLAS • CARGILL S. A. • GRUPO SIEMBRA • PECOM AGRA • BANCO MERCANTIL/CAJA/SUDAMERIS • HOSPITAL GENERAL BELGRANO • CLINICA SACRE COEUR • ETC

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

TekhnoSur S.A.
Sistemas y Soluciones Informáticas



Tecnología Satelital GPS



Geolocalizadores satelitales GPS GEO-5

Flexibilidad y eficacia
Programable según su necesidad



Personal Tracking TR-203

Botón de pánico para casos de emergencias
Reporte periódico o por movimiento



Equipo AVL para vehículos TK1000 - AVL

Prestaciones de logística y seguridad
junto a la más sencilla programación



Trendtek S.R.L

Tecnología, Servicios y Desarrollos aplicados

Proteja
Casas, Cocheras
Barrios cerrados
Countries
Clubes de campo
Industrias, Viveros
Depósitos
Antenas



ALARI 3

Seguridad Perimetral

El sistema de Seguridad Perimetral ALARI 3 es de uso legal de acuerdo a las normas vigentes. Está diseñado para dar seguridad a perímetros. Se basa en el gran poder de disuasión repeliendo intrusos sin intervención humana.

Los equipos ALARI3 son fabricados bajo normas IEC 60335-2-76 y IEC 479-2 y se halla certificado por IRAM y BUREAU VERITAS

El Único sistema de Seguridad Integral eléctricamente Seguro que Disuade, Repele y Detecta, en cualquier condición climática. Siempre!

el más
ALTO PODER DISUASIVO al
más **BAJO COSTO**
del **MERCADO**

Tenemos más de una razón para asegurarlo:

Menor Costo por metro lineal • Detección de pre-intrusión • Monitoreo local o remoto • No requiere instalaciones bajo tierra • Rápido y fácil montaje • Aviso automático a central de monitoreo • No es escalable
Es compatible con otros sistemas de Seguridad • Evita las falsas alarmas • Bajísimo consumo

Elija Tranquilidad!!!
Exija productos eléctricamente seguros

Desde la fabricación hasta la instalación ALARI 3 le brinda tranquilidad. La gama de productos ALARI 3 es la única del Mercado en su tipo que está producida y desarrollada eléctricamente segura, cumpliendo con TODAS las normas legales y de seguridad vigentes. Nuestro equipo de instaladores HOMOLOGADOS le aseguran un funcionamiento del sistema EFECTIVO!

¿Para qué arriesgarse?

Elija Tranquilidad. Certificamos por su Seguridad.




Valls
SOCIEDAD ANONIMA

www.alari3.com.ar

4878- 4100





**BUSCAR UNA AGUJA EN UN PAJAR O SABER TODO EL TIEMPO DONDE ESTA.
ESA ES LA DIFERENCIA.**

Gracias a los dispositivos de alta complejidad que desarrolla Virtualtec, mantener controladas sus flotas, ya no es un factor de riesgo. Porque a través de nuestros **posicionadores satelitales**, **terminales de datos** y **unidades de procesamiento de imágenes**, se obtiene información precisa de ellos en todo momento. Sabiendo con exactitud todo lo que ocurre en sus vehículos, desde que parten hasta que llegan a destino. Este es el desafío de Virtualtec, el cual afrontamos a través del crecimiento constante de nuestros productos, teniendo siempre en cuenta la calidad, versatilidad, prestaciones y costos razonables. Esa es la diferencia. Eso es Virtualtec.

POSICIONADORES SATELITALES



VRLOC 1



VRLOC 4

TERMINALES DE DATOS



VRCOM



VRTER

UNIDAD DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES



VRCAM



info@virtec.com.ar
www.virtec.com.ar

GEO-1 y GEO-5 de Trendtek

Geolocalizadores satelitales GPS

Trendtek presenta para el 2009 dos versiones de Geolocalizadores, el GEO-1 y el GEO-5. Ambas integran la tecnología GPS y de comunicación inalámbrica para poder realizar el monitorio y geolocalización del vehículo.

El GEO-5 de Trendtek es el equipo de alta gama que integra flexibilidad y eficacia al momento de administrar la gestión de sus flotas. Este equipo tiene capacidades casi ilimitadas a la hora de configurarlo según los gustos y necesidades del usuario.

El software de programación que utiliza el equipo es una adaptación del tan reconocido protocolo TAIP, el cual permite una gran flexibilidad en el momento de adaptar las funciones del equipo a las necesidades

más exigentes de cada cliente. Esto sumado a su pequeño tamaño y ligero peso, gracias a su gabinete plástico de moderno diseño permite una sencilla instalación.

