AGENDA 27-28-29.AGO | 19.SEP | 4.OCT | 6-7.NOV

5ta Exibición internacional de seguridad integral en Chile <123>

1ra Jornada de Seguridad Electrónica en Santa Fe <126>

2da Jornada de Seguridad en el Hotel Hilton Buenos Aires <129>

3ra Muestra Internacional de Protección contra incendios <124>

Negocios de Seguridad®

Número 130
Ago/Sep ´19

Seguinos

Revista líder sobre Empresas, Productos y Servicios de Seguridad Electrónica

EMPRESAS

. SECURITY FACTORY <54>
Presenta al mercado una nueva línea de alarmas Marshall

. FIESA <58>
Reestructura su dpto. comercial e incorpora nuevo Gerente

. FIRE PROTECTION SYSTEMS <62>
Suma a su staff a reconocidos profesionales del sector

. POWERSA <66>
Productos de primera línea para provisión de energía y seguridad

. PRONEXT
Soluciones innovadoras para seguridad y confort del hogar

. TRUE DIGITAL SYSTEMS <78>
Empresa certificadora en equipos Notifier de Honeywell

TECNOLOGÍA <100>

. Portería virtual monitoreada, una propuesta con valor agregado

OPINIÓN PROFESIONAL <106>

. La importancia de certificar la norma IRAM 4174/1

INSTITUCIONES <110>

. CEMERA: Cámara Argentina de Protección Contra Incendios

TIENDA DE PRODUCTOS

. Los mejores productos y las últimas novedades del sector: DMA\Kantech <114> PRONEXT BCG\HID <116> PPA Argentina

ADE+

. ACTUALIDAD <28> EVENTOS <32>

. CEMARA <120>

<22>

CYGNUS electronics

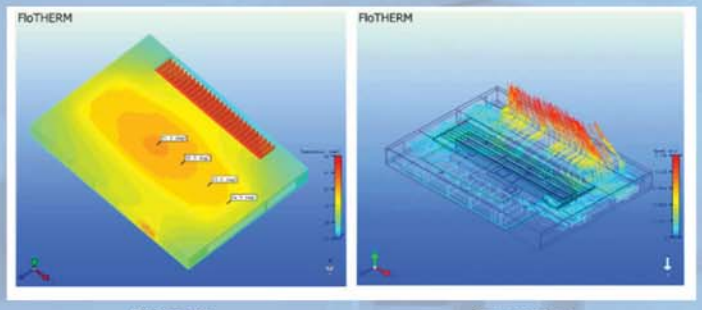
SWITCH DISEÑADOS ESPECIALMENTE **PARA CAMARAS IP**

FANLESS

SWITCH CCTV POE PROFESIONAL

Con innovador sistema de refrigeración gracias a su geometría de convección

- Sin partes mecánicas
- Sin contaminación sonora
- Mayor confiabilidad



Disipación Convección

GARANTIA DE POR VIDA GARANTIA DE POR VIDA **GARANTIA**

CYGNUS electronics

www.cygnus.la

LINEA ENTRY LEVEL

S1004-60

4x CCTV | 2x Ethernet | 100 Mbps | 60W PoE

4 ports entry level

- 4x puertos PoE+ @100Mbps
- Hasta 60W total PoE
- Uplink: 2x Ethernet @100Mbps
- Modo CCTV hasta 250Mts
- 1.25Gbps / 0.88Mpps

S1008-120

8x CCTV | 2x Gbps | 100 Mbps | 120W PoE

8 ports entry level

- 8x puertos PoE+ @100Mbps
- Hasta 120W total PoE
- Uplink: 2x Ethernet @1Gbps
- Modo CCTV hasta 250Mts
- 5.6Gbps / 4.2Mpps

S1016-200

16x CCTV | 100 Mbps | 2x Ethernet | 1000 Mbps | 1x | 300W PoE

16 ports entry level

- 16x puertos PoE+ @100Mbps
- 300W total PoE c/ indicador consumo
- Uplink: 2x Ethernet @1Gbps + 1x fibra óptica SFP
- Modo CCTV hasta 150Mts.
- 7.2 Gbps / 5.36Mpps

S1024-300

24x CCTV | 100 Mbps | 2x Ethernet | 1000 Mbps | 1x | 420W PoE

24 ports entry level

- 24x puertos PoE+ @100Mbps
- 420W total PoE c/ indicador consumo
- Uplink: 2x Ethernet @1Gbps + 1x fibra óptica SFP
- Modo CCTV hasta 150Mts.
- 8.8 Gbps / 6.55Mpps

LINEA HIGH END

S2004-240

4x CCTV | 2x Ethernet | 1000 Mbps | 2x | 240W Hi-PoE | fan

4 ports industrial PoE

- Alimentación redundante
- Fanless: disipación de calor sin ventilador mecánico
- 4x puertos Hi-PoE @1Gbps
- Hasta 240W total Hi-PoE
- Uplink: 2x Ethernet @1Gbps + 2x fibra óptica SFP
- 5.6Gbps / 4.2Mpps

S2008-150-V2

8x CCTV | 1000 Mbps | 4X | fan | 150W PoE+

8 ports industrial PoE

- Alimentación redundante
- Fanless
- 8x puertos PoE+ Gigabit @1Gbps
- Hasta 150W total PoE
- Uplink: 4x fibra óptica SFP (soporta fast-ring)
- Modo CCTV por consola
- Administrable L-2
- Salida a relay programable por caída de enlace
- 24Gbps / 17.9Mpps

S2024-420

24x CCTV | 2x Ethernet | 1000 Mbps | 2x | 420W PoE

24 ports high end PoE

- 24x puertos PoE+ @1Gbps
- Hasta 420W total PoE
- Uplink: 2x Ethernet @1Gbps + 2x fibra óptica SFP
- Administrable L-2
- 56Gbps / 41.66Mpps

S7024

HIBRYD | ~24 puertos | 2x Ethernet | 1000 Mbps | 2x

24 ports modular core switch PoE

- Fuente de alimentación redundante
- 3 Slots p/ módulos S7024-8F/8T
- Uplink: 2x Ethernet @1Gbps + 2x fibra óptica SFP
- Transmisión de datos de alta velocidad
- Administrable L-2
- 70Gbps / 42Mpps

S2024-420-FL

24x CCTV | 1000 Mbps | 4x | 420W PoE

FANLESS

24 ports high end PoE

- 24x puertos PoE+ @1Gbps
- Hasta 420W total PoE
- Uplink: 4x puertos Fibra SFP @1Gbps
- Administrable L-2
- 56Gbps / 41.7Mpps

S8024-10G / S824-10G

24x CCTV | 4x

24 ports high end PoE / Sin PoE

- 24x puertos @1Gbps
- Hasta 370W total PoE
- Uplink: 4x puertos Fibra SFP @10Gbps
- Administrable L-3
- 128Gbps / 96Mpps

DE POR VIDA GARANTIA DE POR VIDA **GARANTIA DE POR VIDA**

info@cygnus.la

Cygnus Electronics
Tel: (011) 5278-0022 / 3221-8153

Big Dipper

MASTER DISTRIBUTOR
alhua TECHNOLOGY

SOLUCIONES PARA **SEGURIDAD PERIMETRAL**

Cámaras térmicas para detección de intrusiones

NUEVA LINEA

CAMARAS HIBRIDAS
(DOBLE LENTE OPTICO + TERMICO)

TPC-SD2221

DOMO PT
TERMICO + OPTICO

Sensor térmico de 256x192.
Cámara óptica Starlight de 2Mpx.

· Luz blanca de disparo manual o automático por IVS como herramienta disuasiva.

· Altavoz para comunicación de indicaciones.

TPC-BF2221

CAMARA HIBRIDA
TERMICA + OPTICA

Sensor térmico de 256x192.
Cámara óptica Starlight de 2Mpx.

· Luz blanca de disparo manual o automático por IVS como herramienta disuasiva.

· Altavoz para comunicación de indicaciones.

TPC-BF2120

CAMARA HIBRIDA
TERMICA + OPTICA

Sensor térmico de 160x120.
Cámara óptica Starlight de 2Mpx.

· Prevención de incendios por detección temprana de anomalías térmicas.

TPC-PT8420MP

CAMARA TERMICA
HIBRIDA VEHICULAR

· Sensor térmico de 400x300 px.
· Sensor óptico Starlight de 2Mpx con zoom de 30x.

TPC-BF5400

CAMARA TERMICA
BULLET

· Sensor de alta definición 400x300 px.

Opciones **de lente**
7.5 - 13 - 19 - 25 - 35mm
240 - 450 - 640 - 1000 - 1300m de alcance.

Del Mate Amargo 1176/1272, Parque Leloir - Ituzaingó (1715), Bs.As. - Argentina

info@bigdipper.com.ar

Teléfono: (54 11) 5278-0022

www.bigdipper.com.ar

Big Dipper

MASTER DISTRIBUTOR alhua TECHNOLOGY

SISTEMAS DE RECONOCIMIENTO FACIAL

- APERTURA DE PUERTAS Y BARRERAS
- REGISTRO DE PASO / ASISTENCIA
- ACTIVACION DE ALERTAS SONORAS / ALARMAS
- ACCIONAMIENTO DE MAQUINARIA
- RECONOCIMIENTO SOBRE SALIDA DE VIDEO HDMI
- LLAMADA DE EMERGENCIA AUTOMATICA
- IDENTIFICACION DE DEUDORES
- LOCALIZACION DE SOSPECHOSOS
- BUSQUEDA DE PERSONAS EN GRABACIONES
- FIDELIZACION DE CLIENTES EN COMERCIOS

GRABADORES CON RECONOCIMIENTO FACIAL

NVR4216-I

Grabador 16ch 2 HDD | 12Mpx con H.265+

XVR8216A-4KL-I

Fivebrid DVR/NVR 16+48ch | 4K/UHD H.265+ 2HDD IVS

XVR8816S-4KL-I

Fivebrid DVR/NVR 16+48ch | 4K/UHD H.265+ 8HDD IVS

IVSS7008-1T

Super NVR 128ch | 4K RAID 3x HDMI H.265+ 8HDD

Del Mate Amargo 1176/1272, Parque Leloir - Ituzaingó (1715), Bs.As. - Argentina

info@bigdipper.com.ar

Teléfono: (54 11) 5278-0022

www.bigdipper.com.ar

MARSHALL IP

#estas**protegido**

Bienvenidos a la próxima generación de alarmas inteligentes conectadas a Internet. Sin agregar módulos. Configuración en menos de 5 minutos.

- 15 zonas inalámbricas + 6 cableadas.
- Manejo en tiempo real desde APP Marshall Smart.
- 2 PGM's disponibles.
- Aviso instantáneo de corte y retorno de 220V.
- Aviso ante emergencia médica.
- Aviso de batería baja.
- Zona especial para sensores de humo RF.
- Identificación de usuario y zonas por alias.
- Pánico sonoro y silencioso.

DIFERENCIATE CON *estas prestaciones*

- Video verificación con Dahua, Hikvision, Cygnus, Siera y Longse.
- Botón de llamado al 911.
- Sistema Anti-Entradera.
- Sistema de Confirmación de Intrusión.
- Alertas de S.O.S. con geolocalización integrado a Whatsapp.
- Activación Automática.
- Abrí y cerrá tu portón SEG desde tu celular.
- Integración con Marshall Vecinal IP.

NOTIFICACIONES *en tiempo real*

MARSHALL SMART APP

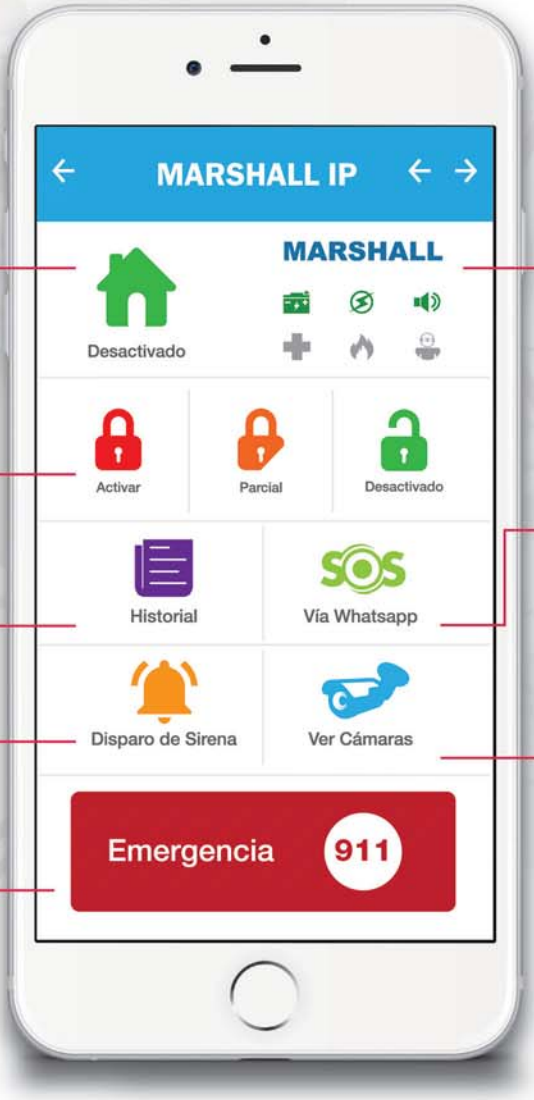
Estado de panel en tiempo real.

Activación total, parcial y desactivación.

Historial de eventos.

Disparo de sirena.

Botón de llamado directo al 911



Información en tiempo real.

Alerta de S.O.S. con geolocalización integrado a Whatsapp.

Acceso a cámaras con video verificación.

MARSHALL SMART

DISPONIBLE EN: Google play | App Store

CON **VIDEO VERIFICACIÓN!**

OFRECER UN PANEL CONECTADO A INTERNET

NUNCA FUE TAN FÁCIL

MARSHALL 3

Todo el poder del 3G en una sola placa!

Instalaciones inalámbricas rápidas, confiables y rentables.

- 15 zonas inalámbricas + 6 cableadas.
- Manejo en tiempo real desde Marshall APP.
- 2 PGM's disponibles.
- Aviso instantáneo de corte y retorno de 220V.
- Aviso ante emergencia médica.
- Aviso de batería baja.
- Zona especial para sensores de humo RF.
- Identificación de usuario y zonas por alias.
- Pánico sonoro y silencioso.

CON **VIDEO VERIFICACIÓN!**

DIFERENCIATE CON *estas prestaciones*

- Video verificación con Dahua, Hikvision, Cygnus, Siera y Longse.
- Botón de llamado al 911.
- Sistema Anti-Entradera.
- Sistema de Confirmación de Intrusión.
- Alertas de S.O.S. con geolocalización integrado a Whatsapp.
- Activación Automática.
- Abrí y cerrá tu portón SEG desde tu celular.
- Integración con Marshall Vecinal IP.

DISPONIBLE EN: Google play | App Store

C.A.B.A

Radioset
Murguiondo 340
4641-3009
ventas@radio-oeste.com.ar
www.radio-oeste.com.ar

Seguridad Total
Av. Franklin D. Roosevelt 5320
4522 8606
gremio@seguridadtotal.com.ar
www.seguridadtotal.com.ar

Seguridad elite
Arengreen 1263
4988-9090
ventas@seguridadelite.com.ar
www.seguridadelite.com.ar

digiset .com.ar
Vera 366
4857-3130
info@digiset.com.ar
www.digiset.com.ar

Electro Soltec
Soluciones Técnicas
Avenida Forest
354-4551-0804
info@electrosoltec.com
www.electrosoltec.com

GRAN BUENOS AIRES

SegurySistem
Las Heras 2075, Villa Ballester
4847-2665
ventas@segurysistem.com.ar
www.segurysistem.com.ar

Big Dipper Security
Del Mate Amargo 1176/1272 Pq. Leloir
También Sucursal Sur, Cuyo, C.A.B.A.
5278-0022
info@bigdipper.com.ar
www.big-dipper.com.ar

SA Seguridad
Presbitero José Malabia 605, Banfield
4242-8300
info@sa-seguridad.com.ar
sa-seguridad.com.ar

Tecsecom S.A.
Av. Brig. Gral. Juan Manuel de Rosas 736, Lomas del Mirador
5276-8545
ventas@tecsecom.com.ar
www.tecsecom.com.ar

Seguridad Martinez
Av. Santa Fe 2300, Martinez
4792-1418
info@seguridadmartinez.com.ar
www.seguridadmartinez.com.ar

SSISE seguridad electrónica
Velez Sarsfield 380 - Haedo
5853 3844
ventas@ssise.com.ar
www.ssise.com.ar

Bayreseguridad
Medrano 787, Ramos Mejía
4656-1117
tango200@live.com.ar
www.bayreseguridad.com.ar

Infinity Seguridad
San Lorenzo 129, Ramos Mejía
4654-6768
consultas@infinityseguridad.com.ar
www.infinityseguridad.com.ar

E17 Seguridad
Cnel. Perin 3847, Ciudadela
4600-2259
e17seguridad@gmail.com
www.e17camarasdeseguridad.com

Alkes technology
Santos Vega 8030, Villa Bosch
2196-1985
info@alkes.com.ar
www.alkes.com.ar

SEA
SEGURIDAD ELECTRONICA ARGENTINA
Mariano Moreno 868, Lujan
02323-201301
ventas@seaonline.com.ar
www.seaonline.com.ar

BUENOS AIRES

Alarmas G3 Seguridad
12 de Octubre 318, Bahia Blanca
0291 452-3467
g3seguridadalarmas@gmail.com

MAS Tecnología
Palau 30, Bahia Blanca
También Sucursal en C.A.B.A, Comodoro, Neuquén y Trelew.
0291 454-6463
info@mastecnologia.com.ar
www.mastecnologia.com.ar

CÓRDOBA

Master's Ingeniería Electrónica
Av. Amadeo Sabattini 2139, Cordoba
0351 457-0202
mastersingenieria@gmail.com
alarmasmasters.com

MENDOZA

Campagna Seguridad Electrónica
Av. San Martín 2086, Mendoza
0261 420-4838
4x4@campagnaweb.com
www.campagnaweb.com

SANTA FE

Propiedad Protegida
Bv. Rondeau 4173, Rosario
0810-888-9035
info@propiedadprotegida.com.ar
www.propiedadprotegida.com.ar

PCingenieria.com.ar
San Lorenzo 1567 – Santa Fe
0342 4596579
ventas5@pcingenieria.com.ar
pcingenieria.com.ar

TUCUMÁN

Torres Electrónica
Gral. José de San Martín 1112, Tucuman
0381 494-7765
torreselectronicatuc@gmail.com
www.electronicatorres.com.ar

MISIONES

Corsica Seguridad Integral
Av. Gral. Lavalle 4596, Posadas
0376 444-1005
gerencia@corsica.com.ar
www.masseguridad.com.ar

SANTIAGO DEL ESTERO

DIGINET Soluciones Tecnológicas
Buenos Aires 416, Santiago del Estero
0385 699-0315
ninosgo@hotmail.com

CHUBUT

DAXAL
Mitre 936, Puerto Madryn
0280 154350802
gremio@daxal.com.ar
www.daxal.com.ar

VOS TAMBIÉN
podés ser parte

#ESTASPROTEGIDO

FiESA
SEGURIDAD ELECTRONICA

Una PLACA,
un mundo de combinaciones

CUIDA TU CASA CON
EVO y SP SPECTRA

Porqué elegir Paradox:

- *Los mejores sensores del mercado, con tecnología SeeTrue ™*
- *Diseño único y calidad de una marca internacional.*
- *Tarjetas no clonables*
- *Encontrás control de acceso, alarmas y CCTV todo en la misma marca*
- *Amplia gama de comunicadores, teclados touch*

¡Contactá a nuestros expertos!
contacto@fiesa.com.ar

PARADOX™

Tel/Fax: (54 11) 4551-5100
www.fiesa.com.ar - contacto@fiesa.com.ar

FIESA
SEGURIDAD ELECTRONICA

Tenemos el catálogo más amplio y stock permanente

Contacta nuestro equipos de preventa y diseño de proyectos!

escanea con la cámara de tu celular el código QR.

HIKVISION

Av. De Los Incas 4154/6 (1427) / CABA - Tel/Fax: (54 11) 4551-5100
www.fiesa.com.ar - contacto@fiesa.com.ar

¡Líder en el mercado!

contacto@fiesa.com.ar

1999 - 2019

CUMPLIMOS 20 Años

#20YearsChallenge

FiESA
SEGURIDAD ELECTRONICA

¡Visitá nuestro nuevo portal recargado!

Podrás dar de alta y hacer seguimiento de **RMA**, realizar **tickets**, **consultar precios**, ver la **nueva lista de precios online**, y mucho más.