Otra característica distinguida del GEO-5 es la posibilidad de reprogramar automáticamente el equipo en base a eventos.

Características generales

- El GEO-5 posee las siguientes características:
- Módulo GPS Sirfill de 20 canales

- Administrador de eventos
- Control de comunicaciones
- Administrador de energía
- Entradas digitales y analógicas
- Salidas digitales
- Memoria interna
- Módulo GSM cuatribanda
- Conexión a PC mediante USB
- Puerto Serie de comunicación
- Audio bidireccional
- 2 IP de destino con modo de reporte configurable
- Dimensiones aprox: 80mm x 70mm x 35mm



(54 11) 4574-4416

info@trend-tek.com

www.trend-tek.com

Cerco Alari3 de Valls

Sistema electrónico perimetral

Alari 3 es el único sistema electrónico integral que energiza y controla de un modo seguro. Diseñado para dar seguridad a cercos perimetrales y certificado por IRAM, detecta y repele intrusos o delinquentes sin intervención humana.

Emite un pulso de energía controlada (aprox. 50 pulsos por minuto) que circula a través de hilos especiales de acero, que le dará una descarga repeliendo rápidamente al posible invasor sin producirle daño y desalentándolo para un futuro intento.

Indica sonoramente el momento exacto (con una demora de 2 segundos) en que el alambrado es cortado, o se quiera retirar la malla, que el cercado sea puesto a tierra o que por algún otro motivo el Pulso Eléctrico de Alta Tensión en

el cercado caiga por debajo del nivel de seguridad preestablecido. La señal sonora se silenciará solo cuando se restablezca el funcionamiento correcto del cerco.

Simultáneamente con la señal sonora se habilita la "Salida alarma", que permite darle señal para accionar una bocina, sirena o un sistema de iluminación de emergencia para el caso de proteger un predio, y además otra salida que le permite asociarlo con una zona libre en su sistema de alarma.

Características generales

- Gran poder disuasivo
- Menor costo por metro instalado
- Detección de pre-intrusión
- Monitoreo local o remoto
- Batería interna de más de 72 hs. de autonomía con cargador interno
- No requiere instalaciones bajo tierra
- Rápido y fácil montaje
- Aviso automático a central de monitoreo
- La línea mas completa de accesorios
- Soporte técnico para proyectos



VALLS SA



(54 11) 4302-3320

ventas@cercoselectricosdeseguridad.com

www.cercoselectricosdeseguridad.com

Virloc 10 de Virtualtec

Sistema de posicionamiento satelital

Virloc 10 es el nuevo equipo de Virtualtech que incorpora la más avanzada tecnología electrónica en seguimiento vehicular a gran escala. Reúne en una sola placa un GPS automotivo, módem GSM cuatribanda y un poderoso microprocesador

Virloc 10 es el resultado de casi una década de investigación y desarrollo constante en tecnología basada en GPS y de la experiencia de diseñar, producir y vender casi cien mil unidades en el mercado Latino. Mantiene compatibilidad con productos anteriores e incorpora ventajas para los nuevos requisitos de los más exigentes proyectos de localización automática de vehículos.

Virloc 10 es el primer lanzamiento de la nueva generación de equipos de Virtualtech para cubrir los tres mercados básicos: motos, autos y camiones.

Características del hardware

- GPS de 16 canales
- Módem GSM/GPRS de cuatro bandas embebido
- Microcontrolador principal independiente de 32bits ARM 7
- Acelerómetro de 3 ejes de hasta 6G a 30Hz
- Batería de back-up de entre 6 hs. y 3 semanas de autonomía
- Entradas digitales y analógicas con rangos y disparos programables
- Antenas GSM y GPRS internas o externas
- Doble lector de Sim card u opcional Chip Card & Security embebido

- Audio GSM bidireccional para auricular o amplificador para parlante
- Puerto RS-232 para programación y conexión de periféricos

Características del software

- Lenguaje XVM
- 200 eventos programables
- Múltiples disparadores y condicionales
- Tráfico de datos por aire en formato plano, binario o encriptado
- Protocolos para comunicadores satelitales y comandos AT
- Protocolos ACP245



info@virtec.com.ar

www.virtec.com.ar

EN MOMENTOS DE INSEGURIDAD SOMOS LA OPCIÓN MÁS SEGURA

VISIONxIP

monitoreo en tiempo real



VxIP 9552



VxIP 9852w



VxIP 203



VxIP 9122



NVR 104



VxIP 9652

**Nuevos productos y tecnologías
aplicadas a la seguridad digital**

Atención personalizada para canales e integradores

• Cámaras IP • Accesorios de seguridad digital • Servidores NVR

La diferencia entre ser uno más y ser verdaderamente el único



UN CLIENTE DE OTRO PROVEEDOR

Mensajes de texto, llamados, ringtones y contenidos multimedia, ponen en riesgo la recepción de los eventos y la seguridad de todo su sistema de backup.



UN CLIENTE WIRELESS

Wirelessnet es la única red de transporte de información creada específicamente para el monitoreo de alarmas. Diseñada con la más alta tecnología utilizando la familia de transmisores y receptoras DX Net de DX Control SA.



La red inalámbrica exclusiva para monitoreo

No invierta en costosa infraestructura

Con sólo instalar nuestro transmisor radial DX Net al panel de alarmas de su abonado, usted ya está conectado a nuestra red wireless de monitoreo y listo para recibir en su estación todos los eventos del mismo. Expandá el alcance de su cobertura a toda el Área Metropolitana de Buenos Aires. Además puede consultar a través de nuestro sistema online el estado de sus abonados y el nivel de señal de sus transmisores.

Optimice la seguridad del servicio

Evite las limitaciones de los tradicionales sistemas de comunicación: tanto el teléfono como el celular responden a múltiples usos y es por eso que los mismos se vuelven vulnerables al funcionar como backup en un sistema de alarmas. El corte de la línea telefónica, la caída temporal del servicio o el común exceso de tráfico (día del amigo, fin de año) pueden impedir o retrasar su funcionamiento.

LA SEGURIDAD EN MANOS DE LOS QUE MAS SABEN.

San Martín 434, (B1708IH) Morón
Provincia de Buenos Aires, Argentina

info@carrierdemonitoreo.com.ar
www.carrierdemonitoreo.com.ar

Soporte Técnico DX Control (011) 4647-2100

Wirelessnet
CARRIER DE MONITOREO

Cuántas veces se habrá preguntado...

- ... Puedo controlar las luces, cortinas, el aire, la alarma, el portón, desde un solo control remoto?
- ... Puedo simular presencia activando las mismas funciones al salir de casa?
- ... Puedo controlar los mismos dispositivos con un solo comando a través de SMS?
- ... Puedo programar el riego, el filtrado de la piscina o las luces exteriores desde mi PC?
- ... Puedo ver y controlar todo desde mi Iphone, PDA o Internet?
- ... Puedo controlar el audio y video desde cualquier parte de la casa?
- ... Puedo integrarlo con mi sistema de alarma o videovigilancia Geovision?
- ... Puedo realizar todo esto sin la necesidad de pasar cables?



Sí. Todo esto y mucho más es posible gracias a la Tecnología PLCBus, único sistema Domótico capaz de controlar hasta 64000 puntos sin pasar un solo cable.

Compatible con Geovision, Ademco, DSC, Napco, General Electrics, HAI, Electronics Line, Visonic, Rokonet, entre otros. Ideal para casas existentes y nuevos proyectos.



- Potencie su negocio
- Ofrezca valor agregado a sus obras y clientes
- Distíngase de sus competidores
- Alta rentabilidad con bajo costo y tiempo de instalación

Planes especiales para Unidades de Negocio. Compruébelo ya mismo: controle nuestro showroom (solicite la demo en vivo)

Domo VxIP 9552 de VisionxIP

Domo IP de alta velocidad interior/exterior

El modelo VxIP 9552 es un dispositivo digital de vigilancia basado en redes IP. Mediante un servidor Web incorporado, se puede monitorear en tiempo real, grabar y administrar remotamente la cámara de forma muy intuitiva.

Su función PAN/TILT de Alta Velocidad, Zoom óptico de 36x y su novedoso lente 1/4" Sony ExView HAD CCD permite obtener un rendimiento superlativo para las demandas profesionales y situaciones exigentes de vigilancia; llegando hasta el punto más remoto. La transmisión de video se realiza mediante el formato MPEG4/H.263.

Se puede operar fácilmente la Cámara IP mediante el navegador de Internet Explorer o utilizando el software de video (Video Management System). La vigilancia digital sobre in-

fraestructura de redes IP estará disponible y fácil de acceder desde cualquier lugar en cualquier momento.

Características

- Alta definición de imagen mediante sensor 1/4" SONY ExView HAD CCD
- Velocidad PAN variable 0~400°/s y TILT 0~200°/s
- Protección ambiental a factores climáticos adversos
- Zoom óptico de 36x con foco automático
- MPEG4/MPEG doblestreaming (H.263)

- Entrada de Micrófono para comunicación de voz de dos vías
- Función "Day/Night" con control inteligente de brillo para el día y la noche, que brinda una visión nocturna de alta calidad e imágenes claras y autoiris incorporado
- Avalado por el estándar internacional IP66 para ambientes exteriores
- Detección de Movimiento y Notificaciones de Alarma
- Software de Seguridad IP para conectar hasta 64 Cámaras IP

VISIONxIP
monitoreo en tiempo real



(54 11) 3221-0309
info@visionxip.com
www.visionxip.com

Monitoreo de alarmas de WirelessNet

Red inalámbrica para monitoreo

Las empresas de monitoreo cuentan con la posibilidad de instalar abonados wireless en forma sencilla, sin las limitaciones en los sistemas de comunicación, el corte de línea, caída del servicio o exceso de tráfico de información.