Conocé todos los productos en **www.fiesa.com.ar**

DXCONTROL

EL MÁS COMPLETO DEL MERCADO

DX SAM 2

2G 3G Wi-Fi

COMUNICADOR PARA ALARMAS

COMPATIBLE CON PANELES ▶ DSC® - PARADOX® - ALONSO® - HONEYWELL® - CROW®

CON LAS MISMAS PRESTACIONES Y MÁS VÍAS DE COMUNICACIÓN

2G | 3G | SMS | EMAIL | WIFI

CONFIGURE QUE EVENTOS RECIBIRÁ SU CLIENTE EN LA APP

WEB DE PROGRAMACIÓN

ANTI JAMMING

ACTUALIZACIÓN FIRMWARE REMOTO

DOMÓTICA

DX- PING

CARACTERISTICAS

- ✓ Comunica todos los eventos del panel*
- ✓ Programación remota total del panel de alarmas a través del **DX VIRTUAL** *Expert* *
- ✓ Configure a distancia nombre red, clave, número de cuenta, etc.
- ✓ 4 Entradas / Salidas
- ✓ Eventos internos configurables
- ✓ Detección de jamming
- ✓ Batería de respaldo
- ✓ Acciones de domótica
- ✓ Dual Sim

*CONSULTAR VERSIONES

MANTENGA LOS EQUIPOS SIEMPRE VIGENTES CON LA ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE REMOTO

EL EQUIPO INCLUYE APP GRATUITA + VIRTUAL EXPERT

App **full control ▶**

ARMAR | DESARMAR el panel de alarmas

BY PASS DE ZONAS*

CONSULTAR EL ESTADO DEL PANEL

ACTIVAR | DESACTIVAR PGM*

NOTIFICACIONES PUSH DE TODOS LOS USUARIOS

CONFIRMACIÓN DE EVENTO

ACTIVAR | DESACTIVAR salidas para funciones de **DOMÓTICA** (luces, portón, riego, etc)

*CONSULTAR VERSIONES

CONFIGURE QUE EVENTOS RECIBIRÁ SU CLIENTE EN LA APP ▶

DX VIRTUAL *Expert* ▶

PROGRAME Y BRINDE SOPORTE TÉCNICO SIN ASISTIR A LA VIVIENDA DEL ABONADO.

COMPATIBLE CON PANELES ▶ DSC® - PARADOX® - HONEYWELL®

1. **PROGRAMACIÓN REMOTA TOTAL DEL PANEL.**
2. Optimiza el soporte técnico en forma remota.
3. Activación de la alarma a pedido del cliente.
4. Mejora la atención al cliente visualizando el teclado del panel.
5. Reduce costos operativos
6. Y mucho más...

VEA LO MISMO QUE VE SU CLIENTE ▶

EMPRESA DE MONITOREO

www.dxcontrol.com

Av. Rivadavia 12396, Ciudadela, Buenos Aires - Argentina

Tel/Fax: +54 11 4647-2100 · dxcontrol@dxcontrol.com.ar

DXCONTROL

INTERFAZ UNIVERSAL!!!

AUMENTE LAS PRESTACIONES A SU CLIENTE Y TENGA UNA VÍA MÁS DE COMUNICACIÓN

BRINDE A SU CLIENTE **EL CONTROL TOTAL DEL PANEL DE ALARMA VÍA WIFI** EN TODO MOMENTO Y EN CUALQUIER LUGAR

DX ACTIVE *MAX* WI-FI

CONFIGURE QUE EVENTOS RECIBIRÁ SU CLIENTE EN LA APP

TODO DESDE UN SMARTPHONE

ARMAR | DESARMAR
el panel de alarmas

CONSULTAR EL ESTADO DEL PANEL

ENTRADA PARA PGM
de disparo y reposición de Alarma

ACTIVAR | DESACTIVAR
salidas de relé para funciones de **DOMÓTICA** (luces, portón, riego, etc)

CONFIRMACIÓN DE EVENTO
Cada acción es confirmada con un **AVISO**

NOTIFICACIONES
Aviso de eventos mediante notificaciones **PUSH** para **RECIBIR ACCIONES** de todos los **USUARIOS**

FUNCIONES ESPECIALES DX ACTIVE MAX PARA MONITOREO

1. **Consulte** el estado del panel de alarma. **Arme / Desarme** el panel de alarma (con verificación previa). **Active / Desactive** dos salidas. ***Todo vía APP o desde la central de monitoreo.***
2. Configure los eventos recibidos en la **APP del cliente** (Ej: armar-desarmar SI, alarma NO).
3. Habilite o bloquee las cuentas de las que recibe eventos en su software de monitoreo.
4. **Número de cuenta CID** programable.
5. **2 rele inversores.**
6. Envía **test periódico,** el tiempo es programable por web o desde la central.
7. **Función sleep** comando especial enviado desde la central, envía el equipo a dormir.
8. **Función wake up** comando especial enviado desde la central que restablece el equipo a su funcionamiento normal.
9. **Medición permanente de la señal de Wifi** visualizada en la central de monitoreo.
10. Envía **alarma y reposición.**

MANTENGA LOS EQUIPOS SIEMPRE VIGENTES CON LA ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE REMOTO

CONFIGURE QUE EVENTOS RECIBIRÁ SU CLIENTE EN LA APP

TODO DESDE UNA APP PROPIA Y GRATUITA PARA IOS Y ANDROID

iOS

WEB DE PROGRAMACIÓN

FÁCIL DE PROGRAMAR
SIN CABLE DE PROGRAMACIÓN

CONSULTE DX ACTIVE PARA AUTOGESTIÓN

www.dxcontrol.com

Av. Rivadavia 12396, Ciudadela, Buenos Aires - Argentina
Tel/Fax: +54 11 4647-2100 · dxcontrol@dxcontrol.com.ar

DXCONTROL

COMUNICADOR PARA ALARMA

TODOS LOS EVENTOS DE ALARMA EN SU APP

COMUNICADOR UNIVERSAL CON CARACTERÍSTICAS ÚNICAS EN EL MERCADO ▶ CONTACT ID

DX FULL WIFI *MAX* WI-FI

CONFIGURE QUE EVENTOS RECIBIRÁ SU CLIENTE EN LA APP

App full control ▶

- ✓ **ENVÍA TODOS LOS EVENTOS** del panel en CID
- ✓ **NOTIFICACIONES PUSH** Aviso de eventos, recibe las acciones de todos los usuarios
- ✓ **PROGRAMACIÓN POR LA WEB GENERADA**

FUNCIONES ESPECIALES DX FULL WIFI MAX PARA MONITOREO

1. **Consulte** el estado del panel de alarma. **Arme / Desarme** el panel de alarma (con verificación previa). **Active / Desactive** dos salidas. ***Todo vía APP o desde la central de monitoreo.***
2. Configure los eventos recibidos en la **APP del cliente** (Ej: armar-desarmar SI, alarma NO).
3. Habilite o bloquee las cuentas de las que recibe eventos en su software de monitoreo.
4. **Número de cuenta CID** programable.
5. **2 salidas.**
6. Envía **test periódico,** el tiempo es programable por web o desde la central.
7. **Función sleep** comando especial enviado desde la central, envía el equipo a dormir.
8. **Función wake up** comando especial enviado desde la central que restablece el equipo a su funcionamiento normal.
9. **Medición permanente de la señal de Wifi** visualizada en la central de monitoreo.
10. Envía todos los **eventos del panel en CID.**

MANTENGA LOS EQUIPOS SIEMPRE VIGENTES CON LA ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE REMOTO

CONSULTE DX FULL WIFI PARA AUTOGESTIÓN ▶

ENVÍOS A TODO EL PAÍS | STOCK PERMANENTE | 1 AÑO DE GARANTÍA | FACILIDADES DE PAGO!!!

FullArm
Monitoreo Interactivo

Fulltime©

Potencie su empresa de monitoreo de alarmas y rastreo.
Conozca la APP Global que unifica los sistemas de seguridad.

Integración con todos los sofware de monitoreo

Download on the App Store

Google play

Permite controlar más de un panel de distintos fabricantes en un mismo aplicativo

- Arme, desarme y arme stay remoto
- Agendas para arme y desarme
- Sonidos diferenciados para eventos
- Historial y filtro de las acciones y alertas
- Mapeo e inhibición de sectores
- Desarme bajo coacción
- Envío de pánico
- Camaras en vivo
- Pre-Alarma
- Flota de vehiculos

Monitoreo Web

Software para el monitoreo y gestión de:

- Alarmas domiciliares y comunitarias.
- Seguimiento de vehículos, personas, mascotas y activos.
- Cámaras públicas y residenciales.

- Informaciones sobre las medidas que deben tomarse
- Almacenamiento de las acciones realizadas por el operador
- Visualización del histórico de los eventos recibidos
- Visualización en directo del lugar del disparo
- Informaciónes del lugar de la ocurrencia
- Control de fechas

FullTrack

Fulltime©

Comience su negocio de Rastreo GPS ofreciendo la más completa plataforma del mercado

+ F/Mobile

Módulo Dispatch
GERENCIADOR DE ENTREGAS Y COLETAS

F/Talk
APP CON FUNCIONES DE TERMINAL DE DATOS/TECLADO

Módulo Bus
CONTROL DE OMNIBUS CON FULLTRACK

F/Cell
UBICACIÓN DE PERSONAS VIA SMARTPHONE

Módulo Farm
POSIBILITA LA GESTIÓN DE LA FLOTA Y SU ACTIVIDAD AGRICOLA

Módulo Fleet
CONTROL Y GESTIÓN FINANCIERA DE GASTOS DE LA FLOTA

- *Plataforma 100% cloud by Amazon*
- *Driver Behavior de conducción*
- *Envío de comandos remotos al vehículo*
- *Vinculación con cámaras en los vehículos*
- *Informe completo para los gastos de combustible*
- *Integración con varios software de monitoreo*
- *Driver ID mediante iButton o RFID*
- *Services previstos para el mantenimiento preventivo*

FullCam

Solución 100% cloud que vincula diferentes fabricantes de DVRs y cámaras IP en una única plataforma.

Posee la opción de almacenamiento en la nube de las grabaciones.

Jose Pedro Varela 5181, C.A.B.A info@fulltime.com.ar /www.fulltime.com.ar. Tel.: (011) 5352-8450

¡Si es actual, es Fulltime!

PPA
COMODIDAD Y SEGURIDAD

NUEVO TX ZAP

¡EL EQUILIBRIO PERFECTO ENTRE ESTILO Y TECNOLOGÍA!

- 2 o 4 botones.
- Sistema híbrido (Código Variable y Código Fijo).
- Frecuencia 433.92MHz.
- Batería de litio de larga duración.

CR
CÓDIGO VARIABLE

CLIP
Mantiene su control remoto siempre seguro.

Disponible en varios colores:

LA RED DE AGENTES
MÁS IMPORTANTE DEL PAÍS

- Capacitación constante
- Certificados por PPA
- Servicio post venta

LÍNEA GRATUITA
0800 333 8999

PPA

COMODIDAD Y SEGURIDAD

CENTRAL DE ALARMAS INTELIGENTES

SPIRIT

Comunicación **"Cloud"** a través de la red de WiFi del local protegido.

- 3G MÓDULO OPCIONAL
- BATERÍA DE LITIO INTEGRADA
- COMUNICACIÓN ZIGBEE
- INSTALACIÓN RÁPIDA

NUEVO MODELO CON **RECEPTOR 433** INCORPORADO

SPIRIT APP

Permite controlar la CENTRAL SPIRIT y sus diferentes dispositivos.

Le permite Configurar, accionar y monitorear su equipo, sistema de alarmas, puertas electrónicas e iluminación.

CONTROL TOTAL A TRAVÉS DEL SMARTPHONE, ESTÉS DONDE ESTÉS

Spirit

Download on the App Store

Google play

SEGTEC
SEGURIDAD & TECNOLOGÍA

CE **Equipos Certificados por la Conformidad Europea**

Establece que el equipo comercializado cumple con la legislación obligatoria en materia de requisitos esenciales.

5352 8344

www.ppa.com.ar

Nota de tapa

22 **BIG DIPPER**
Distribuidor integral de seguridad electrónica

Noticias

28 **HIKVISION llega a PROVISIÓN DIGITAL**
Herramientas Ford y Volt: nueva distribución de HURÍN
20º Plugfest de Desarrolladores ONVIF

Eventos

32 **WISENET SOLUTIONS ROAD SHOW 2019**
Organizado por DRAMS Technology

38 **BIG DIPPER**
Presentación de los drones DJI Línea Enterprise

42 **TOUR SCE**
En Rosario, Santa Fe

44 **TOUR INSTALADOR EXPERTO EN SEGURIDAD**
En Paraná, Entre Ríos

48 **CUMBRE GERENCIAL ALAS**

50 **E+S+S COLOMBIA**
35º edición

Empresas

54 **MARSHALL**
Una línea de alarmas de gran crecimiento en el mercado

58 **FIESA**
Nuevo equipo comercial. Entrevista a Mariano Fabre

62 **FPS**
Incorporó personal calificado a su staff de ventas

66 **POWERSA, SECURE POWER**
Entrevista a Fabián Rodríguez

72 **PRONEXT ELECTRICITY & SECURITY**
Entrevista a Federico Ballabriga

78 **TRUE DIGITAL SYSTEMS**
Empresa Certificadora Notifier

Tecnología

100 **Portería virtual monitoreada**
Una propuesta de Garnet Technology

Opinión

106 **La importancia de certificar la Norma IRAM 4174/1**
Escribe: Ing. Edgardo Rodríguez

Instituciones

110 **CEMERA**
Cámara Argentina de Protección contra Incendios

Tienda de seguridad

114 **Nueva versión del software EntraPass de Kantech**

Timer Smart TI-ED1 WiFi de Pronext

116 **Control de accesos HID para pequeñas y medianas soluciones**

Central Smart Home Spirit de PPA

Boletines

120 **CEMARA**

Agenda

124 **Mujeres Líderes en Seguridad**
Organizada por CAPSI

ExpoCEMERA 2019
6 y 7 de noviembre en Costa Salguero

126 **1ra Jornada de Seguridad Electrónica en Santa Fe**
Un evento de RNDS y One Dor

Lo que otras marcas no pueden darte...

Encontralo en UNIVIEW!

Grabadores NVR
4 a 512 canales IP

Domos PTZ
4K

Cámaras IP fijas
2 a 12Mp Starlight

SOFTWARE PARTNERS

exacq From Tyco Security Products

DigiFort IP Surveillance System

milestone The open platform company

Genetec

3 Años de Garantía **Rentabilidad Asegurada**

Precios exclusivos al integrador

SOLICITE CATALOGO Y LISTA DE PRECIOS

Inn Blue S.A.
Distribuidor Autorizado
Buen Viaje 1360 2°A - Morón (1708)
Te. (011) 2341-6770
Web Site: www.innblue.com.ar
Email: info@innblue.com.ar

INN BLUE
UNIVIEW ARGENTINA

La Plata Off Shore S.A.

Zona Franca La Plata

Sr. Importador

¿conoce las ventajas y posibilidades de negocios de operar en **Zona Franca**?

✓ **Logística**:

Cuente con Stock de pronta entrega, tenga disponible su mercadería en 48hs.

✓ **Financieras**:

Posponga los gastos de nacionalización e impuestos según sus ventas, almacene con costos en pesos.

✓ **Mercadería**:

Reembalaje y Fraccionamiento, Etiquetado de unidades, Retiros parciales, combinando varios ingresos.

Economice/Ahorre gastos financieros, posponga impuestos y aranceles, ingrese/nacionalice mercadería en función de sus ventas

La Plata Off Shore S.A.

Zona Franca La Plata

- Somos expertos en seguridad electrónica (cctv, control de acceso, detección de incendio, etc.)
- Preparación de mercadería para despachos parciales con 24 horas de antelación
- Áreas de ambiente controlado para mercaderías especiales (libre de polvo y humedad)
- Carga y descarga con personal calificado
- Video en vivo y almacenado de todas las áreas con acceso para clientes
- Alarma monitoreada
- Sistema de detección de incendio monitoreado
- Procesamiento de mercadería según requerimiento (etiquetado, configuración, reembalado, etc.)
- Acceso de sus técnicos al depósito, zona de picking especial para trabajar con su mercadería
- Logística para el envío de pedidos a sus clientes

Tarifas accesibles y en pesos
Seguro de la mercadería almacenada

Don Bosco e Hipólito Yrigoyen - Ensenada (1925)
E-mail: info@laplataos.com
Tel.: 0221 468 0068/90 - 011 52630445 - 011 52630446

Big Dipper

Distribuidor integral de seguridad electrónica

Enfocado en el área de seguridad electrónica y especializado en videovigilancia, Big Dipper ofrece al soluciones que incluyen conectividad, control de accesos y almacenamiento de datos. Hoy, su oferta incluye marcas como Dahua, ZKTeco, Cygnus Electronics, DJI, Garnet y Marshall, entre otras.

Desde su primer día de vida, Big Dipper se enfocó en la importación y distribución mayorista de productos destinados a la seguridad electrónica, siempre a través de diversos canales y con un fuerte compromiso de respaldo técnico. Una de las bases de la compañía, como distribuidora, es proveer en forma exclusiva a integradores, empresas de seguridad e instaladores del sector, respetando y valorando al gremio. Esta forma de hacer negocios, sostenida en el tiempo, deriva en la confianza de empresas y profesionales de todo el país, que saben que Big Dipper no compite con ellos.

Los pilares que impulsan a la empresa en el día a día son el respaldo técnico pre y posventa y la política de stock permanente y variado. El apoyo técnico que provee se manifiesta a través del Departamento de Soporte Técnico, un Laboratorio certificado que respalda la garantía de los productos que ofrece y el equipo de Proyectos, que colabora con los clientes en el diseño de las soluciones tecnológicas.

Big Dipper sabe que esta industria tiene un ritmo vertiginoso de cambios tecnológicos y un aumento permanente de los productos presentados por las marcas y requeridos por los clientes finales. Por ese motivo realiza actividades para compartir y difundir el conocimiento entre los profesionales del canal.

Big Dipper lleva a cabo permanentemente diferentes capacitaciones en modalidad de webinars, organiza eventos de presentación y capacitación en todo el país de la mano de sus distribuidores y acumula una librería de documentación que ayuda a resolver rápidamente los temas técnicos cotidianos.

LOS INICIOS

La empresa fue fundada en el año 2000 como Big Dipper Technology por un grupo de ingenieros en electrónica, informática y especialistas en óptica, con la misión de evaluar las tecnologías desarrolladas por numerosas fábricas en el mundo para acercar a sus clientes los mejores productos disponibles en el mercado mundial en materia de seguridad electrónica. "Nuestra labor como empresa de ingeniería es evaluar tecnologías innovadoras, su funcionalidad, durabilidad y calidad para finalmente ofrecerlas en el mercado con la mejor relación costo-beneficio para nuestros clientes. Para ello contamos con nuestro propio laboratorio de electrónica, óptica y redes, el cual nos permite proveer soporte técnico pre y posventa", destaca el Ingeniero Gabriel Pennella, fundador y directivo de la empresa.

La gran variedad de productos y servicios que ofrece Big Dipper colocan a esta innovadora empresa en una posición inmejorable para brindar soluciones de todo tipo. "Cualquiera sea la necesidad o aplicación, ya sea para empresas, para el hogar, los comercios, la industria, los countries, las zonas rurales, los casinos, los municipios, las entidades bancarias, los vehículos, etc., tenemos los dispositivos y accesorios

de seguridad que nuestros clientes requieren. Y en muchas ocasiones, desarrollamos soluciones a medida si es que los productos que comercializamos no alcanzan para satisfacer esa necesidad", explicó Gabriel Pennella.

LA SEDE DE BIG DIPPER

En sus primeras épocas, Big Dipper realizaba sus actividades en una pequeña propiedad de Morón, donde comenzaron a desarrollar las primeras soluciones y a componer el primer stock de productos. Allí, en ese pequeño rincón, entre cables y soldadores, el proyecto inicial comenzó a tener visos más profesionales, y las inquietudes por lograr mayores y mejores soluciones, tanto de los integrantes de Big Dipper como de sus clientes, comenzaron a crecer, al igual que la empresa. "Desde ese inicio pasaron cinco años hasta que nos mudamos a lo que, podría decirse, fue nuestra primera sede formal, ubicada en Morón. Una vez allí, y como el crecimiento fue permanente, comenzamos a pensar en una sede propia"; cuenta Gabriel Pennella acerca de la evolución de la empresa.

Así fue que en 2010 inauguraron su propio edificio (en la actualidad, Sucursal Oeste), construido a medida de las necesidades de la empresa. "La idea de establecernos en Parque Leloir e invertir en algo propio, diseñándolo a medida, fue un gran acierto. Estamos a un paso de la capital y con buenos accesos hacia la provincia, lo cual nos da un panorama bastante interesante a la hora de expandir nuestro negocio", explica Pennella.

SUCURSALES

Hacia el 2017, Big Dipper continuó con su política de expansión, esta vez, mediante la apertura de sucursales. La primera sucursal fue la de zona sur, más precisamente, en Lanús. La idea, que tuvo muy buena repercusión, era acercar el porfolio de productos de Big Dipper a una zona que estaba completamente desatendida. Si bien no era una zona muy atractiva en términos de poder adquisitivo, sí lo era por los graves problemas de inseguridad y la falta de oferta de soluciones. Como primera experiencia, demandó mucho esfuerzo la puesta en marcha, pero los resultados fueron muy satisfactorios. Muchos clientes de esa zona ya no tuvieron que movilizarse hasta Ituzaingó para obtener los productos de la empresa.

Luego se abrió la Sucursal Cuyo, en Mendoza, Sucursal Almagro, en CABA, y, más recientemente, Sucursal Norte en Béccar, y Sucursal La Plata en aquella ciudad. De esta manera, Big Dipper completa la oferta al gremio, cubriendo CABA y GBA en su totalidad y parte del interior del país.