Las empresas de monitoreo cuentan hoy con la posibilidad de instalar abonados wireless de manera sencilla, sin las limitaciones de los sistemas de comunicación, como el corte de línea telefónica, caída del servicio, interrupción por exceso de tráfico, entre otros factores, utilizando una red de transporte de información diseñada específicamente para este fin con tecnología DX Net de DX Control.

Con WirelessNet las empresas prestadoras de monitoreo de alar-

mas podrán instalar una terminal wireless vinculada a un panel de alarmas y recibir la información en su receptora.

Objetivos

Transportar la información generada por las terminales wireless ubicadas en cualquier lugar del ámbito metropolitano de la Ciudad de Buenos Aires y entregarla directamente a la estación receptora, gracias a que WirelessNet posee inteligencia distribuida.

Herramientas

El sistema está destinado a brindar a las empresas de monitoreo una herramienta para:

- Aumentar su rentabilidad
- Aumentar el área de cobertura para los que poseen sistemas radiales, llegando a clientes que de otro modo serían inalcanzables
- No invertir en infraestructura
- Eliminar las dificultades típicas en instalaciones de los sistemas radiales.

Wirelessnet
CARRIER DE MONITOREO



(54 11) 4647-2100
info@carrierdemonitoreo.com.ar
www.carrierdemonitoreo.com.ar

PLCbus de X-Tend

Control de casas inteligentes

PLCbus es una nueva tecnología que permite transformar una vivienda convencional en una inteligente, ya sean casas habitadas o en construcción sin romper paredes ni instalar ductos o cañerías y en un período de tiempo muy corto.

Implementando esta tecnología, cualquier usuario podrá instalar un sistema para poder controlar la iluminación, climatización, persianas y cortinas motorizadas, filtrado de piscinas, riego, etc., de acuerdo a sus requerimientos e incluso vincularlo con sistemas de seguridad como alarmas, Circuito Cerrado de TV y audio/video.

El uso de la red eléctrica existente para el control de la casa inteligente y la comunicación de los comandos es un campo que se ha

expandido y desarrollado profundamente en los últimos años debido a las grandes ventajas intrínsecas que conlleva esta tecnología.

La decisión de implementar la tecnología de transmisión de comandos de control a través de la red eléctrica es preferida por muchos usuarios antes que otros tipos de buses de comunicación y otros protocolos, como la comunicación inalámbrica. Esto se debe a:

- Simplicidad de instalación
- Costos relativamente bajos

- Confiabilidad del producto y alta seguridad
- Modular, flexible, expandible
- Fácil de usar
- Compatibilidad e integración con otros productos y tecnologías
- Innovación permanente
- Personalización de proyectos y software
- Tecnología abierta (protocolo libre de uso)
- Diseño innovador



(54 11) 4861-5575
www.pclbus.com.ar
www.xtend.com.ar

DAZ
CONDUCTORES

(011) 4657-8888 / 4488-1972 / 4653-6903

ventas@dazconductores.com.ar

www.dazconductores.com.ar



- Cables para Portero e Intercomunicador
- Cables Telefónicos para Interior
- Cables Telefónicos Subterráneos
- Cables Telefónicos Con Portante Liviano
- Cables Telefónicos con Portante Pesado

- Cables para Instalación Interna
- Cable Exterior de Distribución o Fachada
- Alambre de Bajada Telefónica
- Alambres para cruzada
- Cable Coaxial de 50 Ohms

- Cable Coaxial de 75 Ohms
- Cable UTP para Interior
- Cable UTP para exterior
- Multiconductores Blindados
- Cables para sistemas de incendio
- Especiales



TIPO MANUAL

- Fácil manejo.
- Evita cacheo manual.
- Detecta todos los metales.
- Elevadísima sensibilidad.
- Incluye batería recargable, cargador 220 VAC.
- Funda opcional.

DETECTORES DE METALES

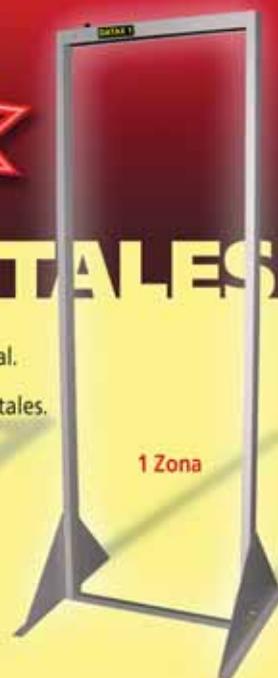


4 Zonas



TIPO PÓRTICO

- Alarma sonora y visual.
- Desplazable.
- Detecta todos los metales.
- Señala su ubicación.
- Versión para armas.



1 Zona



Electrónica Aplicada S.R.L.

Perú 952 - C1068AAJ - Buenos Aires - Argentina - Tel: (5411) 4362-7079 / 7179 - Fax: (5411) 4362-7179
info@detectores.com.ar - www.detectores.com.ar

→ seguriexpo.com

SEGURIEXPO
BUENOS AIRES

→ bisec.com.ar/

BISEC

SECURITY

Seguridad Electrónica

SAFETY

Seguridad Industrial

FIRE

Detección y
Extinción de
Incendio

1 - 3 Septiembre, 2010
Buenos Aires, Argentina
La Rural Predio Ferial



INSTITUTO ARGENTINO
DE NORMALIZACIÓN
Y CERTIFICACIÓN

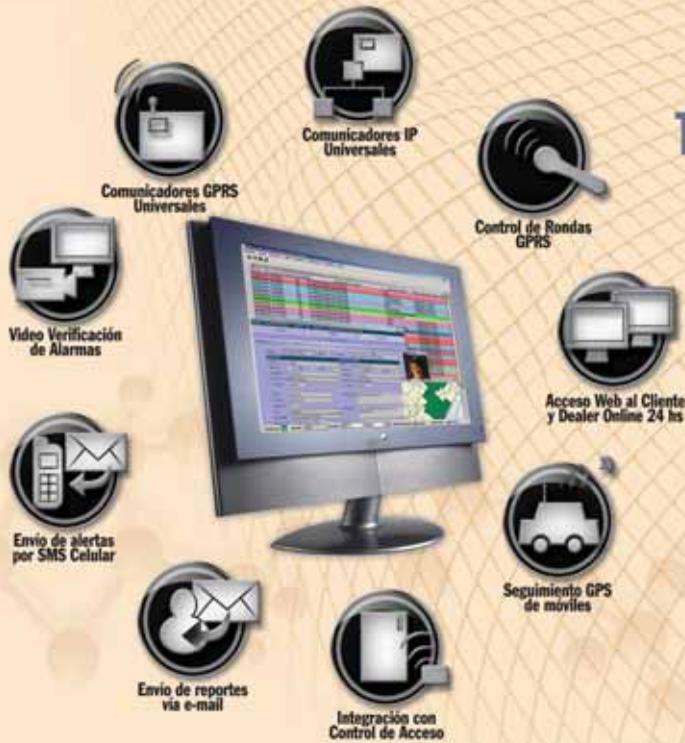


messe frankfurt

No se permite el ingreso a menores de 16 años.

Indexport Messe Frankfurt - Tel.: + 54 11 4514 1400 - Fax: + 54 11 4514 1404 - bisec@indexport.com.ar - seguriexpo@indexport.com.ar

SEGURIDAD INTEGRADA DEL FUTURO, HOY



Todo su negocio de monitoreo.
Un único sistema de gestión.

SoftGuard

Soluciones ERP de Monitoreo

www.softdemonitoreo.com

info@softdemonitoreo.com

Multiplica los controles Simplifica las operaciones Agiliza los procedimientos

OREX

FABRICACION Y VENTA DE GABINETES PLASTICOS

Conocemos el mercado y las nuevas tendencias tecnológicas, creamos una excelente solución para desarrolladores técnicos, diseñando una línea completa de productos principalmente en el área de sistemas de seguridad, telefonía y automatización que se adaptan a todo tipo de dispositivos.

Orex propone una excepcional posibilidad de nuevas matrices plásticas en distintas medidas y aplicaciones para avanzar en el exigente mercado tecnológico. Simplificando la inversión económica y posibilita que recursos destinados a matricería se usen para producción.

Lo invitamos a conocer nuestras soluciones y comenzar a imaginar la nueva estética de sus productos.