En todos los casos, el cliente cuenta con todas las comodidades que necesita: una amplia y ágil área de recepción y atención, además de un área de ventas con boxes privados para brindarles atención personalizada y profesional. Desde su ingreso, el visitante se encuentra un extenso y completo showroom, en el cual pueden hacerse demostraciones y evaluaciones HandsOn de todos los productos. Tras estas áreas están ubicadas las secciones técnicas, donde se lleva adelante el testeo y embalaje, y el sector de depósito y despacho, donde toda la mercadería está perfectamente clasificada para poder responder de manera inmediata a los pedidos gracias a la política de stock permanente.

CYGNUS ELECTRONICS

En una iniciativa sin precedentes en nuestro mercado, Big Dipper inició en 2016 el desarrollo de una marca propia, que no se limitara a poner una etiqueta en unos pocos productos sino que estuviera orientada a generar un porfolio de productos de diferentes líneas, todas con calidad profesional. Así nació Cygnus Electronics, la marca que hoy abarca más de 200 productos entre control de accesos, videovigilancia IP, conectividad y comunicaciones wireless, baterías y UPS, videoporteros y telefonía IP, acce-

LÍNEA DE TIEMPO

2000
Big Dipper se inició como una empresa de servicios relacionados con la seguridad electrónica.

2005
Mudó sus instalaciones a Morón, donde permaneció 5 años. En ese momento, la empresa se dedicaba a los sistemas de seguridad e iluminación profesional.

2008
Big Dipper tomó la representación de los productos Dahua, marca representada oficial y exclusivamente en Argentina.

2009 - 2010
En estos años comenzó a trasladar sus instalaciones al predio donde actualmente se encuentra la Sucursal Oeste (Ituzaingó) de la compañía, de 1400 metros cuadrados.

2011
En continuo crecimiento, inauguró el showroom y un nuevo depósito. Presentó la tecnología HD-CVI, una de las novedades más recientes del mercado en cuando a videovigilancia en HD.

2013
Completó la construcción de su sede corporativa, añadiendo puestos de trabajo, servicio de atención al cliente y un nuevo depósito. Se enfocó en desarrollar canales de distribución en todo el país.

2017
Se sumaron nuevas marcas a la cartera de productos de videovigilancia: Drones DJI, ZKTeco, Western Digital, Alonso Hnos/Garnet, Marshall.

2018
Comenzó la expansión hacia otras zonas y ciudades mediante la instalación de sucursales. Actualmente, cuenta con sedes en Lanús, Almagro, Beccar, Ituzaingó, Mendoza y La Plata.

2019
Se inauguró la nueva casa central en General Rodríguez en donde se desarrolla la marca Cygnus Electronics y comenzaron a concebirse nuevos productos de fabricación mixta: totems de emergencia para espacios públicos, alarmas vecinales, comunicadores de emergencias, videowalls y sistemas de videovigilancia activos.

sorios, alarmas vecinales, tótems de emergencia y otros.

Como parte del desarrollo de la marca, una de las apuestas más importantes de Big Dipper fue la apertura de la nueva casa central de Cygnus Electronics, en General Rodríguez, provincia de Buenos Aires. Ubicada estratégicamente sobre la colectora sur de la Autopista del Oeste, en el km 48, la sede ocupa un predio de 3.500 m^2 con más de 1.900 m^2 cubiertos y un amplio lugar de estacionamiento. Su construcción se inició en 2016 y demandó una inversión total de USD 1.600.000. En su diseño se prestó especial atención a los aspectos ecológicos, sobre todo a aquellos relacionados con la reducción del consumo de energía.

La sede de Cygnus cuenta con una planta de más de 30 empleados y buena parte de sus recursos están dedicados a investigación y desarrollo, gracias a lo cual son capaces de generar nuevos productos para la industria de la seguridad electrónica y las telecomunicaciones. Cuenta con un depósito con 1.000 posiciones de pallets, tres puestos independientes de expedición, áreas específicas de carga y descarga de mercadería e insumos y un amplio laboratorio de electrónica con diez puestos de trabajo en donde se prueban y desarrollan nuevos productos.

Una de las funciones principales de la sede de Cygnus Electronics es recibir a los profesionales del gremio que asisten a los cursos, certificaciones, presentaciones de productos y desayunos de trabajo que Big Dipper organiza. En 2019 se han realizado –entre otros– eventos con ZKTeco en control de accesos, la presentación de la línea de drones línea Enterprise de DJI y cursos de reconocimiento facial con Cygnus Electronics.

Big Dipper apuesta fuertemente a Cygnus Electronics como una alternativa y un complemento a las marcas tradicionales, como el apoyo a una empresa que se enfoca en buscar junto a sus clientes la mejor solución para cada proyecto y cada oportunidad de negocios. El porfolio completo de Cygnus se ofrece a las empresas del gremio en forma directa y a través de las sucursales y distribuidores de Big Dipper en todo el país. ■

BIG DIPPER

(+ 54 11) 5278-0022 / 4481-9475
info@bigdipper.com.ar
www.bigdipper.com.ar
/bigdippercctv
bigdipper_sec
bigdippertechnology
/bigdippersecurity

DISTRIBUIDORA MAYORISTA DE SEGURIDAD ELECTRÓNICA

Air Live Powered by OvisLink Corp. · ANVIZ · cofem s.a. 1973 · alhua TECHNOLOGY · DEKSOR
DIALSEC · digifort · FURUKAWA · HIKVISION Líder de la industria de Video Vigilancia Mundial · Honeywell
EBI · FIRE-LITE ALARMS by Honeywell · KP ELECTRONIC SYSTEMS LTD · Ooel · Nexans
POLARIS energy systems · Pyronix · SYSTEM SENSOR · SOYAL · TAKEX · SEAGATE

DIALER

IDEAS & SOLUCIONES

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

VIA WHATSAPP
CONSULTAS COMERCIALES +549 11 6022 4403
SOPORTE TECNICO +549 11 5568 3532

DialerSeguridad
Dialermedios
Dialermedios
Dialermedios
DialerMedios

LOS **MEJORES EQUIPOS**
LAS **MEJORES CONDICIONES**

WWW.DEXA.COM.AR

DEXA

todo en un mismo lugar!

CASA **CENTRAL**

MARIANO PELLIZA 4112
Munro, CP 1605 - Buenos Aires
(011) 4756-0709

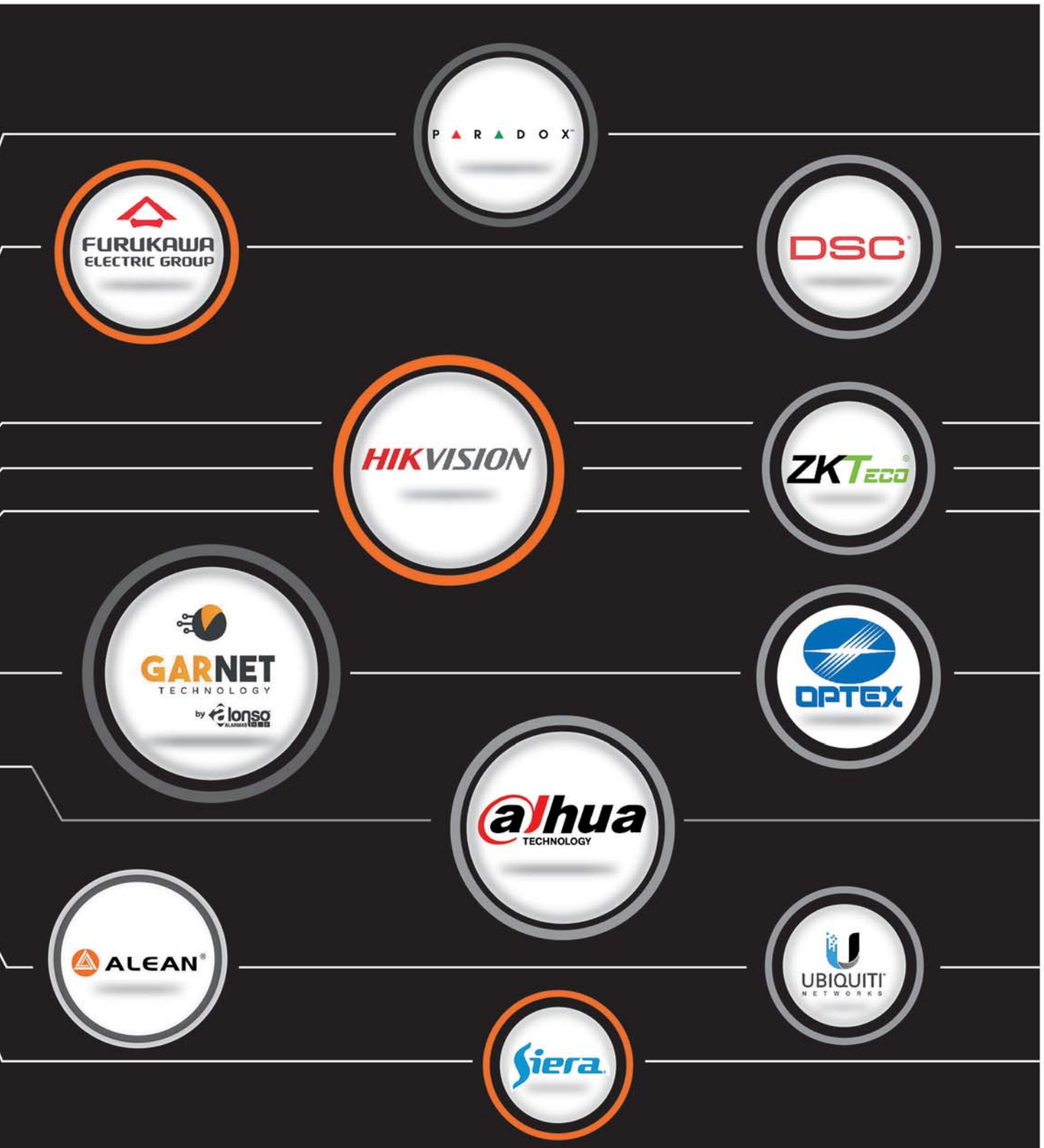
SUCURSAL **LA PLATA**

CALLE 119 N° 258
(e529 y 530) - La Plata
(0221) 422-0953

SUCURSAL **TUCUMÁN**

SANTIAGO DEL ESTERO 1351
San Miguel de Tucumán
(011) 5717-4793

PLATAFORMA ON LINE DE COTIZACIÓN | **dexa.net.ar**



CONECTIVIDAD - INTRUSIÓN - VIDEO VIGILANCIA - CONTROL DE ACCESO
CERCOS ELÉCTRICOS - BARRERAS INFRARROJAS - INCENDIO
VIDEO PORTEROS - CABLEADO

Hikvision llega a Provisión Digital

El distribuidor amplía su oferta

Provisión Digital nació como empresa en el 2000, inicialmente adquiriendo sus productos localmente a las grandes distribuidoras para revender a sus propios clientes. En 2010, y después de alternativas cambiantes en el negocio, sus directivos se propusieron ser ellos mismos distribuidores, ofreciendo al instalador productos de marca propia, con soporte local y fabricados bajo los más altos estándares de calidad.

"Gracias a nuestra política de servicios logramos crecer durante los últimos años, ampliando nuestra base de clientes", explicaron desde la dirección de la empresa.

TechOne es la marca de Provisión Digital, cuyos productos están diseñados específicamente para nuestro mercado. Además de su propia marca, Provisión Digital incorporó a su oferta toda la línea de productos Dahua para sumar, meses más tarde, la distribución de VPCam y Mark, con propuestas para todos los segmentos de mercado. Para agregar más valor a su propuesta, Provisión Digital también incorpora a su oferta toda la línea de productos Hikvision.

"Nuestra misión es ser referentes en la distribución, especialmente en el sector de la videovigilancia. Por ello es que la incorporación y desarrollo de nuevas propuestas son pilares fundamentales para sustentar este posicionamiento", concluyeron desde la dirección de la empresa.

Nueva distribución de Hurín

Herramientas Ford y Volt

Hurín va un paso más allá en la provisión de productos e incorpora a su porfolio dos grandes marcas: Ford Tools y Volt, quienes distribuyen mundialmente herramientas manuales y eléctricas. En Hurín tienen como premisa ofrecer soluciones al sector y están convencidos de que este nuevo rubro permitirá a sus clientes actualizar y proveer a los instaladores herramientas manuales y eléctricas tales como taladros, atornilladoras, amoladoras, cámaras de inspección, hidrolavadoras y compresores, entre otras opciones.

20º Plugfest de Desarrolladores ONVIF

Evento realizado en Tokio

ONVIF®, la iniciativa de estandarización global líder para productos de seguridad física basados en IP, llevó a cabo en Tokio, Japón, su 20.º Plugfest de Desarrolladores, un hito que enfatiza el crecimiento y la continua demanda de soluciones interoperables.

Los desarrolladores e ingenieros de 22 empresas miembros de ONVIF se reunieron en el evento de tres días para poner a prueba sus implementaciones de perfiles con otros productos compatibles con ONVIF. Los desarrolladores pueden probar sus productos, independientemente de la compatibilidad con el perfil, y la interoperabilidad entre sus dispositivos y los de otros fabricantes. Como resultado, se llevaron a cabo casi 250 horas de trabajo con 47 miembros poniendo a prueba sus implementaciones de los seis perfiles de ONVIF. Además de las pruebas de interoperabilidad, todos los clientes de ONVIF tuvieron la oportunidad de testear el uso de la herramienta de prueba de Dispositivos/Cliente. Desde allí, los asistentes pudieron debatir con los desarrolladores de estas herramientas sobre los temas que surgieron durante las pruebas de compatibilidad.

"El nivel continuo de participación de nuestras empresas miembro en lo que es hoy nuestro 20.º Plugfest de Desarrolladores demuestra la importancia de la interoperabilidad para la industria en general", dijo Per Björkdahl, presidente del comité directivo de ONVIF. "A medida que se desarrollan nuevos perfiles para satisfacer las necesidades cambiantes del mercado, es más importante que nunca que las compañías colaboren e intercambien ideas con el fin de crear las mejores nuevas tecnologías compatibles posibles", concluyó.

Los Plugfests de Desarrolladores de ONVIF se realizan dos veces al año en todo el mundo para permitir que los miembros globales del estándar se reúnan y pongan a prueba sus implementaciones. El próximo Plugfest de Desarrolladores está programado para realizarse en noviembre de 2019 en Roma, Italia.

Radioenlaces & Access Point

CYGNUS electronics

MACH 2
Radioenlace CCTV
2.4 GHz de 300 Mbps

MACH 5
Radioenlace CCTV
5.8 GHz de 300 Mbps

Access Point inalámbrico de techo

WAP2-P

Access Point inalámbrico de pared

RAP2-P

Access Point inalámbrico de exterior

OAP2

CONTAMOS CON TODA LA LÍNEA CYGNUS
Video, Conectividad, Control de Acceso y Accesorios

Seguinos en /HurinSeguridad

VENDEMOS SEGURIDAD, **BRINDAMOS CONFIANZA**

HURIN
SEGURIDAD ELECTRONICA

+54 11 4583-6653 | ventas@hurin.com.ar | Galicia 2946 4°P, CABA | www.hurin.com.ar

DMA
DISTRIBUIDORA MAYORISTA DE ALARMAS

DSC

PowerSeries

PowerSeries Neo

PowerSeries Pro

Detección Inteligente de incendio

Paneles convencionales

Paneles direccionables

Bentel

TAKEX

Detección exterior

Barreras

Sensores

Detectores

abara · American Dynamics · ANVIZ Intelligent . Security · Arecont Vision · Bentel · alhua TECHNOLOGY · DAZ CONDUCTORES

DSC · ENFORCER · Exacq · GSN · Honeywell · Illustra · Kantech

NTcom · ROSSLARE · SENGATE · Software House · Simplex · Sur-Gard · TAKEX

DMA
DISTRIBUIDORA MAYORISTA DE ALARMAS

dahua TECHNOLOGY

Sistemas de Video vigilancia

Control de Acceso

Inteligencia Artificial

Detección Inteligente de incendio

Simplex

ANVIZ
Intelligent . Security

Controles Biométricos

Tiempo y asistencia

Controladores stand alone

Lectoras

Cerraduras

DMA S.R.L.
DISTRIBUIDORA MAYORISTA DE ALARMAS

Pichincha 67 Bis (ex Richieri) - 2000 Rosario - Santa Fe - Argentina
(54-341) 4373660
contacto@dmasrl.com.ar
www.dmasrl.com.ar

Wisenet Solutions Road Show

Organizado por el distribuidor DRAMS Technology

DRAMS y Hanwha Techwin llevaron a cabo la presentación de la nueva serie de productos Wisenet, enfocada en ofrecer nuevas soluciones para el segmento de la videovigilancia. A continuación, la palabra de los disertantes y las principales características de los sistemas mostrados.

El Wisenet Solutions Road Show 2019 Cono Sur, una propuesta de Hanwha Techwin para la difusión de sus últimos productos y servicios en materia de videovigilancia, tuvo su parada en la Ciudad de Buenos Aires, Argentina. Organizado por DRAMS Technology, el evento se llevó a cabo en el Hotel Meliá de Buenos Aires y contó con la participación de más de cuarenta profesionales del sector.

La apertura de la jornada estuvo a cargo de Andrés Schapira, Director de DRAMS Technology, quien llevó a cabo una breve presentación de la compañía. "Somos una empresa enfocada en soluciones profesionales tanto para el segmento de la videovigilancia como para el de control de accesos, y representamos marcas de renombre global", destacó. Respecto a su relación con el fabricante, Schapira describió: "contamos con un equipo de trabajo enfocado en la marca y sus soluciones, lo cual nos permite trabajar cerca del cliente y sus necesidades".

DRAMS Technology es distribuidor de Hanwha Techwin, marca continuadora de Samsung Techwin desde hace más de una década, principalmente en productos con tecnología IP de las Series Wisenet L, Q, P y X. "La marca tuvo un crecimiento sostenido a lo largo de los años gracias a la versatilidad de sus productos, capaces de adaptarse a diferentes entornos y proyectos", explicó Schapira quien, además, manifestó que el objetivo de la empresa "es seguir posicionando a Hanwha en el mercado de la videovigilancia trabajando en conjunto con la marca para potenciar su presencia en distintos proyectos".

LA PALABRA DEL FABRICANTE

Hanwha Techwin estuvo representada en el Road Show por Andrés González, Ingeniero en aplicaciones de ventas y Soporte técnico, quien llevó a cabo la presentación de las nuevas soluciones y sus características.

Uno de los primeros productos mostrados fueron los que componen la serie Wisenet X Plus, que replican las características esenciales de la Wisenet X, pero con aspectos distintivos tales como su sencilla instalación (vienen provistas de "aletas" ajustables que eliminan el uso de tornillos para su fijación), su alto rendimiento y el diseño modular. González informó que X Plus está disponible en tres modelos: domo anti vandálico para exterior, domo anti vandálico para interior y montaje empotrado.

Otra de las características que presentan los productos de la Serie X es su tecnología de estabilización de imagen digital mejorada (DIS) mediante sensores giroscópicos. Estos sensores fueron diseñados para reducir el desenfoque de imágenes causado por el viento o una vibración. Lo que logra la tecnología DIS es que la cámara, al recibir un impacto, envíe una notificación para que el sensor Gyro pueda estabilizar la imagen. Otra de las características distintivas de la serie es la mejora en sus analíticas de audio y video. Así, por ejemplo, la cámara puede, a través de la función de desempañador, lograr una imagen nítida en condiciones de niebla.

En cuanto a la reproducción de audio, las cámaras de la Serie X pueden almacenar hasta cinco mensajes de advertencia pregrabados en el domo, los cuales se pueden programar para que se reproduzcan automáticamente si hay eventos predefinidos. "Esta función es útil tanto para advertencias como

ANALÍTICAS DE VIDEO DE AUTOAPRENDIZAJE

DRAMS TECHNOLOGY S.A.

avigilon™
a Motorola Solutions Company

Appearance Search™

Búsqueda por Apariencia

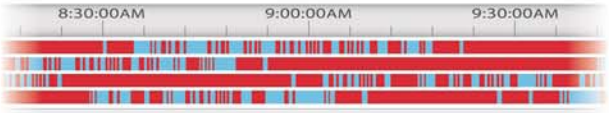
La tecnología Avigilon Appearance Search™ de analíticos de video es un sofisticado motor de búsqueda que usa inteligencia artificial y aprendizaje profundo para video. Dicho motor permite revisar con facilidad a través de horas de video, lo que permite ubicar rápidamente a una persona específica o un vehículo de interés en todo el sitio.

La tecnología Avigilon Appearance Search puede reducir drásticamente el tiempo de respuesta ante incidentes, además de mejorar las investigaciones forenses, ya que permite a los operadores reunir evidencia sólida en video y crear un relato eficaz de los sucesos.

Unusual Motion Detection (UMD)

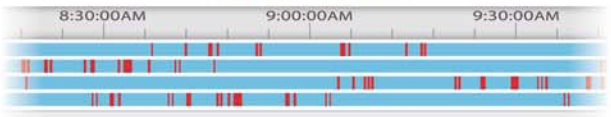
Detección de Movimiento Inusual

SIN UMD



La línea de tiempo de ACC™ muestra todos los eventos de movimiento grabados

CON UMD ACTIVADA



La línea de tiempo de ACC muestra todos los eventos de movimiento grabados que no sean usuales en un periodo de tiempo determinado

Ahora disponible en el software de administración de video Avigilon Control Center (ACC) 6, UMD es una tecnología avanzada de inteligencia artificial (IA) que revoluciona la automatización de la videovigilancia y que cuenta con un diseño para mostrar eventos que de otra forma pasarían inadvertidos.