Ingrése a nuestra página
www.orex.com.ar

Nextel 469*1581



INDUSTRIA ARGENTINA

Redacción y Administración

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



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



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



Atención al Lector
Claudia Alvarez
lectores@rnds.com.ar



Administración
Graciela Diego
admin@rnds.com.ar



Administración
Claudia Ambesi
admin@rnds.com.ar



Diagramación
Lic. Nadia Soledad Rios*
arte@rnds.com.ar



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



Diseño Publicitario
José Luis Carmona*
Celular: (15) 6152-4465
191@fibertel.com.ar



Departamento Contable
Luis Fraguaga*
luisfraguaga@speedy.com.ar



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



Distribución y Logística
(capital, GBA e interior del país)
Correo Grupal
R.N.P.S.P. N° 730
(*) Externo

TIRADA 4000 EJEMPLARES

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

Negocios de Seguridad y rnds son marcas registradas por Claudio Alfano y Néstor Lespi S.H.

Registro de la Propiedad Intelectual N° 429.145

Se prohíbe la reproducción parcial o total del contenido de esta publicación, sin autorización expresa del editor. Artículos se han tomado todos los recaudos para presentar la información en la forma más exacta y confiable posible. El editor no asume responsabilidad por cualquier consecuencia derivada de su utilización, las notas firmadas son de exclusiva responsabilidad de sus autores, sin que ello implique a la revista en su contenido. **Publicidad:** para todos los efectos, se considera que la responsabilidad por el contenido de los avisos corre por cuenta de los respectivos anunciantes.

Los colaboradores y los columnistas lo hacen ad-honorem.

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



Revista Negocios de Seguridad es medio de difusión de las actividades de CEMARA
www.cemara.org.ar



Revista Negocios de Seguridad es Socio Adherente de CASSEL Cámara Argentina de Seguridad Electrónica.
www.cassel.org.ar

39 3Way Solutions S.A.
Tel./Fax: (54 11) 5217-3330
e-mail: info@3way.com.ar
web: www.3way.com.ar

42 AdBioTek*
e-mail: info@adbiotek.com.ar
web: www.adbiotek.com.ar

43 AGS Conectores
Tel./Fax: (54 11) 5648-7118/9
e-mail: info@agsconectores.com.ar
web: www.agsconectores.com.ar

41 Alarmas del Centro
Tel./Fax: (0351) 489-3748
e-mail: info@alarmasdelcentro.com.ar
web: www.alarmasdelcentro.com.ar

46 Alarmatic
Tel./Fax: (54 11) 4922-8266
e-mail: alarmatic@fibertel.com.ar

45 Alastor S.A.
Tel./Fax: (54 11) 4627-5600
e-mail: info@alastor.com.ar
web: www.alastor.com.ar

47 Aliara
Tel./Fax: (54 11) 4542-3050
e-mail: ventas@aliara.com
web: www.aliara.com

49 Alonsohnos.
Tel./Fax: (54 11) 4246-6869
e-mail: administracion@alsonhnos.com
web: www.alsonhnos.com

50 Anicor Cables
Tel./Fax: (54 11) 4878-0923/24/25/26
e-mail: ventas@anicorcables.com.ar
web: www.anicorcables.com.ar

51 Anker
Tel./Fax: (54 11) 4139-9205
e-mail: info@anker.com.ar
web: www.anker.com.ar

53 Ar Control S.R.L.
Tel.: (54 11) 4523-8451
e-mail: ventas@arcontrol.com.ar
web: www.arcontrol.com.ar

54 ARG Seguridad
55 Tel.: (54 11) 4619-1691
e-mail: ventas@argseguridad.com
web: www.argseguridad.com

57 Backnology
Tel./Fax: (54 11) 5031-3310
e-mail: ventas@backnology.com.ar
web: www.backnology.com.ar

58 Bagui
59 Tel./Fax: (54 11) 4958-7717
e-mail: ventas@bagui.com.ar
web: www.bagui.com.ar

106 BCG
107 Tel./Fax: (54 11) 4308-0223
108 e-mail: info@bcgroup.com.ar
109 web: www.bcgroup.com.ar

61 Bernal Alarmas
Tel./Fax: (54 11) 5291-4590/93
e-mail: informacion@wi-em.com.ar
web: www.wi-em.com.ar

62 Big Dipper
63 Tel./Fax: (54 11) 4627-4541
e-mail: ventas@bigdipper.com.ar
web: www.bigdipper.com.ar

66 Bio Card Tecnología
Tel./Fax: (54 11) 4701-4610
e-mail: info@biocardtecnologia.com.ar
web: www.biocardtecnologia.com.ar