Sin reglas ni configuraciones predefinidas, la tecnología UMD puede aprender continuamente cómo se ve la actividad típica en una escena y, luego detecta y señala movimientos inusuales.

UMD permite a los operadores buscar con mayor rapidez entre grandes cantidades de video grabado, enfocando su atención en los sucesos atípicos que podrían necesitar mayor análisis, lo que ayuda a reducir horas de trabajo a solo minutos.

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

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

www.dramstechnology.com.ar

avigilon suprema Hanwha Techwin digicon PROVISION ISR neural labs Farpoint Data, Inc TAMRON Theia SECURITRON LKX

para disuadir una intrusión", señaló Andrés González.

El ingeniero expresó que el Road Show es una iniciativa que viene llevándose a cabo desde hace dos años. "Propusimos estos eventos a nuestros distribuidores con el fin de tener un contacto cercano con ellos y sus clientes, poniendo a su disposición los últimos adelantos tecnológicos de la marca. Así como estamos presentando lo nuevo de Wisenet y la plataforma WAVE, también estamos trabajando en nuevos productos para el mercado, con funciones mejoradas y para diferentes tipos de proyectos", completó.

OTRAS CARACTERÍSTICAS DE LA SERIE WISENET X

- Instalación con apoyo USB: las cámaras pueden conectarse con dispositivos móviles a través de puerto USB o WiFi, por lo que los ángulos de visión pueden ser corregidos inmediatamente a través de la visualización en el Smartphone.
- Ranuras duales para SD: los slots SD permiten que la cámara almacene hasta 512 Gb automáticamente, manteniendo los datos seguros y accesibles ante cualquier circunstancia. Además, al tener ranuras duales, permite grabar mayor tiempo de video que con un slot único.
- Corrección de distorsión de lente: con esta función, se corrigen los defectos que suelen causar las líneas rectas que aparecen en la curca del borde exterior.

WISENET WAVE

La nueva plataforma de gestión administrada Wisenet WAVE es el nuevo VMS de Hanwha Techwin, poderoso, intuitivo y altamente personalizable. Además, es capaz de reconocer automáticamente y administrar las cámaras IP compatibles: dispositivos Wisenet IP, ONVIF perfil S y dispositivos integrados por API. Esta plataforma resulta ideal para satisfacer las necesidades de los clientes que están en busca de soluciones de videovigilancia de extremo a extremo, fáciles de usar y a precios razonables.

"WAVE está revolucionando el mercado no solo porque funciona de manera modular sino porque además opera con iOS y Android, conectando y sincronizando todos nuestros dispositivos, independientemente del área geográfica en la que estén sus usuarios. Y solo requiere una conexión a Internet", explicó González. Las características de este VMS son realmente únicas, con tecnología de escalamiento adaptativo que intercambia de manera dinámica imágenes de alta definición y baja definición según los recursos del CPU del cliente.

WAVE es una herramienta intuitiva que facilita la configuración de pantallas de imágenes en directo y grabadas en un solo monitor o videowall con configuraciones y tamaños de pantalla personalizables y una interfaz simple, que permite "arrastrar y soltar". Su ventana de zoom le da la posibilidad a los operadores del centro de monitoreo de ampliar la imagen con un solo clic, con lo cual se puede llevar al primer plano cualquier actividad sospechosa en el sitio monitoreado.

Wisenet WAVE dispone de aplicaciones para los sistemas operativos más importantes, de modo que los usuarios no están limitados por el sistema con el que operan sus puestos de trabajo, dispositivos móviles, servidores de montaje en rack y hasta dispositivos integrados de bajo consumo.

- Wave Sync: servicio basado en la nube que habilita el acceso de modo simple y centralizado, además de una visión completa de cualquier sistema Wisenet WAVE.
- Estación de trabajo: un reproductor de medios completo diseñado para ver y administrar un único sistema WAVE desde una PC de escritorio o portátil.
- Móvil: aplicación diseñada para ver video y archivos del sistema en cualquier momento.
- Servidor: servidor de medios encargado de descubrir, conectarse y gestionar dispositivos y datos del sistema. ■

SUPREMA INC

CONTROL DE ACCESOS Y PRESENTISMO

DRAMS TECHNOLOGY S.A.

suprema | NUEVA GENERACIÓN

BioStar 2: Control de Acceso - Presentismo - Video - Mobile App - SDK/API - WEB Based

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

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

www.dramstechnology.com.ar

avigilon suprema Hanwha Techwin digicon PROVISION ISR TAMRON Theia SECURITRON LKX

VIVOTEK

Nueva Serie de Cámaras H265

IB9368-HT

Bullet, 2MP 30fps, H.265, 2.8 ~12mm, 30M IR, WDR Pro, SNV Smart Stream III, IP66. Soporta Solución en la nube y Trendmicro.

IB9360-H

Bullet, 2MP, H.265, 3.6mm, 30M IR, SNV, WDR Pro, Smart Stream III, IP66. Soporta Solución en la nube y Trendmicro.

IB9388-HT

Bullet, 5MP 20fps, H.265, 2.8~ 12mm, 30M IR, WDR Pro, SNV Smart Stream III, IP66. Soporta Solución en la nube y Trendmicro.

FD9360-H

Domo Fijo, 2MP, H.265, 3.6mm, 30M IR, SNV, WDR Pro, Smart Stream III, IP66. Soporta Solución en la nube y Trendmicro.

IB9380-H

Bullet, 5MP, H.265, 3.6mm, 30M IR, SNV, WDR Pro, Smart Stream III, IP66. Soporta Solución en la nube y Trendmicro.

FD9380-H

Domo Fijo, 5MP, H.265, 3.6mm, 30M IR, SNV, WDR Pro, Smart Stream III, IP66. Soporta Solución en la nube y Trendmicro.

FD9368-HTV

Domo, 2MP 30fps, H.265, 2.8 ~ 12mm, 30M IR, WDR Pro, SNV, Smart Stream III, IP66, IK10 anti vandálica, soporta solución en la nube y Trendmicro.

FD9388-HTV

Domo, 5MP 20fps, H.265, 2.8 ~ 12mm, 30M IR, WDR Pro, SNV, Smart Stream III, IP66,IK10 anti vandálica, soporta solución en la nube y Trendmicro.

SKYHAWK
PARA UNA ATENTA VIGILANCIA

SEAGATE

TEL.: 4943·9600 - PATAGONES 2613 - C.A.B.A

/SELNETSEGURIDAD /SELNETSA

WWW.SELNET-SA.COM.AR

SELNET
SOLUCIONES INTEGRALES

HIKVISION®

AXHub

NUEVA SOLUCIÓN DE ALARMA INALÁMBRICA
INTEGRADA EN UNA SOLA PLATAFORMA

- Notificaciones push
- Video Verificación de 7 segundos (Pre + Post-alarma)
- Memoria para buffer de video de 2 canales incorporada en el panel

7 Segundos de Video Verificación

TEL.: 4943·9600 - PATAGONES 2613 - C.A.B.A

/SELNETSEGURIDAD /SELNETSA

WWW.SELNET-SA.COM.AR

SELNET
SOLUCIONES INTEGRALES

Presentación de los drones DJI Línea Enterprise

Productos representados por Big Dipper

En la sede de Cygnus Electronics se llevó a cabo la presentación de la línea de drones representados por Big Dipper en Argentina. Durante el evento, se mostraron los distintos modelos en funcionamiento y se realizó la transmisión de imágenes captadas por el dron a un centro de monitoreo.

En las oficinas centrales de Cygnus Electronics, ubicadas en el partido de General Rodríguez, provincia de Buenos Aires, se llevó a cabo la presentación oficial de la línea Enterprise de drones DJI de Big Dipper, único representante oficial de esta línea en Argentina. Con la presencia de los más importantes referentes de empresas privadas y organismos gubernamentales, se mostraron las cualidades exclusivas que poseen los distintos modelos de drones para videovigilancia. El evento, que fue transmitido en vivo para más de 100 asistentes remotos a través de un webinar, está disponible en el canal de YouTube de Big Dipper, www.youtube.com/bigdippersecurity.

La presentación contó con la presencia de Pablo Bertucelli, Project Manager de Big Dipper, quien realizó la presentación de los equipos Matrice 600 Pro, Matrice 200/210 y Mavic 2 Enterprise Dual. Además, se realizó una demostración de las distintas aplicaciones de la línea Enterprise y se hizo especial hincapié en comunicar las bondades que presenta el Mavic 2 con su cámara térmica dual para el uso en videovigilancia. Este modelo cuenta con atributos exclusivos ideales para el rubro: con accesorios tales como un altavoz, un iluminador LED regulable de alta potencia, una cámara dual (óptica 4K y térmica) y una baliza, es la herramienta ideal para realizar recorrido de perímetros, búsqueda de personas y señalización de objetivos. Una de las funciones más interesantes de esta línea de soluciones propuesta por Big Dipper es la integración de la cámara del dron con un centro de monitoreo. De esta manera, las imágenes pueden ser enviadas en tiempo real a través de la conexión a una grabadora portátil con transmisión vía 4G.

Como aplicaciones generales, toda la Serie Enterprise de DJI es una herramienta para vigilancia y verificación perimetral, inspección de torres de alta tensión, apoyo operacional en campo, revisión de estructuras y construcciones, búsqueda y rescate de personas y vehículos e incendios urbanos y forestales.

El evento también contó con la participación de Martín Martín, responsable de Drones VIP, el Centro de Instrucción de Aeronáutica Civil con más trayectoria y conocimientos sobre los drones. En su presentación, se señalaron conceptos a tener en cuenta sobre la legislación, las certificaciones, las autorizaciones y los procedimientos al momento de operar con estas herramientas.

El evento finalizó con la prueba de vuelo de equipos Matrice y Mavic 2, e incluyó la transmisión en vivo de las tomas que realizó el dron a más de 50 metros de altura, en tiempo real, a un centro de monitoreo. Esta demostración también fue transmitida online a través del webinar. Sin duda el diferencial de estos equipos se comprueba poniéndolos en campo y demostrando sus virtudes en un escenario real, lo que fue reconocido por todos los asistentes al encuentro.

Big Dipper cuenta con equipamiento y personal certificado para colaborar con los integradores en el desarrollo de sus proyectos. ■

VIVOTEK

RYDSA
SOCIO DE NEGOCIOS

C series

AD5166A

Ultra-mini Fixed Dome Network Camera

Key Features

- 2-Megapixel CMOS Sensor
- 30 fps @ 1920x1080
- Real-time H.264, MJPEG Compression (Dual Codec)
- SNV (Supreme Night Visibility) for Low Light Conditions
- Smart Stream II to Optimize Bandwidth Efficiency
- WDR Enhancement for Unparalleled Visibility in Extremely Bright and Dark Environments
- 3D Noise Reduction
- Built-in IEEE 802.3af Compliant PoE
- Compact and Stylish Design
- Easy Installation

Redes y Distribución SA - Distribuidor oficial mayorista

SOLICITE ASESORAMIENTO: ventas@rydsa.com.ar | 011-4896-9819 | www.rydsa.com.ar

GETTERSON Sumate

DESDE 1963 SOMOS LÍDER EN FABRICACIÓN, IMPORTACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS ELECTRÓNICOS EN ARGENTINA.

Atlas IED

LÍDER MUNDIAL EN SISTEMAS DE COMUNICACIÓN MASIVA

AMPLIFICADORES

PARLANTES IP

BOCINAS

SOUND MASKING

PARLANTES DE PARED

GETTERSON ARGENTINA S.A.I.C.
AV. CORRIENTES 3240/C1193AAR/C.A.B.A./BUENOS AIRES-ARGENTINA

SOLUCIONES INTELIGENTES Y COMPLETAS EN VIDEOPORTEROS IP

dahua TECHNOLOGY

LÍNEA COMPLETA DE CÁMARAS ANALÓGICAS E IP

GETTERSON ARGENTINA

SOMOS DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS EN TODO EL PAÍS

HID

Entrega inmediata, atención profesional personalizada, soporte y asesoramiento con técnicos certificados, estacionamiento sin cargo en el subsuelo de nuestro edificio amplio stock y garantía oficial.

Mobile Access HID

iCLASS by HID

INDALA Proven. Secure.

PROX BY HID

TEL. +5411 3220-7600
WWW.GETTERSON.COM.AR
VENTAS@GETTERSON.COM.AR

GETTERSON Sumate

Tour SCE en Rosario

Nueva fecha para la gira tecnológica

Después de pasar por Córdoba y Neuquén, Security Conference & Expo tuvo su fecha en Rosario, cuya convocatoria superó ampliamente el número de asistentes previstos, quienes colmaron el salón del hotel elegido para la ocasión.

La ciudad de Rosario, provincia de Santa Fe, fue protagonista de una nueva y esperada escala del Security, Conference & Expo 2019, que desde su primera edición está en constante crecimiento y ha llegado a convertirse en uno de los eventos itinerantes de seguridad electrónica más grandes de Argentina. Organizado por Continents Ideas y auspiciado por Revista Negocios de Seguridad, superó las expectativas de sus promotores, quienes tuvieron que cerrar las inscripciones algunos días antes de lo previsto por haber alcanzado el cupo máximo disponible de asistentes y habilitar una lista de espera, pese a la gran capacidad de los salones del City-center.

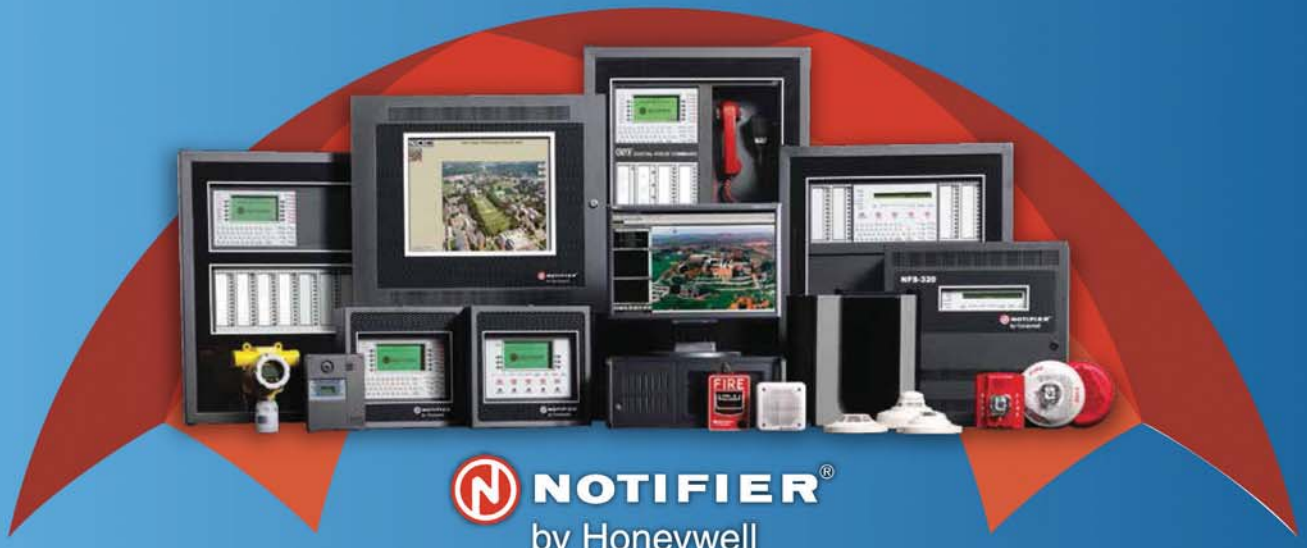
Las conferencias del SCE atrajeron una gran audiencia de representantes del sector de la seguridad, empresas privadas y organismos de gobierno. Algunos de los temas que vienen generando mayor interés en los últimos eventos son los relacionados con la industria de la prevención de incendios. En esta oportunidad, las charlas sobre este tema estuvieron a cargo de profesionales de True Digital Systems (TDS) y ASEC, quienes a través de sus exposiciones buscaron ayudar a los asistentes a vencer miedos y estigmas con respecto a la venta e instalación de sistemas de detección y extinción.

Como es habitual en el SCE, la apertura estuvo a cargo de CEMARA, seguida por la exposición de Pablo Verdier sobre Marketing Digital, quien logró una vez más que muchos de los asistentes sintieran la necesidad de implementar ese tipo de acciones en sus empresas. Sin embargo, la charla que mayor debate generó fue la que estuvo a cargo de Pablo Correnti, en representación de CAPSI, quien habló sobre el "Futuro de la Prevención del Delito", mientras que el cierre del evento estuvo a cargo de Fabián Garófalo quien habló sobre tecnología aplicada en ciudades inteligentes.

Además de contar con el apoyo de medios nacionales e internacionales como Negocios de Seguridad, Revista Innovación, Seguridad en América, Ventas de Seguridad y Revista Prensario TILA, acompañaron al evento empresas como Seguridad Centro, Starligh, Propiedad Protegida, Security 24, CMR y DMA, entre otras.

El tour SCE comenzó su gira en Córdoba, ciudad que marcó el inicio del calendario 2019 de exposiciones y conferencias. El exitoso evento, organizado por Continents Ideas, del cual participaron más de 1.200 profesionales del sector desde su primera edición, se llevó a cabo el 16 de mayo en el Windsor Hotel & Tower de la capital mediterránea, con gran convocatoria de público. El 13 de junio, en tanto, se realizó una nueva edición en el Hotel Neuquén Tower, de la ciudad de Neuquén. La elección de este punto del país se debió al gran crecimiento de la zona de Vaca Muerta y el interés que expresaron las marcas que vienen acompañando al evento en ediciones anteriores de presentar sus productos y soluciones en ese mercado, actualmente en continuo crecimiento. ■

ASEC



NOTIFIER®
by Honeywell

FIRE-LITE ALARMS
by Honeywell

EMPRESA CERTIFICADA
NOTIFIER®

MACURCO

PROTECTOWIRE® FireSystems

Av. Córdoba 4080 (C1188AAT) C.A.B.A. - (54 11) 4861-8960 / 7280
info@asec.com.ar - www.asec.com.ar

Tour Instalador Experto en Seguridad

Paraná fue la nueva sede

Se llevó a cabo una nueva edición del tour tecnológico que reúne en una misma jornada novedades en materia de equipos y sistemas de seguridad y herramientas de marketing y comercialización. Casi cien instaladores e integradores dijeron presente en la cita.

La quinta parada del tour Instalador Experto en Seguridad tuvo lugar el 25 de julio en Paraná, Entre Ríos. Las malas condiciones climáticas reinantes durante la jornada no fueron impedimento para recibir a los cerca de cien profesionales e integradores que se dieron cita en el Maran Suites & Towers.

En el evento se hizo foco en temas comerciales como las páginas web, el correcto uso y manejo de las diferentes redes sociales actuales, cómo llevar a cabo una campaña de publicidad en estos medios de comunicación con presupuestos muy bajos, la importancia de la segmentación de clientes, cómo armar un plan de referidos efectivo, el máximo aprovechamiento del WhatsApp y un tema que suele ser de especial interés para el instalador: presupuestar con un enfoque comercial y no puramente técnico, charla durante la cual siempre se invita a hablar de ventajas y beneficios de los productos y de cómo estos satisfacen las necesidades de los usuarios. Esto representa un cambio de paradigma para el instalador, acostumbrado a navegar en las aguas en las que se siente más cómodo, es decir, en el aspecto técnico del negocio.

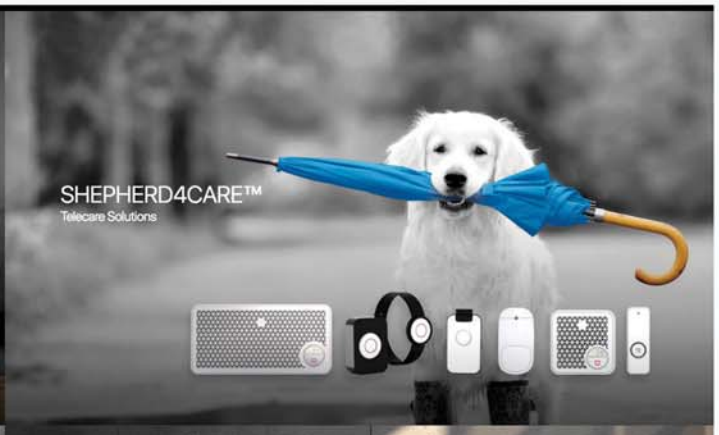
Con una duración de medio día, luego de la charla comercial, los presentes pudieron ver y descubrir todas las novedades en los stands de Alarmas Marshall, Big Dipper, SEG International y Nanocomm. Alejandro Luna, gerente comercial de Alarmas Marshall señaló que sin dudas "el evento Instalador Experto viene marcando tendencia en el país al ofrecer un valor agregado en los puntos en los que el instalador requiere más apoyo y herramientas: la venta y lo comercial". El tour Instaladores Expertos en Seguridad continuará en Mendoza, Neuquén y Buenos Aires. ■

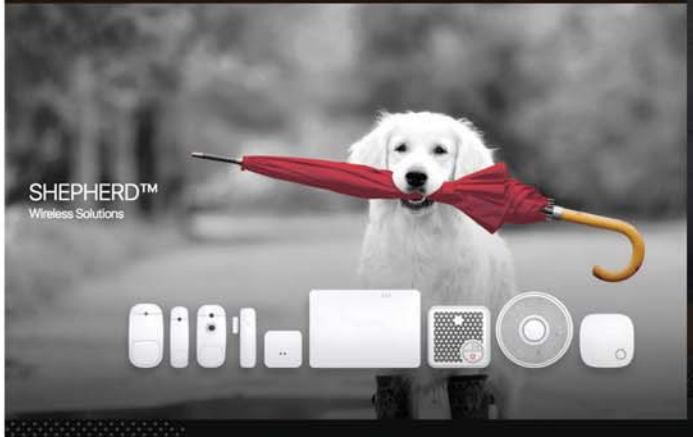
STARX
SECURITY

NUEVA GENERACIÓN CROW
TODAS LAS SOLUCIONES EN UN SOLO PANEL

Shepherd ™ es la nueva generación de paneles de seguridad y protección de Crow, que ofrece los más altos estándares de confiabilidad en la transmisión de datos a través de sus múltiples vías de comunicación encriptadas y su paquete de servicios avanzados en la nube. Tecnología DECT ULE + 868 Mhz.

- El más amplio portfolio de accesorios para la seguridad.
- Dispositivos de seguridad y confort en el hogar.
- Sistema ecológico con dispositivos domésticos inteligentes y periféricos con vida útil prolongada.
- SOTA "Software Update Over-The-Air" para una fácil configuración remota, actualización de equipos inalámbricos y pruebas.
- Herramientas de diagnóstico avanzadas para una instalación y configuración óptimas.
- Inteligencia artificial con detección y reconocimiento.
- Soporte de software de gestión CMS / ARC.
- Compatible con Amazon Alexa y Google Assistant para la activación por voz.
- Excepcionales aplicaciones CrowCloud ™ y Smart Shepherd ™.
- FOTA "Firmware Over-The-Air" para dispositivos.





STARX
SECURITY

011 5091 6500 / + 54 9 11 6112 7898
Pepirí 758, Parque Patricios, CABA
ventas@starx.com.ar
www.starx.com.ar

CROW

Lanzamientos SEG

JFL® ALARMES

Nueva versión
Nuevas funciones
Nuevas facilidades

Active-32 Duo

Central/Panel de alarma monitoreable inalámbrica para hasta 32 zonas con tecnología Duo y acceso vía aplicación celular

Tecnología DUO
Más seguridad, los sensores son capaces de enviar y recibir datos de la central/panel

Largo alcance
Antena externa y nuevo protocolo de comunicación para mayor alcance de dispositivos inalámbricos

Supervisión real
Constante confirmación de transmisión de datos entre la central/panel de alarma y sensores

Repetidor de señales (cableado)
BUS para hasta 4 módulos repetidores de sensores inalámbricos con tecnología Duo

Nube (P2P)
Acceso a la aplicación celular vía nube, con envío de notificaciones a hasta 8 usuarios

Entrada para radio
Con comunicación aún más flexible, ahora la central/panel permite la comunicación vía radio*

Discador vía módulo GPRS
Permite el uso de la función discador* en lugares que no disponen de línea telefónica fisica/fija

Tareas programadas
Hasta 16 tareas programadas como armado/desarmado de la central/panel o activación/desactivación de las salidas PGMs

Fecha y hora automáticas
Ajuste automático de fecha, hora y horario de verano

Función puerta abierta
La central/panel informa a través de la aplicación celular y teclado si hay puertas o ventanas abiertas

Características técnicas:

- Largo alcance: Antena externa y nuevo protocolo de comunicación para mayor alcance.
- 32 zonas.
- 4 particiones reales.
- 99 usuarios.
- 8 teclados: 4 alámbricos y 4 inalámbricos.
- 1 salida PGM con relé (ampliable a hasta 4 PGMs).
- 1 partición para control de electrificador.
- Acceso y control vía app (por nube).
- Sensores inalámbricos 868MHz (tecnología Duo) y controles remotos 433,92MHz (Hopping Code o Rolling Code).
- Supervisión real de los sensores (apertura y cierre, tamper, batería, programación y nivel de señal).
- Comunicación flexible (modular): GPRS*, wireless*, ethernet* radio* o línea telefónica (estándar de fábrica).

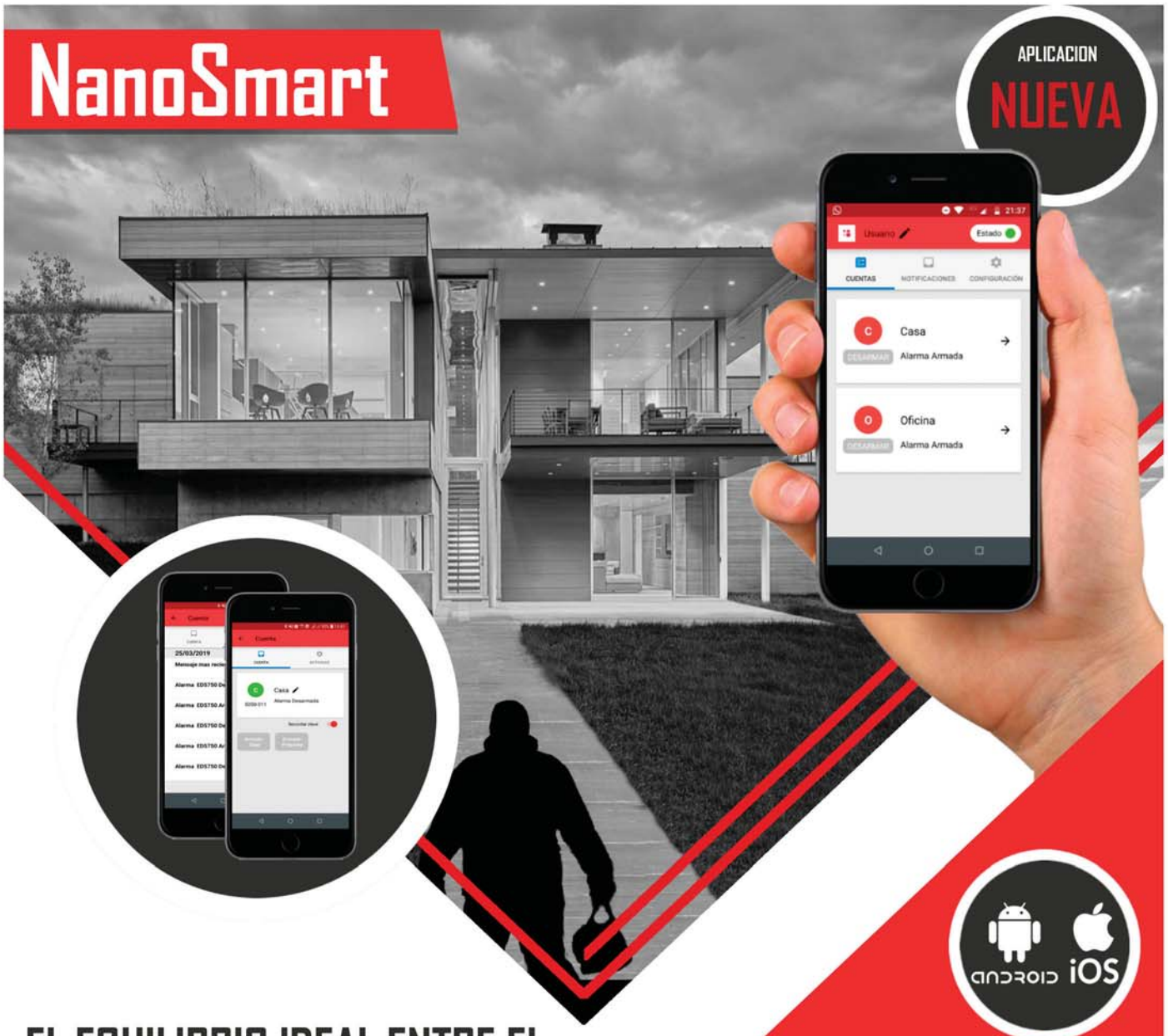
* No incluido.

SEG INTERNATIONAL
Innovación y Tecnología en Seguridad Electrónica

www.seg.com.ar

NanoSmart

APLICACION
NUEVA



ANDROID iOS

EL EQUILIBRIO IDEAL ENTRE EL MONITOREO TRADICIONAL Y LA COMUNICACION MAS AVANZADA.

- Compatibilidad con TODOS nuestros comunicadores GPRS
- Armado/desarmado remoto
- Operación de múltiples paneles/usuarios
- Histórico de activaciones
- Personalizable

www.nanocommweb.com

5411 4505-2224

NANOCOMM
ESPECIALISTAS EN COMUNICACION

Cumbre Gerencial ALAS

Realizada junto con Refriaméricas y Tecnoedificios

El 26 y 27 de junio se llevó a cabo en Miami la Cumbre ALAS, que contó con la participación de profesionales de toda Latinoamérica. La muestra conjunta, además, contó con 150 expositores de los rubros refrigeración, automatización, eficiencia energética y seguridad.

Profesionales de América Latina y el Caribe, junto con directores y propietarios de empresas locales, se reunieron en el Miami Airport Convention Center (MACC) para compartir soluciones tecnológicas y avances en seguridad, así como para crear y ampliar oportunidades comerciales en aire acondicionado y refrigeración, gestión de instalaciones e industrias de ciberseguridad y seguridad electrónica. Cómo hacer ciudades seguras, el uso de drones como herramientas fundamentales de seguridad y el uso de Big Data e Inteligencia Artificial (AI, por sus siglas en inglés) para beneficiar la gestión y las operaciones de estacionamientos fueron solo algunos de los temas tratados durante el evento.

Durante dos días, los asistentes tuvieron la oportunidad de recorrer la sala de exhibición, de más de 12.000 m^2, donde 150 expositores que representan a las principales marcas de la industria presentaron sus productos y servicios, entre los cuales se incluyó lo último en refrigeración, automatización, eficiencia energética y seguridad. "Estamos realmente satisfechos de que nuestra primera vez en esta mega conferencia en Miami, a la que asistieron más de 300 personas de 15 países distintos, haya sido tan exitosa", expresó Max Jaramillo, CEO de Latin Press y organizador de los eventos.

Los asistentes también pudieron presenciar la entrega de los Premios ALAS a la Seguridad en Latinoamérica. En el sector público, los premios fueron otorgados a "Mi teleférico" de SCATI, TDB, Teleféricos Doppelmayr de la ciudad de La Paz, Bolivia; "Plataforma escudo Chihuahua", del comisionado Gilberto Loya Chávez, Director de gestión de Seguridad pública del municipio de Chihuahua, México; y "Anillo Digital de Seguridad" de Danaide S.A. de la ciudad de La Plata, Buenos Aires, Argentina.

Por otra parte, en el sector privado, los ganadores del premio fueron "Centro de Monitoreo de Cámaras Térmicas", realizado por Totem de Guayaquil, Ecuador; "Transformando la seguridad en un distribuidor de energía eléctrica" de Alarmas y Sistemas de Seguridad S.A. de Guatemala; y "La seguridad tras bambalinas", de Seguridad Computare de la Ciudad de México, México, empresa que también fue reconocida.

Los asistentes y expositores disfrutaron de un espacio que dejó momentos compartidos entre colegas. Entre ellos "Alegría, La Fiesta Latina", que se llevó a cabo en Ball and Chain, en Little Havana, en la Calle 8. Más de 400 personas bailaron ritmos latinos, bebieron mojitos y otros cocteles locales populares, además de saborear paella y aperitivos de inspiración cubana. ■

APP CLICK EN TODAS TUS ALARMAS

SÉ PARTE DE LA INTERNET DE LAS COSAS

BEAT CLICK

- Solucioná tus problemas de comunicación con líneas IP
- Digitalizá tus instalaciones a bajo costo
- Modernizá tus viejas instalaciones
- Sumá seguridad en tus vínculos de comunicación

www.netio.com.ar

Exitosa edición de E+S+S Colombia

35º Feria Internacional de Seguridad en Bogotá

La calidad de los expositores contribuyó a la cantidad de visitantes y el nivel de negocios alcanzados en la reciente edición de E+S+S, que, luego de cuatro días, cerró una de sus más exitosas ediciones. Aquí, la palabra de los protagonistas.

La trigésima quinta edición de la Feria Internacional de Seguridad cerró sus puertas luego de contar con la asistencia de más de 11.000 visitantes profesionales, la participación de 200 expositores de alrededor de 20 países, el desarrollo de más de 120 conferencias técnico-comerciales, la realización por primera vez del Foro de Pensamiento Estratégico de Seguridad y la generación de nuevos negocios en los cuatro días que duró el evento, durante los cuales el intercambio comercial entre inversionistas y empresarios fortaleció la oferta y la demanda del sector.

Patricia Acosta, directora de la feria, precisó que este año "unimos estos grandes escenarios, propuestas tecnológicas, productos y servicios de seguridad privada, centros de comando y control, ciberseguridad y vehículos interconectados, elementos que claramente complementan la red de soluciones en seguridad y protección para nuestros usuarios. De igual forma, estamos muy felices con los resultados de la rueda de negocios, pues participaron compradores internacionales provenientes de Ecuador, México, Nicaragua, Panamá, Perú, Venezuela y Colombia, con quienes se lograron efectuar 238 citas", amplió.

Por su parte, Javier Villareal, Gerente del sector vertical bancario de Hikvision, reveló que se lograron "importantes contactos y clientes potenciales nacionales e internacionales. En esta edición aumentó el nivel de asistentes por las experiencias que generan nuestros productos y calculamos que casi dos mil personas visitaron el stand en los primeros tres días de la feria. Este dato fue obtenido por el sensor que se encuentra en el túnel del stand, que nos ayudó a contabilizar las personas que nos visitaron".

Martín Otazo, Director de Marketing Latam de Dahua Technology, manifestó que las expectativas de sacar proyectos en la feria fue muy positivo. "Logramos contactos de Gobierno y verticales importantes, por lo que prevemos realizar proyectos muy grandes, en especial con temas gubernamentales", manifestó.

Camila Escobar, Coordinadora de marketing de Axis Communications, precisó que la feria "fue muy interesante, pues las personas se acercaron a nosotros gracias al novedoso mensaje que dimos. En la rueda de negocios se lograron muchos beneficios y salieron unos proyectos que terminaron en cierre." En cuanto a Melexa, su gerente Alexandra González indicó que la exposición "fue un espacio innovador que nos permitió presentar las últimas tendencias y las nuevas maneras de mostrar las soluciones para la seguridad laboral. Logramos un impacto grande con los tres lanzamientos que hicimos y las reunimos como el Smart Plays Solutions 3S, presentando las soluciones inteligentes en el suministro de consumibles para las empresas".

Camilo Peralta, gerente de Canales de Globaltex, reveló que "la diferencia entre la feria del 2018 y la del 2019 es la cantidad de clientes o contactos que se lograron en esta. Estimamos que fueron alrededor de 250 potencialmente para proyectos, con lo cual prevemos que las ventas aumentarán en un 82% en el próximo trimestre".

Mario Aguirre, Technical Manager de ZK Teco, argumentó: "este espacio ha hecho que se conozca aún más la marca, ya que calculamos que nos visitaron alrededor de 1.500 personas".

Romel Cetina, coordinador de ventas de Indexcol, precisó que "la revolución del mundo avanza rápido, por eso a nivel de protección contra incendios estamos desarrollando nuevos productos que disminuyen los riesgos, los cuales pudimos exponer con éxito en la Feria Internacional de Seguridad".

Finalmente, la directora de la Feria recalcó que "presentamos novedades según las exigencias de los mercados, los cuales ven en la implementación de soluciones correctas el pilar del desarrollo de las organizaciones modernas, que con gran responsabilidad evolucionan en la mitigación de las amenazas tradicionales y emergentes". ■

bykom

Software para Monitoreo de Alarmas, GPS y Control de Flotas

TE GUSTARÍA...

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Envíanos tu consulta info@bykom.com.ar - + 54 223 4958700

Av. Independencia 2342 - Piso 2 - Mar del Plata - Argentina

Proveedor de productos para empresas de **Monitoreo Satelital**

TAU TECNOLOGÍA

Industria Nacional
Soporte Local 24hs.

TU-20 PARA GRAN ESCALA

El equipo más completo

- Totalmente programable.
- 6 entradas y 2 salidas digitales.
- Batería interna de gran capacidad.
- Poderoso motor de eventos.
- Modo bajo consumo.
- Acelerómetro para monitoreo de conductas de conducción.
- Diversos accesorios: **RFid**, Sensor de temperatura, y más.

TU-20B VERSIÓN ECONÓMICA

Fácil de Instalar

- Totalmente programable.
- 1 entrada y 1 salida.
- Batería interna de gran capacidad.
- Acelerómetro para monitoreo de conductas de conducción.
- Modo bajo consumo.

FM3612 IDEAL PARA VEHÍCULOS

Con tecnología 3G

TELTONIKA

- Antenas internas.
- Batería de larga duración.
- Acelerómetro para monitoreo de conductas de conducción.
- Diversos accesorios para:
  - Lectura de redes can (accesorio Teltonika).
  - Sensor de temperatura.
  - Identificación de chofer por **I-Button**.

FMB920 IDEAL PARA MOTOS

TELTONIKA

El equipo más pequeño

- Conectividad Bluetooth.
- Antena GNSS y GSM interna.
- Bajo consumo, ideal para motos.
- Acelerómetro para monitoreo de conductas de conducción.
- Grado de protección **IP54**.

MEDIDOR DE COMBUSTIBLE

ttm

- Medición precisa de combustible.
- Alertas por descargas repentinas.
- Industria Nacional.
- Bajo consumo.

Comunicate ahora para obtener mayor asesoramiento y financiación.

54 011 5032-0721
info@tautecnologia.com
www.tautecnologia.com

Evolución disruptiva.

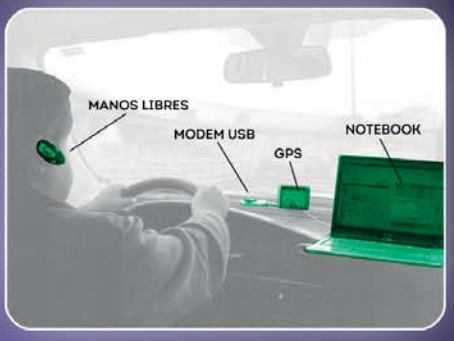
Inteligencia artificial en monitoreo.com

1988 - 2001

La antigua central

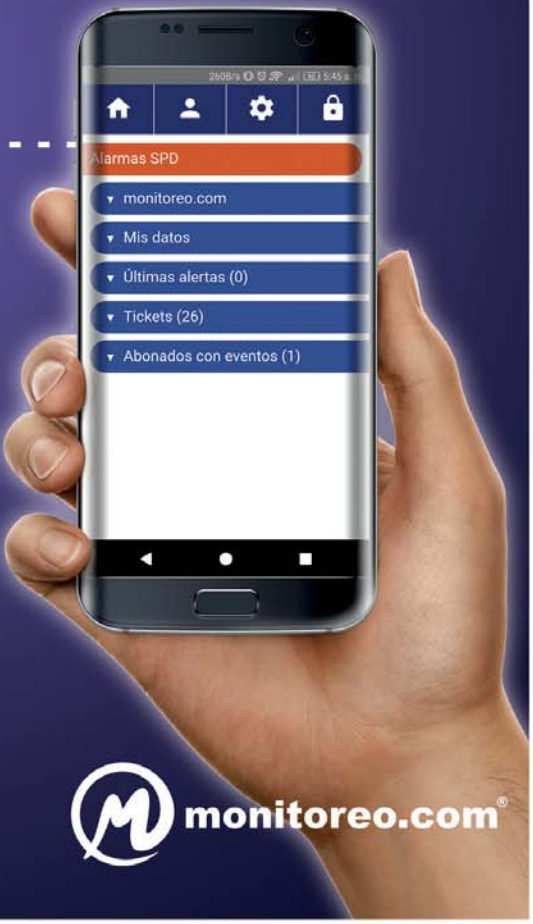
2001 - 2018

Monitoreo por internet



AHORA

INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN MONITOREO.COM



Sea proveedor de
"Centrales de monitoreo"
a grupos de afinidad

La inteligencia artificial distingue
falsas alarmas de hechos reales.
Un salto cualitativo para hacer monitoreo
sin central de monitoreo, sin operadores,
sin costo ni inversión.

PROMO 1-2-3

En 3 simples pasos: 1, 2, 3 Abonados durante 1, 2, 3 meses.
Más 1 curso 100% BONIFICADO.

WWW.MONITOREO.COM/PC

monitoreo.com®

Empresas

Marshall, una línea de alarmas con un gran crecimiento en el mercado

Entrevista a Alejandro Luna, Gerente comercial de Security Factory

Security Factory, fabricante de la línea de centrales Marshall, presenta las últimas novedades de su producto. Las funciones exclusivas y la capacitación constante son los pilares en los que se apoya el crecimiento de la compañía.

ALARMAS MARSHALL

(+54 11) 4633-3538
ventas@securityfactory.com.ar
www.securityfactory.com.ar
/AlarmasMarshall
/alarmasmarshall
/PROTEXAGROUP

Después de años de desarrollo, y gracias a la aplicación de un potente software que garantiza un funcionamiento estable y aplicaciones de uso totalmente intuitivas, Security Factory logró un producto que la posiciona como uno de los referentes del mercado en el segmento de alarmas GSM e IP: la serie de centrales Marshall.