02 BOSCH
03 Tel./Fax: (54 11) 4778-5252
04 e-mail: seguridad@bosch.com
05 web: www.boschsecurity.com.ar

65 Bykom S.A.
Tel./Fax: (54 223) 495-8700
e-mail: info@bykom.com.ar
web: www.bykom.com.ar

69 Cable Network
Tel./Fax: (54 11) 4755-5200
e-mail: coaxiales@cablenetwork.net
web: www.cablenetwork.net

37 CASEL
Tel./Fax: (54 11) 5128-0027
e-mail: info@casel.org.ar
web: www.casel.org.ar

70 Celletech Technologies
Tel./Fax: (54 11) 4795-6112
e-mail: info@celletech.com.ar
web: www.celletech.com.ar

71 CEM S.R.L.
Tel./Fax: (0351) 456-8000
e-mail: cem@cemsr.com.ar
web: www.cemsr.com.ar

08 Centennial Electrónica
09 Tel./Fax: (54 11) 6777-6000
e-mail: centennial@getterson.com.ar
web: www.getterson.com.ar

73 Cika Electrónica
Tel.: (54 11) 4522-5466
e-mail: cika@cika.com
web: www.cika.com

74 Comfort House
Tel.: (03404) 42-1232
e-mail: sopORTE@comforthouse.com.ar
web: www.comforthouse.com.ar

75 Continea S.R.L.
Tel.: (54 11) 4865-5141
e-mail: info@continea.com.ar
web: www.continea.com.ar

77 Cronos
Tel./Fax: (54 11) 4312-3061
e-mail: ventas@cronos.com.ar
web: www.cronos.com.ar

14 Dahua Technology Co. Ltd.
15 Tel./Fax: (86 571) 8768-8883
e-mail: overseas@dahuatech.com
web: www.dahuatech.com

199 Daz Conductores
Tel./Fax: (54 11) 4657-8888
e-mail: ventas@dazconductores.com.ar
web: www.dazconductores.com.ar

78 DCM Solution S.A.
Tel./Fax: (54 11) 4711-0458
e-mail: info@dcm.com.ar
web: www.dcm.com.ar

79 Defender
Tel./Fax: (54 11) 4361-5621
e-mail: info@defendenseguridad.com.ar
web: www.defendenseguridad.com.ar

81 Detcon
Tel./Fax: (54 11) 4823-1221
e-mail: info@detcon.com.ar
web: www.detcon.com.ar

82 Dialer Alarmas
83 Tel./Fax: (54 11) 4932-8175
85 e-mail: ventas@dialer.com.ar
web: www.dialer.com.ar

22 DMA S.R.L.
a Tel./Fax: (0341) 486-0800
29 e-mail: info@dmasrl.com.ar
web: www.dmasrl.com.ar

31 Domonet
Tel./Fax: (54 11) 4968-1090
e-mail: marco.bonera@domonet.com.ar
web: www.domonet.com.ar

86 DRAMS Technology
87 Tel./Fax: (54 11) 4936-7141
89 e-mail: info@dramstechnology.com.ar
web: www.dramstechnology.com.ar

90 DTS*
Tel.: (54 11) 4890-0874
e-mail: info@dts2.com.ar
web: www.seguridadperimetral.com

06 DVR Store
07 Tel./Fax: (54 11) 3535-2288
91 e-mail: info@dvr-store.com.ar
web: www.dvr-store.com.ar

94 DX-Control S.A.
Tel.: (54 11) 4647-2100
e-mail: dxcontrol@dxcontrol.com.ar
web: www.dxcontrol.com

93 EBS
Tel.: + 48 22 518 84 00
e-mail: comercio@ebs.pl
web: www.ebs.pl

95 ELCA Seguridad S.R.L.
97 Tel./Fax: (54 11) 4925-4102
e-mail: info@elcasrl.com.ar
web: www.elcasrl.com.ar

21 Electro Componentes
Tel./Fax: (54 11) 4375-3366
e-mail: ventas@electrocomponentes.com
web: www.electrocomponentes.com

199 Electrónica Aplicada
Tel./Fax: (54 11) 4362-7079
e-mail: info@detectores.com.ar
web: www.detectores.com.ar

100 Electrónica del Futuro
Tel./Fax: (54 11) 4374-0159
e-mail: efuturo@electronicafuturo.com.ar
web: www.electronicafuturo.com.ar