"Uno de los factores fundamentales en el desarrollo de este nuevo producto es el crecimiento de alarmas autogestionables, a través de las cuales el usuario determina el estado de los avisos según sus necesidades", explicó Alejandro Luna, Gerente comercial del fabricante.

- ¿A qué le adjudican el crecimiento de Alarmas Marshall?

- Principalmente se debe al esfuerzo en conjunto entre la fábrica y sus distribuidores. Gracias a ese trabajo, cada vez más instaladores están conociendo y eligiendo nuestra línea de alarmas por las prestaciones que ofrece. Además, nuestra filosofía de desarrollo de productos siempre fue clara desde los inicios: facilitar el trabajo del instalador. Y eso es lo que encuentra el profesional en nuestros productos: paneles muy sencillos de programar, una línea inalámbrica que simplifica los tiempos y trabajos de instalación, paneles con funciones exclusivas con las cuales puede diferenciarse de la competencia y, no menos importante, un precio realmente competitivo.

- ¿Es un producto nacional?

- Ya muchas veces nos han preguntado si es un producto que se hace en el exterior, pero Marshall es 100% fabricado en el país. Siempre apostamos a la industria nacional, por lo que tanto el diseño del software, la ingeniería, la matricería de los gabinetes y las apps son propias. Incluso somos pioneros en desarrollar en el país una línea de alarmas que ya incorporan todo en un solo panel. Por ejemplo, tanto Marshall IP como Marshall 3 incorporan el receptor inalámbrico, evitando que el instalador tenga que agregar costosos teclados para anexar esta función. También tienen incorporado el comunicador, ya sea 3G o WiFi, con lo que tampoco es necesario agregar módulos adicionales que además hay que programar y cablear, lo cual aumentaría los costos y tiempos de instalación.

- ¿Qué funciones exclusivas tiene la marca?

- Tenemos varias; una de las más potentes es la videoverificación. Trabajamos con las principales marcas de CCTV y les incorporamos la nueva app de Cygnus. Con esta función el instalador puede ofrecer alarmas y cámaras en una sola aplicación. También podemos mencionar el sistema anti entradera, la confirmación de intrusión, el botón de llamado al 911, las alertas de S.O.S. con geolocalización mediante WhatsApp, entre otras funciones que ayudan al instalador a diferenciarse de los paneles tradicionales.

- ¿Están realizando capacitaciones?

- Sí, todos los meses brindamos capacitaciones y certificaciones, tanto en nuestras oficinas como con los distribuidores. En ellas se ve en detalle la programación, los conceptos claves en las instalaciones, las características y las funciones de cada dispositivo y el manejo completo desde el celular. ■

ADN TECH

PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS - SEGURIDAD ELECTRÓNICA

Distribuidor Oficial en Argentina

Simplex

- Pantalla táctil color
- Sirenas y estrobos direccionables
- Estrobos LED
- Puerto USB para descarga de programación

Distribuidor Oficial en Argentina
de Sistemas de supresión por gases

JANUS FIRE SYSTEMS®

Miembro

NFPA®

FM APPROVED

UL LISTED

Carlos Calvo 4296 1º A - C1230ABX, C.A.B.A.
+54 911 4034 8151
info@adntech.com.ar / www.adntech.com.ar

adn.tech.sa

ADN TECH SA

www.isolse.com.ar

contacto@isolse.com.ar

Simplex

Kidde Fire Systems

ffe

cofem, s.a. 1973

AIRSENSE

Conocé nuestro programa de Capacitaciones Gratuitas

Oficinas comerciales:
Tel. Fax: (5411) 4621 0008 (Líneas Rotativas)
Dirección: Comandante Peredo 433, Ituzaingó
(B1714BSC) Pcia. de Buenos Aires, Argentina

isolse
ingeniería y soluciones en seguridad

/isolse.solucionesenseguridad

@isolse

/isolse-s-r-l

EDWARDS
United Technologies
Kidde
United Technologies
DO NOT PAINT
"lider mundial protegiendo
a los tuyos contra el fuego"
Nueva linea de detección inteligente de
incendios: la **Linea FX-64** para pequeñas
aplicaciones (de hasta 64 puntos) y **FX-1000**
medianas aplicaciones
ELCA
SEGURIDAD ELECTRÓNICA S.R.L.
ISO 9001
IQNet
IRAM
INSTALACIONES FIJAS CONTRA INCENDIOS
IRAM 3501 / 3546
RESOLUCIÓN
263/
AGC/2017
WWW.ELCASRL.COM.AR
Las Casas 3777, (C1238ACG) Buenos Aires, Argentina
Mail: info@elcasrl.com.ar
Tel: +54 11 4925 4102 (Rot)

Empresas

Nuevo equipo comercial Fiesa

Entrevista a Mariano Fabre, Gerente Comercial

El distribuidor reestructura su departamento comercial e incorpora a un profesional de amplia trayectoria en la gerencia. Además, se apoya en la figura de Marina Arguinzoniz como coordinadora de las distintas áreas de la empresa, con la finalidad de optimizar recursos y ofrecer valor a sus clientes.

FIESA S.R.L.

(+54 11) 4551-5100
contacto@fiesa.com.ar
www.fiesa.com.ar
/fiesa
/fiesa-srl
@fiesasrl
user/fiesatv

Fiesa, empresa importadora y distribuidora oficial de marcas de primer nivel como Hikvision, Paradox, Cofem, Takex, Meitrack, Western Digital y ZKTeco, entre otras, como parte de su estrategia de negocios y para una mejor atención a sus clientes, reestructura su departamento comercial e incorpora a Mariano Fabre como nuevo Gerente del área.

Con casi 20 años de experiencia en empresas multinacionales líderes en sus industrias, y siempre en el área comercial, Fabre ha desarrollado su carrera en el segmento B2B. Así lo certifica su paso por Citibank y Toyota Compañía Financiera, donde adquirió los valores que consolidan la relación a largo plazo con los clientes, haciendo foco en la satisfacción de sus expectativas.

De esta manera, el equipo comercial de Fiesa quedó conformado con Leonardo Piccioni como Director comercial, Fabre en la Gerencia de ventas, Néstor Gluj como Gerente de proyectos y Marina Arguinzoniz como Coordinadora comercial. El plantel se completa con una fuerza de ventas integrada por doce profesionales y un experto de preventa, Martin Gallo.

"Marina Arguinzoniz, Coordinadora comercial, trabaja en Fiesa desde hace 3 años y es el enlace entre el Director comercial y las diferentes áreas involucradas en esa labor", señalaron desde la empresa.

- ¿Cuáles son sus objetivos en Fiesa? ¿Sobre qué aspectos va a concentrar sus esfuerzos?

- La dirección de Fiesa busca consolidar la empresa mediante la mejora de los procesos y la organización a través de nuevas herramientas. Mis esfuerzos estarán concentrados en trabajar en la calidad total y la mejora continua, tanto del equipo de ventas como de toda la organización. Considero que las principales habilidades que un equipo de ventas debe tener son la automotivación y la autogestión

- ¿Cuáles son las fortalezas que hacen que Fiesa se destaque?

- Sin duda el reconocimiento en el mercado a la trayectoria de la empresa y sus socios. Tanto Rodolfo Müller como Leonardo Piccioni son reconocidos en el sector y le aportan un gran valor a la empresa. Además, las tres características descriptas habitualmente por los clientes son el respeto que perciben al trabajar como asociados, la diversidad de productos y marcas que ofrecemos, el asesoramiento previo y el servicio de posventa.

- ¿Cuáles son los principales desafíos ofrecidos por el sector de la seguridad electrónica?

- El sector enfrenta desafíos tecnológicos, una creciente competencia e importantes cambios en los hábitos de venta y consumo. Debemos prepararnos para este nuevo contexto económico y comercial y debemos hacerlo cuanto antes.

- ¿Cuáles son los objetivos comerciales para lo que queda del año?

- Una de las tareas será implementar un nuevo modelo de gestión comercial para incrementar la satisfacción de los clientes, tanto actuales como potenciales, maximizando la rentabilidad y estableciendo una visión a largo plazo, lo cual es primordial para Fiesa. Considero que la gestión comercial estratégica debe garantizar un impacto positivo en la rentabilidad de la empresa y mantenerla proactiva ante las exigencias del sector.

- ¿Y los planes para el 2020?

- Una de las prioridades será enfocar el proceso de ventas de una manera eficiente, que nos permita tener éxito y aportar un valor diferencial a nuestros clientes frente a las alternativas del mercado. ■

DETECCIÓN LINEAL DE TEMPERATURA

PROTECTOWIRE®
FireSystems

Este cable dispone de una cubierta que se funde a una temperatura especifica generarído un cortocircuito entre sus cables que actúan como alarma dando aviso ante la presencia del fuego y aumento de la temperatura.

Para algunas aplicaciones, como un túnel, se podrá identificar la distancia en la que se produce dicho corto determinando exactamente el lugar de la alarma.

.

APLICACIONES:
Túneles
Estacionamientos, cocheras
Bajos Pisos
Bandejas porta-cables
Tanques de combustibles
Etc.

ELCA
SEGURIDAD ELECTRÓNICA S.R.L.

ISO 9001 · IQNet · IRAM 3501 / 3546 · RESOLUCIÓN 263 AGC 2017

WWW.ELCASRL.COM.AR
Las Casas 3777, (C1238ACG) Buenos Aires, Argentina
Mail: info@elcasrl.com.ar
Tel: +54 11 4925 4102 (Rot)

VESDA® by xtralis™

Circuito cerrado de TV (CCTV)
Proyectos, instalaciones y asesoramiento
Mantenimientos correctivo y preventivo de las instalaciones

Cámara Argentina de Seguridad

GRUPO ISELEC SRL es miembro de la Cámara Argentina de Seguridad

Buenos Aires Gobierno de la Ciudad

DISPISICION N° 263/AGC/2017
GRUPO ISELEC SRL es una empresa habilitada por el G.C.B.A. bajo el registro N° 95 como Instalador y Mantenedor de instalaciones fijas contra incendio.

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2015
www.tuv.com ID 9108648996

GRUPO ISELEC SRL es una empresa certificada bajo la Norma ISO9001:2015.
Estándar internacional de sistemas de gestión de la calidad.

DETECCIÓN DE INCENDIOS

Kidde
United Technologies

ENGINEERED SYSTEMS LATAM DEALER

EDWARDS
Authorized Life Safety Solutions Provider

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Sistemas de deteción y alarma de incendio
Sistemas de detección por aspiración forzada
Sistemas de extinción automática de incendios

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

iselec
Integración de seguridad electrónica

Empresas

Fire Protection Systems S.A.

Incorporación de profesionales al staff de FPS

FPS suma a su staff a reconocidos profesionales del sector, entre los que se encuentra Guillermo López en el área de ventas. Los productos de probada tecnología y un excelente servicio de posventa son las claves de la empresa para mantener su posición privilegiada en el mercado.

FPS

(+54 11) 2106 7783
ventas@fpssa.com.ar
www.fpssa.com.ar
/Fps-SA

Especialistas en sistemas contra incendios y reconocidos por su trabajo con la marca Notifier by Honeywell, FPS ofrece en el mercado sus servicios de asesoramiento, ingeniería, proyecto y equipos para cada sistema de seguridad, al mismo tiempo que provee asesoría, programación, mantenimiento y capacitación para sus clientes. "Nuestro nombre está férreamente ligado a la marca Notifier. Hace 2 décadas que trabajo con la marca y fue la que elegimos a la hora de formar la empresa", señala Pablo Alcaraz, Presidente de Fire Protection Systems.

La elección y posterior asociación con la marca está directamente relacionada con el segmento elegido para desarrollar la actividad principal de FPS. "El grupo de profesionales dedicados a incendios, en nuestro mercado, es reducido y tiene la particularidad de que cada nombre está perfectamente identificado con alguna marca. Es poco frecuente que el que ofrece detección de incendio cambie de marca con la cual se encuentra identificado en el mercado", señaló el directivo.

Además de la relación con el proveedor externo, es fundamental la relación que la empresa mantiene con sus clientes. "Desde hace tiempo mantenemos clientes fieles, que confían en el nombre y en nosotros, y con quienes establecimos lazos muy fuertes. Ellos son el pilar de FPS"; indicó Alcaraz; y precisamente ese punto es el eje de las novedades en la empresa.

"En el último semestre se dieron circunstancias de mercado que hicieron crecer a FPS muy rápidamente, por lo que se nos hizo necesario incorporar a profesionales al equipo para poder mantener esa relación fluida que caracteriza nuestra atención al cliente", explicó el directivo. Uno de los profesionales que se suma a FPS es Guillermo López, de reconocida trayectoria en el sector tanto dentro como fuera del país. Ha trabajado en Honeywell, donde cumplió funciones de gerente de ventas para el Cono Sur, y con una anterior gerencia en SF Technology, entre otros antecedentes. López ofrecerá el soporte técnico comercial de pre y posventa, asesorando al cliente en todas las etapas. "Estamos convencidos de que lo principal es lograr y mantener la confianza del cliente; sostuvo Alcaraz. "Con esa finalidad me incorporo a la empresa, para trabajar cerca del cliente", señaló por su parte Guillermo López.

CAPACITACIÓN Y SERVICIO POSVENTA

Un aspecto fundamental en la relación entre el proveedor y el cliente es, sin dudas, el asesoramiento permanente y la constante inversión en capacitación en las nuevas tecnologías.

"Hoy contamos con instalaciones que nos permiten llevar a cabo cursos y capacitaciones en nuestro propio espacio, lo que nos permite programar mayor variedad y frecuencia de cursos, según los requerimientos de nuestros clientes", explicó Alcaraz.

López, por su parte, señaló que la capacitación es un factor diferencial y ofrece actualización permanente al instalador o integrador, que requiere cada vez más ese servicio.

La sede de FPS, ubicada en Villa Del Parque, CABA, cuenta con dos pisos propios, uno es para el área técnico-administrativa mientras que en el otro se encuentra ubicado el depósito y la sala de esparcimiento.

"En nuestros inicios no contábamos con oficina propia y establecernos en un lugar adecuado para brindar un servicio óptimo era un factor determinante ", explicó Pablo Alcaraz.

"Aprovechar la estructura actual para la capacitación es una de las metas de FPS. Adicionalmente a los cursos que realizamos en conjunto con Notifier, estamos programando nuevas capacitaciones y certificaciones, no solo técnicas sino también comerciales, para ayudar al instalador a crecer en su propio negocio", amplió López.

"Desde el punto de vista comercial, nos enfocaremos en los nuevos canales de comunicación, como las redes sociales, road shows en el interior del país y exposiciones, algo que habíamos utilizado muy poco hasta hoy. Eso nos permitirá un contacto más fluido y mayor presencia", concluyó.

COMUNICACIÓN CON EL CLIENTE

"Nuestra política siempre fue ser sobrios a la hora de gastar y pensar muy bien en qué invertir. Mientras nos posicionábamos como empresa, el foco estuvo puesto en el stock. Con la actual competencia que existe en el mercado, dicho stock marca la diferencia entre ganar un negocio o no. Esa meta está cumplida y consideramos que es un buen momento para crecer en otros aspectos, como el de la comunicación"; expresó el Presidente de la empresa.

"Ya tuvimos un ensayo exitoso en cuanto a la inversión en redes, que nos posiciona como una de las primeras empresas del segmento cuando un nuevo cliente busca respuestas. Este es el momento de potenciar esa inversión, haciendo crecer el reconocimiento de nuestra empresa por otros canales", explicó Guillermo López.

El crecimiento en las ventas también requirió la incorporación de nuevos profesionales como el Sr. Hugo Mera, ejecutivo de ventas con más de 20 años de experiencia en el sector. "La inclusión de nuevos profesionales también redefine las funciones de quienes integramos FPS", señaló Pablo Alcaraz. "El organigrama anterior definía múltiples tareas por puesto, las cuales nos desviaban de nuestras funciones principales. Hoy nos podemos enfocar cada uno en su rol, optimizando los recursos", amplió el directivo.

"Tanto mi incorporación como la de Hugo Mera, y el ya conocido Javier Nellem a cargo del área técnica, van a permitir mayor especialización en el contacto con el cliente", explicó por su parte López.

NOVEDADES

Dada la dinámica constante del mercado, FPS continúa trabajando para ofrecer un mayor porfolio de productos, incorporando las novedades de Notifier, tales como la nueva línea FireWarden para obras chicas y medianas, la detección Inalámbrica Swift para sectores de difícil acceso o áreas de alto valor histórico y nuevas herramientas de software Evance para mantenimiento.

"Creemos que estamos en el camino correcto para devolver con calidad de servicio el apoyo sostenido de todos nuestros clientes que hemos recibido a lo largo de estos años. Las incorporaciones de personal calificado a nuestro staff van a contribuir al crecimiento de la empresa, apoyado en una marca de renombre y amplia aceptación de nuestro mercado", concluyó, por su parte, Pablo Alcaraz. ■

Es un orgullo para todos los que formamos parte de FPS S.A., recibir el reconocimiento de NOTIFIER.

Compartimos el logro con nuestros Clientes, quienes con su confianza lo hicieron posible.

Simplemente...

NOTIFIER®
by Honeywell

FPS
FIRE PROTECTION SYSTEMS

NFPA MEMBER

Remedios de Escalada de San Martín 3325 1er. Piso
Villa del Parque, Barrio Santa Rita - C.A.B.A. - Argentina
Tel.: 54+11 2106.7783 - Cel.: (+54) 15.3481.0015
ventas@fpssa.com.ar . www.fpssa.com.ar

Empresas

Powersa, Secure Power

Entrevista a Fabián Rodríguez, Presidente de Powersa

Distribuidora de UPS y soluciones de infraestructura Polaris, Powersa cuenta además con un área de negocios de primera línea especializada en seguridad perimetral y está a punto de incorporar productos para competir en el segmento de los generadores y paneles solares.

POWERSA

(+54 11) 5235-8777

info@powersa.com.ar

www.powersa.com.ar

Con casi 25 años de trayectoria y experiencia, introduciendo en el mercado marcas de primera línea como Polaris, Best Power y APC para la provisión de energía, Powersa pone especial foco en la instalación de grandes UPS y sistemas UPS de alta potencia. La empresa ha desarrollado data centers muy importantes en el país, y ha protegido instalaciones industriales con sistemas de energía segura de alta confiabilidad.

Powersa cuenta con un departamento de ventas técnicas para asesoramiento, cotización y venta de sistemas UPS llave en mano, así como con un departamento de ingeniería y servicio técnico posventa, que aseguran la viabilidad de la solución propuesta y la total satisfacción del cliente, ofreciendo adicionalmente el mantenimiento de los sistemas UPS provistos a lo largo de toda su vida útil.

"Si bien en Powersa estamos enfocados en la provisión de energía segura, estamos incorporando otros segmentos complementarios, como cableado estructurado, patcheras, fibra óptica, accesorios y herramientas, con la idea de ofrecer al mercado una solución integral", explicó Fabián Rodríguez, Presidente de la empresa.

"También estamos incorporando la línea de proyectos para seguridad exterior de Optex, una marca que desarrollé durante mi trabajo en Getterson Argentina", amplió.

Rodríguez fue socio fundador de la empresa Impes, en 1991, y en 1996 se unió al equipo de Getterson Argentina, donde por más de dos décadas desarrolló el área de seguridad electrónica, como Gerente comercial de esa firma.

"Después de 22 años de trabajo en Getterson Argentina, aprendí a desarrollar el negocio y mantengo un excelente vínculo con sus directivos, a quienes siempre les agradeceré la posibilidad que me dieron. Esa experiencia fue fundamental a la hora de encarar el proyecto Powersa, una compañía que ya tiene 15 años de trayectoria en el mercado".

"Nuestro negocio está en generar nuevos proyectos a través de un canal de integración, al que proveemos de equipos y asesoramos en la ingeniería. Nuestro trabajo no está enfocado en el usuario final, sino que este es atendido por un profesional independiente a nuestra empresa. Si es necesario, porque el integrador o el propio usuario lo requiere, nos ponemos en contacto con él, pero no le vendemos nosotros los equipos o sistemas que precisan", explicó Rodríguez acerca de los canales de comercialización de Powersa.

"Como se trata de productos que requieren de cierta especificación y de un buen número de certificaciones, no califican para ser trabajados como una clásica distribución. El negocio tiene otra serie de componentes que deben ser atendidas al momento de ser entregados e instalados, que exigen una presencia que a veces un distribuidor no puede ofrecer", amplió el directivo.

En la actualidad existen nuevas tecnologías para la provisión energía, materia en la que Powersa ya está trabajando y próxima a incorporar a sus líneas de negocios.

"La idea es incorporar a Powersa generadores y paneles solares, no solo con la intención de ofrecer una solución de energía para los sistemas de seguridad sino pensando un poco más allá. De hecho, estamos pensando en la posibilidad de cotizar e ingresar en el mundo de los parques solares", adelantó Rodríguez.

"Estas instalaciones, además de proveer energía, nos ofrecen la posibilidad de complementar con sistemas de seguridad, ya que son consumidores de equipos de estas características. Y para este tipo de aplicaciones una solución de Fiber Sensys es ideal, por ejemplo", explicó.

POLARIS

energy systems

HOGAR I EMPRESA I INDUSTRIA

Energía I Protección I Tecnología

FAMILIA POLARIS

UPS I ESTABILIZADORES ICABLE/REDES.

POLARIS Energy Systems
Zapiola 4248 3° A - Saavedra, C1429AOD - CABA - Argentina
Rotativas: (5411) 5235-UPSS (8777)
info@upspolaris.com

www.upspolaris.com

LÍNEA DE UPS

Las UPS online son un valor agregado para los equipos críticos, dentro de los cuales se encuentran los sistemas de seguridad electrónica: no solo aseguran el funcionamiento ante el corte de suministro de energía de red, sino que también optimizan su vida útil. "Independientemente de la solución que ofrece una UPS ante el corte de energía, el mayor beneficio que entregan es la calidad de esa energía, algo que no siempre se toma en cuenta a la hora de instalar un respaldo de estas características", explicó Rodríguez.

"Hoy tenemos una marca de primera línea como Polaris y estamos pensando en incorporar una nueva opción, aunque todavía no definimos el line-up. Hoy tenemos equipos para satisfacer todas las necesidades, desde la industrial hasta la hogareña", describió.

En ese sentido, Powersa ofrece soluciones de UPS que incluyen estabilizadores con puertos USB incorporados, pensados para el uso doméstico. "Muchas veces el usuario no dimensiona los riesgos de tener un equipo sin protección ni los riesgos que conlleva conectar a la red eléctrica un múltiple para varios usos. Con un estabilizador normalizado es posible lograr tanto la protección de un equipo como la seguridad del usuario, minimizando los riesgos a la hora, por ejemplo, de enchufar o desenchufar el cargador de un celular, ya que lo hace directamente a un puerto USB con todas las protecciones", explicó Rodríguez.

En cuanto a los segmentos de mercado que más requieren soluciones de energía estable y segura se encuentran el de la medicina y el de la electromedicina.

"Hoy los data centers siguen siendo unos de los principales consumidores de sistemas UPS, pero también hay nuevos segmentos, cada vez más demandantes, como el de la medicina", explicó el directivo de Powersa.

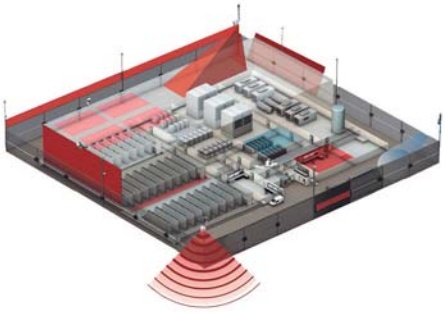
En ese sentido, agregó: "Los equipos que se usan en ese sector son muy delicados y hoy no se concibe un centro médico sin energía segura. En una zona de terapia o el sector de quirófanos no se pueden dar el lujo de esperar a que comience a funcionar un grupo electrógeno y requieren de una solución inmediata y eficiente como la que puede lograrse a través de una UPS o un banco de baterías".

SEGURIDAD PERIMETRAL

Las soluciones de detección de alta seguridad de Fiber Sensys, Optex y radares Spotter son algunos de los productos que componen el porfolio de Powersa. Se trata de un sistema de protección perimetral basada en fibra óptica, detección láser y radares respectivamente.

En lo que respecta a Fiber Sensys, Fabián distingue: "Como ambas tecnologías se aplican para similares soluciones, en general se suele comparar a los sistemas de fibra óptica con los de cable microfónico. Sin embargo, el resultado y performance que se logra con la fibra óptica es totalmente diferente, mucho más estable y segura. Además, eleva los porcentajes de fiabilidad en la detección, elevándolos hasta el 98% de certeza, contra el 75% del cable", explicó Rodríguez sobre las ventajas de la fibra por sobre el cable microfónico. ■

INTEGRA CALIDAD
SEGURIDAD PERIMETRAL



Powersa
SECURE POWER

POWER SYSTEMS ARGENTINA S.A.
Zapiola 4248 Piso 3ro A y B I Saavedra
C1429AOD - CABA - Argentina
Rotativas: (5411) 5235-8777
info@powersa.com.ar
www.powersa.com.ar

SpotterRF
Fiber SenSys
PERIMETER INTRUSION DETECTION SYSTEMS
OPTEX
Sensing Innovation

BUSCADOS POR:

FIRETRACE International Y centry Sistemas de Seguridad

Para integrar red de distribución y servicios en todo el territorio nacional.

Interesados en asumir nuevos desafíos escribir a:
firetrace@centry.com.ar

APLICACIONES

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

FIRETRACE International 3M NOVEC 1230 FM-200®

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

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

Siera Electronics

Dale una vuelta a la forma de ver el mercado de la Seguridad Electrónica en Argentina.

En Siera desarrollamos el mercado de todas nuestras líneas de productos exclusivamente a través de nuestros Canales Oficiales, lo que constituye un gran cambio en las reglas del juego.

Esta política comercial se basa en estar siempre cerca, en el respeto y en la confianza, asegura relaciones comerciales sanas y de largo plazo, que generan un interesante beneficio para todos los involucrados.

Siera es reconocida por sus propios partners, como la compañía con el mejor soporte comercial y técnico de la región, proporcionando así un valor agregado único. La labor diaria refleja un compromiso que hace que nuestros partners sientan a Siera como su propia marca.

CCTV · Control de Acceso · Audio Profesional · Intercomunicadores Automatización

Canales Oficiales en Argentina:

TRESSESENTA SOLUCIONES TECNOLOGICAS

Dosa SEGURIDAD ELECTRÓNICA

Ciardi Hnos. Su contacto positivo

SA • SEGURIDAD • SA • SEGURIDAD

DEXA

PROPIEDAD PROTEGIDA

kit experto

ADC alarmas del centro

Radioset Security

Get ready to be Siera.

Siera Argentina
Tel: 0810 3455365
info@siera.com.ar
sieraelectronics.com

Empresas

Pronext Electricity & Security

Entrevista a Federico Ballabriga

Establecida hace 15 años en el mercado, Pronext se enfoca en ofrecer al profesional productos para seguridad que cumplen con los requisitos necesarios para llevar a cabo un proyecto integral. A través de una marca propia y la distribución de terceros, ofrece soluciones para todos los segmentos.

PRONEXT

(54 11) 4958-7717
info@pronext.com.ar
www.pronext.com.ar
/Pronext2013

Pronext es una marca de la empresa BAGUI S.A. enfocada en la comercialización de productos y servicios de seguridad y electricidad, tanto para uso profesional e industrial como hogareño. Fundada en 2004, se posicionó como un referente en el mercado y ya en 2012 contaba con un porfolio de más de 500 productos diferentes en stock permanente.

La industria de la seguridad y la electricidad está en continua evolución y para Pronext ese es uno de sus principales objetivos: seguir adelante con el desarrollo global de la tecnología, incorporando de manera constante nuevos productos e introduciendo mejoras en los ya existentes.

"En la última parte de este semestre incorporamos a nuestra gama nuevos productos para seguridad que, si bien no forman parte de la familia de productos para videovigilancia, sí tienen que ver con un enfoque integral de seguridad. Ese es el caso de las cajas blindadas que estamos ofreciendo", explicó Federico Ballabriga, Director de la empresa. "En lo que se refiere específicamente a productos para seguridad electrónica, estamos trabajando con alarmas autónomas, control de accesos y videovigilancia, con líneas que parten desde lo más básico hasta sistemas más complejos, que requieren de un software de gestión", amplió el directivo.

Si bien cuentan con marcas propias, Pronext también es distribuidora de productos fabricados por otras marcas. Gracias a esas alianzas expanden su oferta al sector: "estamos trabajando para incorporar la distribución de una de las marcas líderes en videovigilancia, lo que nos permitirá una mayor amplitud hacia segmentos más exigentes, en los que hoy no estamos presentes", explicó Ballabriga.

- ¿Están en proceso de incorporar nuevas tecnologías?

- La meta para los próximos meses es incorporar tecnología que cumpla con el requisito de integración, para conformar un sistema completo de seguridad que también tenga funciones de automatización del hogar. En ese aspecto, estamos trabajando en una aplicación que ofrezca tanto el manejo de un sistema de alarma o una cámara de video como el encendido de la calefacción o del aire acondicionado de manera remota. Encontramos una solución de buena calidad y con respaldo tecnológico alojada en servidores de Amazon, lo cual nos diferenciará de otros jugadores del mercado. En este producto estarán enfocados los esfuerzos de los próximos meses.

- ¿Qué producto cumpliría ese rol?

- Estamos presentando al mercado un Smart-timer con el que podremos lograr todas estas funciones, lo cual lo hace muy útil para el universo de los sistemas de seguridad. Si bien es un dispositivo que puede programarse para que cumpla una función en un determinado rango de tiempo, también puede ser accionado a distancia a través de esta app desde cualquier lugar, para lo que solo se requiere una conexión a internet. Estos productos, que saldrán bajo marca propia, tienen soporte de SmartLife y también cumplen con funciones smart home.

LA COMPETENCIA EN VIDEOVIGILANCIA

"Sería irreal negar que la competencia entre las dos grandes marcas de video afectó a quienes trabajamos con otros productos. Realmente han tenido una política de precios que provocó que muchos de los que trabajamos con productos de otros fabricantes hayamos tenido que reacomodarnos y proponer nuevas estrategias", dijo Ballabriga acerca del segmento de la seguridad que más creció en los últimos años.

www.pronext.com.ar

Pronext
Electricity & Security

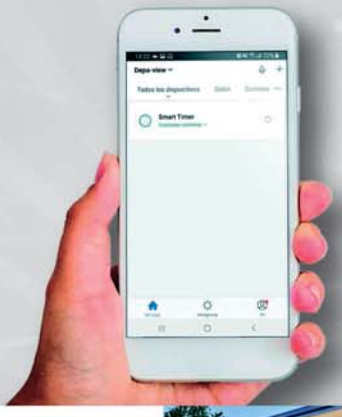
TIMER SMART

Wi Fi

TI-ED1

- Muy fácil de usar
- Smart WiFi
- Rápida respuesta
- Fácil programación
- Programas diarios o semanales
- Excelente precisión

- **Permite encender o apagar distintos artefactos de manera remota desde su app, de forma instantánea, programada o en cuenta regresiva.**
- **Permite programar la tostadora y cafetera para que comiencen a funcionar minutos antes de la hora que te despertás.**
- **Si te vas de vacaciones y dejás la casa sola, podrás prender y apagar las luces de forma remota, de modo que simule que hay alguien en casa.**



Potenciado por
SMART LIFE

Alojado en
aws
Amazon Web Service

Para ver más características del Timer Smart, por favor diríjase a nuestra web page
www.pronext.com.ar

Disponible en
Available on the iPhone App Store
ANDROID APP ON Google play

Compatible con
amazon alexa
works with the Google Assistant
Google HOME

CÁMARAS HD | DVR | ACCESORIOS CCTV | SIRENAS | SENSORES | ALARMA AUTÓNOMA | BATERÍAS

STOCK PERMANENTE. IMPORTADOR DIRECTO

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

ASESORAMIENTO COMERCIAL

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

Av. Díaz Vélez 4438 C.A.B.A.
Argentina
+54 11 4958-7717
info@pronext.com.ar
www.pronext.com.ar

- ¿Cómo los afectó esa competencia?

- Aunque nos llevó un tiempo reacomodarnos y replantear la estrategia, pudimos seguir trabajando en ese aspecto del mercado, por ejemplo, con productos de la gama media-baja que nos permitieron competir a partir de un diferencial más tecnológico que de precios, aunque estos se adecuan perfectamente a la capacidad de ese sector.

- ¿Dónde estaría la diferencia?

- La diferencia en este aspecto la podemos marcar en la parte de integración y funcionalidad a partir de la implementación de apps que permitan la integración con otros sistemas. Hemos encontrando clientes que requieren un determinado número de cámaras solo para ver algo en determinado momento, pero no tienen la necesidad de un control constante de las imágenes. En un proyecto más complejo, donde se requiere mayor tecnología y complejidad en la instalación, también podemos ofrecer una solución adecuada, pero seguramente no será esa cámara de gama baja y prestaciones básicas. Por eso, nos enfocamos en ofrecer la solución que más se adecue, tanto al proyecto como al presupuesto del cliente.

PORTERÍA

La línea de porteros y porteros visores siempre fue uno de los pilares de Pronext: la empresa mantiene en listado toda su línea de productos, a la que incorporó este año todos los sistemas Hikvision para ese mercado. "Si bien ofrecemos una línea muy completa para el segmento de portería, queremos posicionarnos en el segmento multiusuario, como los edificios, con productos que hasta el momento no contábamos. Por eso, desde inicios de 2019, sumamos los productos de Hikvision a nuestra oferta", explicó el Director de Pronext. "Esta línea de productos nos está dando muy buenos resultados desde el segundo trimestre del año y vemos un incremento constante en la demanda. Es por eso que vamos a sumar la segunda generación de productos Hikvision, con la cual podemos podremos apuntar a un 'mercado del usado', por llamarlo de alguna manera, ya que podremos reemplazar los viejos porteros de dos hilos por uno de tecnología superior de manera muy sencilla", amplió.

"En relación con los productos que veníamos trabajando, también mantenemos nuestra línea analógica. Son líneas que cubren necesidades diferentes y, lógicamente, tienen costos diferentes. Con nuestra marca mantenemos un mercado estable; lo que nos permite Hikvision es crecer hacia un segmento que requiere mayores prestaciones que las que puede ofrecer un videoportero convencional", concluyó el directivo.

SERVICIOS

El contacto fluido con los clientes, la capacitación y la difusión de las nuevas tecnologías son un aspecto clave hoy en el negocio. En ese sentido, Pronext propone una serie de canales de cercanía, con el objetivo de mantener una relación estrecha con el profesional. "Tenemos un contacto directo con nuestros clientes, por distintos medios. Si bien hoy estamos usando todas las opciones que nos brindan los nuevos canales de comunicación, no perdemos el contacto personal, ya sea con visitas a través de nuestros vendedores o distribuidores u organizando desayunos de trabajo que nos permiten abarcar tanto aspectos técnicos como comerciales. Estas capacitaciones están enfocadas principalmente en los productos de mayor complejidad tecnológica, que siempre requieren un poco más de tiempo para ser asimilados", detalló el Director de la empresa.

"También trabajamos mucho en la capacitación online, ya sea a través de nuestro propio personal técnico o de representantes de las marcas con las que trabajamos. Se arman videos que se suben a nuestra página web, en los que se ofrece un detalle de instalación o programación; estos videos están accesibles en todo momento y pueden ser consultados ante una duda en una obra en ejecución. Incluso puede hacerse una verificación posterior al trabajo terminado, comprobando que el paso a paso haya sido el correcto y no se haya omitido ningún aspecto importante durante la puesta en marcha. Es una especie de capacitación 'on demand', que muchas veces es más necesaria y efectiva que una presencial", agregó Ballabriga.

"Contamos con una red de corredores que circulan por las distintas provincias, así como un buen número de distribuidores establecidos en ciudades como Rosario, Córdoba, Salta, Bahía Blanca, Mar del Plata… Con ellos también tenemos un contacto permanente y les acercamos las nuevas propuestas, para que ellos puedan darlas a conocer a sus propios clientes", dijo acerca de la presencia de la empresa en el interior del país.

CRECIMIENTO

"Estamos en proyecto de incorporar también una línea de productos para incendios, que completaría nuestra oferta en materia de seguridad. La idea es trabajar con marcas ya posicionadas en el mercado argentino o con alguna de nivel global pero que todavía no tenga presencia en el país. La idea es desarrollar esos tres caminos: marca propia, una marca ya distribuida a nivel local y trabajar para posicionar una marca que aún no esté presente y que nos dé la posibilidad de diferenciarnos de nuestra competencia", detalló Ballabriga acerca de los próximos pasos de la empresa.

"Tenemos un crecimiento anual sostenido y consideramos que en los próximos meses podremos dar un salto en ese sentido, a través de campañas de marketing y de captación de clientes más intensivas, apoyadas en los nuevos productos que estamos incorporando a la empresa. La posibilidad de encontrar nuevos clientes está directamente relacionada con la incorporación de nuevos productos, ya que podremos ofrecer tecnologías novedosas para distintos segmentos del mercado", concluyó. ■

digifort

"La Solución más elegida para monitoreo ciudadano
¡A tu alcance!"

Descubra la Diferencia Digifort es la Solución VMS Más Innovadora del Mercado

SOLUCIÓN INTEGRADA DIGIFORT

Llegue más lejos con Digifort

operaciones@digifort.com | Digifort Global | www.digifort.com

Somos una de las empresas líderes en la venta de sistemas de seguridad gracias a la experiencia, capacidad y confiabilidad de nuestro equipo humano y a la excelente calidad de los productos que comercializamos.

TDS
TRUE DIGITAL SYSTEMS

EXTINCIÓN
Válvulas y accesorios ranurados.

CCTV
Cámaras, grabadores y softwares.

DETECCIÓN
Centrales, detectores, audio evacuación y detección temprana.

www.tdsintl.com

ELEVANDO LOS STANDARES EN CADA PROYECTO DE SEGURIDAD

Nuestro objetivo es utilizar las mejores tecnologías disponibles en proyectos económicamente viables. Y sabemos que podemos alcanzarlo, sobre todo considerando que no todas las compañías que actúan dentro del sector, combinan liderazgo tecnológico con calidad de servicio equivalente.

Victaulic · NOTIFIER by Honeywell · System Sensor · solo detectortesters · VESDA by xtralis

Honeywell

TDS
TRUE DIGITAL SYSTEMS

SEGURIDAD EN SERIO

Línea equIP única en el mercado con certificación UL en ciberseguridad

Performance series IP NVR

- Visualización y grabación full HD
- 16 canales PoE
- Monitoree desde cualquier lugar usando las aplicaciones móviles para dispositivos Apple® y Android ™
- Configuración remota simple
- Almacenamiento hasta 6 TB

NVR dedicado 4K

- Elevada capacidad de decodificación para ver y grabar con una resolución Ultra HD 4K
- Visualización simultánea de 4/8/16 canales con reproducción sincronizada en tiempo real en el monitor (en función del modelo)
- El almacenamiento interno admite 8 discos duros expandibles de hasta 64 TB (8 TB cada uno)

HED1PR3

- Full HD 1080p
- Excelente performance low-light
- Smart IR
- Waterproof (IP66)

HBW4PR2

- Full HD 1080p
- Excelente performance low-light
- Amplio rango dinámico, garantiza imágenes sin reflejos

H4D3PRV3

- 3 MP (20 fps) y Full HD 1080p (25/30 fps)
- Excelente performance low-light
- Waterproof (IP66) - IK10

Honeywell

12 MP (4K Ultra HD) Camaras IP Box

- Ultra HD 12 MP (4K) 20 fps
- Excellente performance low-light
- WDR Digital

12 MP (4K Ultra HD) IR Bullet Camara IP

- Resolución Ultra HD 4K / 12 MP a 20 fps
- Hasta triple soporte de stream
- Distancia IR de 210 pies (65 m)
- Excelente rendimiento con poca luz

Outdoor WDR IR Rugged Camaras IP

- Resolución de 1080p a 25/30 fps
- Hasta triple soporte de stream
- Distancia IR de 50 m
- Rendimiento de luz ultrabaja

TDS

Marcos Paz N° 429 - Haedo

4580-2050/51

info@tdsintl.com
recepcion@tdsintl.com
http://www.tdsintl.com/

Empresas

True Digital Systems

Empresa Certificadora Notifier

TDS ofrece en sus instalaciones una serie de capacitaciones enfocadas en brindar al profesional las herramientas necesarias para lograr una correcta instalación de paneles contra incendio. Para ello, llevan a cabo certificaciones en paneles Notifier de Honeywell.

TRUE DIGITAL SYSTEMS

(+54 11) 4580-2050
info@tdsintl.com
www.tdsintl.com
/true-digital-systems

TDS es una empresa dedicada a la distribución y comercialización de sistemas de detección y extinción de incendios, detección de gases, seguridad electrónica, integración y control, capacitación y servicios. Ofrece asesoramiento, ingeniería, proyecto y equipos para cada sistema de seguridad, conjuntamente con el servicio de programación, puesta en marcha y capacitación de sus clientes. Su grupo de trabajo está conformado por profesionales y técnicos altamente calificados, con más de 20 años de experiencia en el mercado de la seguridad electrónica e integración.

Con actividad en Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Paraguay, Perú y Uruguay, TDS reúne las condiciones necesarias para dar soluciones integrales a todos los requisitos que una empresa pueda tener en materia de seguridad y tiene como objetivo utilizar las mejores tecnologías disponibles en proyectos económicamente viables.

En ese sentido, la empresa se convirtió en el primer Distribuidor en Argentina en realizar la Certificación Notifier FireWerden Serie X. "Esto demuestra el compromiso que, desde hace 23 años, TDS Argentina muestra en capacitar y actualizar constantemente a las empresas del rubro, así como a las nuevas empresas que se están sumando a este mercado. En la actualidad, quien instale un sistema de detección de incendio debe conocer a fondo el producto para ofrecer una instalación confiable y segura", explicaron desde la compañía.

TDS cuenta en sus instalaciones con una sala de capacitaciones adecuada para tal fin. "La idea es darle a cada uno de nuestros clientes y profesionales del sector las herramientas necesarias para progresar en sus negocios. Al mismo tiempo, buscamos hacer crecer las marcas que representamos, entre las que se encuentra Notifier", detallaron. Por estos motivos, entre el 29 y el 31 de julio se llevó a cabo la certificación de los paneles FireWarden de Notifier, realizada por primera vez en Argentina por el distribuidor True Digital Systems. "Esta certificación tuvo como objetivo aprovechar los recursos de los paneles de la serie FireWarden de Notifier, que contó con una participación importante de empresas del rubro. Esto les permitió conocer y aprovechar esta nueva serie de paneles direccionables para aplicaciones *small business*", explicaron.

Apostando siempre a la novedades tecnológicas, TDS impulsa capacitaciones en conjunto con Honeywell, en las que se propone la profesionalización del instalador mediante sucesivas certificaciones, ofreciendo los lineamientos y las herramientas necesarias para una correcta instalación de los sistemas de detección de incendio. Esto le permitirá aprovechar al máximo las características de los equipos Notifier.

"Como TDS, junto a Honeywell, hemos logrado posicionar los nuevos paneles FireWarden de la serie X, que pueden ser el reemplazo ideal de los sistemas de detección convencional tradicionales. Así, se puede realizar una actualización e incorporar un panel direccionable, confiable, que permite satisfacer la necesidad de cada proyecto en el mercado *small business*", concluyeron desde la gerencia de la empresa. ■

CYGNUS electronics

CATALOGO DE PRODUCTOS

Video Vigilancia

- Cámaras IP
- Grabadores
- Domos PTZ
- Reconocimiento Facial

Switch PoE CCTV

- Entry Level
- Profesionales
- Industriales
- Modulares
- Accesorios PoE

Cámaras Antiexplosivas

- Antiexplosivas IP
- Certificación ATEX / IECEx

Conectividad inalámbrica

- Radioenlaces
- Access Point

Comunicación SIP

- Teléfonos IP
- Porteros IP
- Centrales PBX

Cerraduras Electromagnéticas

- Pestillo a motor
- Cerraduras electromagnéticas
- Botones mecánicos, touch, infrarrojos

Control de accesos

- Tarjeta ID / TAG
- Biométricos
- Control de asistencia

Totem de emergencias

- Torre con PTZ integrado
- Implementación en estructuras existentes

Molinetes de acceso

- Diseño de brazo o aleta
- Panel de control customizable
- 1 o 2 cuerpos

Reconocimiento Facial

- Lista negra (seguridad)
- Lista blanca (comercial)

INSTITUCIONAL

Somos CYGNUS ELECTRONICS, el resultado de 18 años de experiencia en soluciones de seguridad electrónica en Argentina.

Nacimos para satisfacer una serie de necesidades de mercado que no estaban siendo correctamente complacidas. Posicionándonos hoy como líderes en desarrollo local, la importación y la distribución mayorista de una vasta oferta de productos tecnológicos.

Ubicados estratégicamente sobre la colectora sur km 48 de la Autopista del Oeste, nos afianzamos en una nueva Casa Central de 3.500 m2. Con una inversión de más de USD1.600.000 en infraestructura, creamos este nuevo espacio con especial atención a aspectos ecológicos y de reducción de consumo de energía.

Creamos CYGNUS ELECTRONICS sobre los pilares del respaldo técnico pre/post venta, la política permanente de stock variado, el apoyo técnico que proveemos desde nuestro Departamento de Soporte Técnico, el respaldo que nos garantiza contar con un Laboratorio que certifica los productos que ofrecemos y la participación de nuestro Equipo de Proyectos colaborando con nuestros clientes en el diseño de las soluciones tecnológicas.

Encuentre en CYGNUS ELECTRONICS la oferta de productos, el servicio y el respaldo de una empresa creada para satisfacer sus necesidades en seguridad electrónica.

Casa Central Cygnus, Gral. Rodríguez, Argentina

COMPLETAMENTE CONFIGURABLE Y ADAPTABLE

Elija su configuración

2x2 4x2 3x3 4x3

TV PARED

Montaje compacto

1,8mm / 3,5mm borde total

Pantallas de 49" o 55"

1080p 4K

Full HD o 4K

ACCESORIO **COMPLEMENTARIO**

NVD0905DX-4K

Decoder Dahua de hasta 21 pantallas

- Hasta 12MP por salida de video
- 4 canales de entrada independientes: 2 HDMI + 2 DVI-I
- Grillas independientes de 1 a 16 por pantalla
- Interacción con Smart PSS y DSS para operaciones de video

INTELIGENCIA ARTIFICIAL CON NVR CYGNUS AI

- Fidelización de clientes en comercios
- Apertura de puertas y barreras
- Accionamiento de maquinaria
- Armado / desarmado de alarma
- Autorización de procedimientos supervisados
- Registro de paso / asistencia
- Llamado a un teléfono interno o intercomunicador
- Localización de sospechosos y personas peligrosas
- Llamada de emergencia automática
- Identificación de deudores
- Activación de alertas sonoras y audibles
- Disparo de alarmas

*- Funciona con **cualquier cámara Cygnus** con detección de rostros -*

GRABADORES NVR Y XVR

GDPR COMPLIANT
Unicos grabadores con Certificación de Seguridad de Datos

SUPER NVR CON FUNCIONES DE STORAGE Y VIDEO WALL - ULTRA H.265+

SUPER NVR716-128-IVS

- Grabador rackeable de 128ch 16 HDD modular. Permite trabajar como video decoder (hasta 14 pantallas) utilizando módulos de expansión FB-HDMI4-C-NB y FB-HDMI6-C-NB.
- Permite ampliar capacidad de almacenamiento a través de conectores SAS con cajas de expansión ESS7008-J y ESS7016-J.
- Módulo de fuente de alimentación redundante.

FB-HDMI4-C-NB / HDMI6-C-NB

- Placas decoder de 4/6 salidas HDMI permiten gestionar un Video Wall

ESS7008-J / ESS7016-J

- Cajas de expansión de discos SAS de 8/16 discos para almacenamiento

PWR-300A-IN

- Módulo de fuente redundante

GRABADORES DE RED NVR SMART IVS Y AI ULTRA H.265+

NVR716-64-AI

- Grabador de 64ch 12Mpx 320Mbps H.265+
- 16 Hdd Raid / eSata / 2x HDMI 4K / 2x Network
- Soporta reconocimiento facial e IVS

NVR7864R-AI

- Grabador 64Ch 12Mpx 320Mb/s H.265+
- 8 Hdd Raid HOT SWAP / 2x HDMI 4K / 2x Network
- Soporta reconocimiento facial e IVS

NVR7864-AI

- Grabador 64Ch 12Mpx 320Mb/s H.265+
- 8 Hdd Raid / sSata / 2x HDMI 4K / 2x Network
- Soporta reconocimiento facial e IVS

NVR7216-AI

- Grabador 16Ch 12Mpx 160Mb/s H.265+
- 2 Hdd / HDMI 4K / 2x Net / Alarm IO
- Soporta reconocimiento facial e IVS

NVR7232-IVS

- Grabador 32Ch 8Mpx 160Mb/s H.265+
- 2 Hdd / HDMI 4K / 2x Net / Alarm IO
- People counting / IVS

NVR7116-IVS

- Grabador 16Ch 8Mpx 80Mb/s H.265+
- 1 Hdd / HDMI 4K / 1x Net / Alarm IO
- People counting / IVS

KIT INALAMBRICO

KIT-WIFI-IP

- Kit de 4 cámaras 2Mpx + NVR Wi-Fi con disco rígido de 1TB instalado.
- **Preconfigurado:** plug and play

GRABADORES HIBRIDOS

XVR7216-RS

- Grabador híbrido de 16+8ch 2 HDD
- H.265 1080p 15fps / 8Mpx en IP

XVR7108-RS

- Grabador híbrido de 8+2ch 1 HDD
- H.264 1080p 12fps / 5Mpx en IP

DOMOS PTZ IP SMART PROFESIONAL - ULTRA H.265+

PTZ-4K-22XIR

- 12Mpx@20fps / 8Mpx@25fps
- Zoom 22x 6,5-143mm
- IR de 200m

PTZ-2M-22XW

- 2Mpx@60fps Starlight WDR
- Zoom 22x 6,5-143mm
- IR de 200m + Luz blanca 30m
- IVS + Auto-tracking

PTZ-2M-22XIR

- 2Mpx@60fps Starlight WDR
- Zoom 22x 5,2-114,4mm
- IR de 150m

PTZ-2M-33XIR

- 2 Mpx@60fps Starlight
- Zoom 33x 4.5 a 148mm
- IR de 150m

CAMARAS IP SMART PROFESIONAL 4K / UHD - ULTRA H.265+

IPC-4K-FZPro

- 8Mpx@30fps
- Zoom 4x 2,8-12mm (118-30°<)
- IR de 100m / audio + alarmas

IPC-4K-FEYE

- 12 Mpx / micrófonos + altavoz
- Multistreaming: esférica 360° + panorámica 180° + 3x ePTZ de 2Mpx c/u

IPC-4K-FZS

- 8Mpx@20fps WDR
- Zoom 4x 2,8-12mm (114-47°<)
- IR de 50m / audio + alarmas

IPC-4K-DZS-A

- 8Mpx@20fps WDR
- Zoom 4x 2,8-12mm (114-47°<)
- IR de 30m / micrófono incorporado

IPC-4K-FW

- 8Mpx@20fps
- Lente fijo de 4mm (91°<)
- IR de 30m

IPC-4K-DWS

- 8Mpx@20fps WDR
- Lente fijo de 2,8mm (118°<)
- IR de 30m

¿QUE SON LAS FUNCIONES SMART DETECTION?

Las cámaras con smart detection disponen de funciones que le permiten realizar:

- **Conteo de personas** ☑
- **Detección de rostros** ☑
- **Función POS** ☑
- **Detección de cruce de línea** ☑
- **Detección de intrusos** ☑
- **Rastreo automático PTZ** ☑
- **Detección por audio** ☑
- **Detección de fuera de foco** ☑
- **Detección de cambio de escena** ☑

Cuente con funciones de gama ULTRA en todas nuestras cámaras

LINEA IP PROFESIONAL

CAMARAS IP SMART PROFESIONAL - ULTRA H.265+

IPC-2M-FZ10X

- 2Mpx@30fps Starlight WDR
- Zoom 10x 4,7-47mm(65-9°<)
- IR de 100m / audio + alarmas

IPC-2M-FUZ

- 2Mpx Super Starlight (0.0005 lux) WDR
- Zoom 5x 2,7-13,5mm(65-9°<)
- IR de 50m / audio + alarmas

CAMARAS IP SMART STARLIGHT 5Mpx

IPC-5M-DZS-A

- 5Mpx@25fps Starlight WDR
- Zoom 5x 2,7-13,5mm(93-28°<)
- IR de 30m / micrófono incorporado

IPC-5M-FUZ

- 5Mpx@25fps Starlight WDR
- Zoom 5x 2,7-13,5mm(93-28°<)
- IR de 50m / audio + alarmas

IPC-5M-DWS-A

- 5Mpx@30fps Starlight WDR
- Lente fijo de 2,8mm (105°<)
- IR de 30m / micrófono incorporado

LINEA SMART PIXEL IP | 2-4 MEGAPIXEL

IPC-2M-FW
IPC-4M-FW

2/4MP IR Bullet

- 1/3" CMOS
- **H.265** / H.264
- Lente 4mm (77°<)
- IP66, PoE, IR 30m

IPC-2M-BWS
IPC-4M-BWS

4MP Mini Domo Smart IR antivandálico WDR

- 1/3" CMOS
- **H.265** / H.264
- Lente 2.8mm (93°<)
- IP66, IK10, PoE, IR 30m
- Funciones Smart Detection

IPC-2M-DWS
IPC-4M-DWS

2/4MP Domo Smart IR Gran angular WDR

- 1/3" CMOS
- **H.265** / H.264
- Lente 2.8mm (112°<)
- Funciones Smart detection
- WDR 120db
- IP66, PoE, IR 30m
- Funciones Smart Detection

IPC-2M-DZS
IPC-4M-DZS

2/4MP Domo Smart WDR Zoom 4x Lente motorizado

- 1/2.9" CMOS
- **H.265** / H.264
- Lente 2.7-12mm (91-27°<)
- Funciones Smart detection
- WDR 120db
- IP67, PoE, IR 30m, mic
- Funciones Smart Detection

LINEA ANTIEXPLOSIVA

EXB22M-IR

- Mini Bullet Antiexplosiva AISI304
- 2Mpx Lente fijo con iluminador IR
- Diseño apto para uso vehicular

EXB5218-Z-IR

- Bullet Antiexplosiva AISI304
- 2Mpx Zoom Motorizado 4x 2.7-12mm
- Iluminador IR de 50m de alcance

EXB5218-Z-H

- Bullet Antiexplosiva AISI304
- 2Mpx Zoom Motorizado 18x 4.7-84mm
- Refrigeración por celda peltier (hasta 100°C)

EXPTZ230-IR

- Torre PTZ Antiexplosiva AISI304
- 2Mpx Zoom Motorizado 30x
- Iluminador IR de 100m de alcance

SWITCH DE DATOS

LINEA ENTRY LEVEL ¡LANZAMIENTO!

S105

5 port @ 100Mbps

- Protección contra descargas a través de puesta a tierra

S108

8 port @ 100Mbps

- Protección contra descargas a través de puesta a tierra

S116

16 port @ 1Gbps

- Protección contra descargas Soporta 9K jumbo frame

S124

24 port @ 1Gbps

- Protección contra descargas Soporta 9K jumbo frame

TRONCALES: MODULAR ADMINISTRABLES CAPA 2

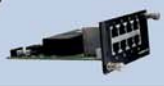
S7024

24 port modular + 4 uplink

- 24x puertos s/módulo @1Gbps
- Uplink: 2x Ethernet + 2x SFP @1Gbps
- 56 Gbps/ 42 Mpps

S7024-8F
Módulo de 8 puertos Ethernet

S7024-8T
Módulo de 8 puertos SFP



SWITCH DE NUCLEO: 10 GIGABIT ADMINISTRABLES CAPA 3

S824-10G

24 port + 4x 10 Gigabit uplink

- 24x puertos @ 1000Mbps
- Administrable L-3
- 4 Uplink: 4x SFP @ 10 Gigabit
- 128 Gbps / 96 Mpps

ACCESORIOS DE CONECTIVIDAD

CY-EPOC

Extensor PoE por coaxil

- Extensor de PoE y Ethernet via coaxil de hasta 500m
- Soporta PoE y Hi-PoE
- Ultra baja latencia

CY-EXT

Extensor Hi-PoE UTP

- Extensor de PoE y Ethernet via UTP de 100m por unidad (hasta 400Mts con 3 extensores)
- Soporta PoE y Hi-PoE
- Transmisión en tiempo real sin latencia

CY-MC-SC

Media converter Ethernet PoE a Fibra Óptica 20km conector SC (par)

- Listo para conectar a fibra
- Lado server: alimentación por PoE
- Lado cámara: alimentación por fuente (incluida)

CY-SFP-LC1

Módulo SFP 1x Fibra LC x Par

- Tasa de velocidad de hasta 1.25 Gbps
- Fibra mono-modo
- Transceptor láser de 1310nm y 1550nm

CY-SPLIT

Conversor de Hi-PoE 24/12V Industrial

- Separador de power PoE
- Entrada PoE o Hi-PoE
- Salidas: Datos Ethernet y Power 12 y 24 VDC
- Soporta de -40º a 75º

CY-SURGE

Protector contra rayos y sobrecargas

- Protector de Ethernet y PoE contra sobrecargas y descargas atmosféricas de rápida respuesta.

CY-MC-SFP

Media converter Ethernet PoE a Fibra Óptica módulo SFP

- Listo para conectar a fibra
- Lado server: alimentación por PoE
- Lado cámara: alimentación por fuente (incluida)

CY-SFP-LC2
CY-SFP-LC2-10

Módulo SFP 2x Fibra LC

- Tasa de velocidad de hasta 10 Gbps
- Fibra mono-modo
- TX-RX láser de 1310nm

SWITCH POE

LINEA PROFESIONAL PERIMETRALES POE INDUSTRIAL

S2004-240

4 port industrial + 3 uplink

- Alimentación redundante / Fanless
- 4x puertos Hi-PoE @1Gbps
- Hasta 240W total Hi-PoE
- Uplink: 2x Ethernet + 2x SFP @1Gbps

- 8x puertos PoE + Gigabit
- Hasta 150W total PoE

S2008-150-V2

8 port industrial + 4 uplink

- Alimentación redundante / Fanless
- Uplink: 4x SFP (soporta fast-ring)
- Modo CCTV por consola (admin L2)
- Relay programable por caída de enlace

TRONCALES: ADMINISTRABLES CAPA 2

S2024-420

24 port high end + 4 uplink

- 24x puertos PoE + @1Gbps
- Hasta 420W total PoE
- Uplink: 2x Ethernet + 2x SFP @1Gbps
- Administrable L-2

S2024-420-FL

24 port Fanless: no noise

- 24x puertos PoE +
- Uplink: 4x SFP @1Gbps
- 56 Gbps / 41.66 Mpps
- Administrable L-2

SWITCH DE NUCLEO: 10 GIGABIT ADMINISTRABLES CAPA 3

S8024-390-10G

24 port + 4x 10 Gigabit uplink

- 24x puertos PoE + @ 1000Mbps
- 4 Uplink: 4x SFP @ 10 Gigabit
- Administrable L-3
- 128 Gbps / 96 Mpps
- Potencia total: 390W

LINEA ENTRY LEVEL

S1004-60-V1

4 port entry level + 1 uplink

- 4x puertos PoE+ @ 100Mbps
- Hasta 60W total PoE
- Uplink: 1x Ethernet @100Mbps

S1008-120-V1

8 port entry level + 1 uplink

- 8x puertos PoE+ @ 100Mbps
- Hasta 120W total PoE
- Uplink: 1x Ethernet @100Mbps

S1016-200

16 port entry level + 2 uplink

- 16x puertos PoE+ @100Mbps
- 300W total PoE c/ indicador consumo
- Uplink: 2x Ethernet + 1x SFP @1Gbps

S1004-60-V2

4 port entry level + 2 uplink

- 4x puertos PoE+ @ 100Mbps
- Hasta 60W total PoE
- Uplink: 2x Ethernet @100Mbps

S1008-120-V2

8 port entry level + 2 uplink

- 8x puertos PoE+ @ 100Mbps
- Hasta 120W total PoE
- Uplink: 2x Ethernet @100Mbps

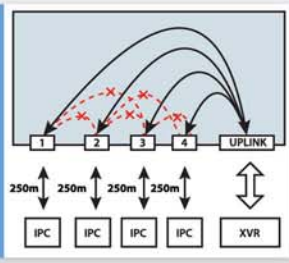
S1024-300

16 port entry level + 2 uplink

- 24x puertos PoE+ @100Mbps
- 420W total PoE c/ indicador consumo
- Uplink: 2x Ethernet + 1x SFP @1Gbps
- Puerto para administración PoE

DISEÑADOS ESPECIALMENTE PARA CAMARAS IP

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



TOTEM DE EMERGENCIA

ESTACION DE EMERGENCIA PARA VIDEOLLAMADA IP / SIP

TM100

Aplicación en
estructuras existentes

T-1000

Con cámara y pantalla

T-800

Solo botón
de emergencia

Características principales

- **Integración con todas las plataformas que adoptan SIP estándar.**
- **Cámara incorporada, 3Mpx y 1080p, gran angular 120°.**
- **Pantalla LCD para muestra de información y publicidades!**
- **2 entradas de alarma / 2 salidas de relé.**
- **Gestión y mantenimiento a través de web server.**
- **Botón de pánico, para llamada directa.**
- **Switch interno para conexión de red y fibra.**
- **Alimentación con UPS y panel solar opcional.**
- **SIP / ONVIF / PoE / IP67/IK10.**
- **2 cuentas SIP.**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- **Compresión de video:** H.264
- **Sensor de imagen:** 1/3" 3Mpx CMOS
- **Día / Noche:** Imagen en color
- **Compresión de audio:** G.711 a/u; G.722
- **Entrada de audio:** Mic. Omnidireccional
- **Salida de audio:** Altavoz incorporado
- **Audio:** Bidireccional

- **Protocolo de Red:** TCP / IP - SIP 2.0 (RFC3261)
- **Grado de protección:** IP65 / IK10
- **Instalación:** Sujeción en piso
- **Material:** Acero con pintura epoxy
- **Energía:** AC 100V - 240V @ 47Hz - 63Hz
- **Consumo de energía:** Standby ≤3W, en trabajo ≤80W
- **Ambiente de trabajo:** -30°C ~ + 60°C

- **Monitor:** Pantalla LCD 10" 1024x600
- **Modo de operación:** Botón DSS único
- **Red Ethernet:** 10M / 100 Mbps
- **Humedad relativa:** 10% ~ 90% RH
- **Dimensiones:** 2400mm × 340mm × 330mm
- **Peso:** 100Kg

TELEFONOS Y PORTEROS SIP

T300

Teléfono IP de oficina PoE

- Audio de alta definición
- 2 líneas SIP simultáneas
- 2 puertos de red para hacer by-pass de datos a PC
- Tubo, headset y manos libres
- Programable por web server

T600

Teléfono IP Smart Video PoE

- Display táctil capacitivo 7"
- Sistema operativo Android
- 6 líneas simultáneas
- Soporta video en conferencia
- Salida HDMI para monitor
- 140 teclas de acceso rápido

PA200