98 ElectroSistemas
99 Tel./Fax: (54 11) 4713-8899
e-mail: ventas@electrosistemas.com.ar
web: www.electrosistemas.com.ar

118 Elko/Arrow Argentina
Tel./Fax: (54 11) 6777-3500
e-mail: ventas@elekonet.com
web: www.elekonet.com

119 Fergus Security
Tel./Fax: (54 11) 5235-9748
e-mail: info@cttsa.com.ar
web: www.fergussecurity.com.ar

114 Fiesa
115 Tel./Fax: (54 11) 4551-5100
117 e-mail: ventas@fiesa.com.ar
web: www.fiesa.com.ar

122 Fuego Red S.A.
123 Tel./Fax: (54 11) 4555-6464
e-mail: info@fuegored.com
web: www.fuegored.com

121 G&B Controls
Tel./Fax: (54 11) 4857-5172
e-mail: ventas@gybcontrols.com.ar
web: www.gybcontrols.com.ar

127 Gonner
Tel./Fax: (54 11) 4674-0718
e-mail: ventas@gonner.com.ar
web: www.gonner.com.ar

125 GTE
126 Tel./Fax: (54 11) 4581-9182
e-mail: info@gtesrl.com.ar
web: www.gtesrl.com.ar

110 HID
111 Tel./Fax: (54 11) 4855-5984
e-mail: smazzoni@hidcorp.com
web: www.hidcorp.com

130 Intellektron
203 Tel./Fax: (54 11) 4305-5600
e-mail: ventas@intellektron.com.ar
web: www.intellektron.com.ar

133 Intracom Argentina S.A.
Tel./Fax: (54 11) 4574-0026
e-mail: ventas@intracom.com.ar
web: www.icintracom.com

131 Irtec Automatismos S.R.L.
Tel./Fax: (54 11) 4717-2967
e-mail: info@irtec-arg.com.ar
web: www.irtec-arg.com.ar

134 Isolve
135 Tel.: (54 11) 4922-9162
e-mail: contacto@isolve.com.ar
web: www.isolve.com.ar

16 ITP online
17 Tel.: (54 11) 4628-6290
e-mail: consultas@itponline.com.ar
web: www.itponline.com.ar

138 IWIX
139 Tel./Fax: (54 11) 15-6846-1671
e-mail: info@iwix.com.ar
web: www.iwix.com.ar

137 Johnson Controls
Tel./Fax: (54 11) 4107-8700
e-mail: Bernardo.Kaplan@jci.com
web: www.jci.com

35 Keeper
Tel./Fax: (0351) 468-3200
e-mail: info@alarmaskeeper.com.ar
web: www.alarmaskeeper.com.ar

142 Lantrónica
Tel./Fax: (54 11) 5368-0503
e-mail: ventas@lantronica.com.ar
web: www.lantronica.com.ar

141 Lantrix - American Tracer
Tel./Fax: (54 11) 4014-0578
e-mail: info@lantrixgps.com
web: www.lantrixgps.com

143 Larcon-Sia S.R.L.
Tel./Fax: (54 11) 4679-0034 / 35
e-mail: ventasba@larconsia.com
web: www.larconsia.com

145 Laser Electronics S.R.L.
Tel./Fax: (54 11) 4763-9600
e-mail: ventas@laserelectronics.com.ar
web: www.laserelectronics.com.ar

146 Leds Luminamos
Tel./Fax: (02322) 48-3896
e-mail: ventas@leds-luminamos.com
web: www.leds-luminamos.com

147 Maynar S.R.L. - Lenox
Tel./Fax: (54 11) 4108-8400
e-mail: ventas@relojeslenox.com.ar
web: www.relojeslenox.com.ar

149 monitoreo.com
Tel./Fax: (54 11) 4630-9090
e-mail: central@monitoreo.com.ar
web: www.monitoreo.com

150 Nagroz S.R.L.
Tel.: (54 11) 4912-1807 / 1897
e-mail: ventas@nagroz.com.ar
web: www.nagroz.com.ar

18 Nanocomm S.A.
19 Tel.: (54 11) 4505-2224
e-mail: nanocomm@nanocommweb.com
web: www.nanocommweb.com

201 OREX
Tel.: (54 11) 4633-3538
e-mail: carlos.protxa@gmail.com
web: www.orex.com.ar

151 Phanta-Soft S.R.L.
Tel./Fax: (0223) 410-9699
e-mail: info@black-bird.com.ar
web: www.black-bird.com.ar

153 PPA Argentina
154 Tel./Fax: (54 11) 4566-3069
e-mail: info@ppa.com.ar
web: www.ppa.com.ar

155 Probaterry
Tel./Fax: (54 11) 4514-6868
e-mail: rd@probaterry.com.ar
web: www.probaterry.com.ar

112 Punto Control S.A.
113 Tel./Fax: (54 11) 4361-6006
e-mail: ventas@puntocontrol.com.ar
web: www.puntocontrol.com.ar

157 Quality Cables
Tel./Fax: (54 11) 4542-4589
e-mail: comercial@qualitycables.com.ar
web: www.qualitycables.com.ar

161 RightKey
Tel./Fax: (54 11) 4773-0006
e-mail: info@rightkey.com
web: www.rightkey.com

158 Radio Oeste
159 Tel./Fax: (54 11) 4641-3009
e-mail: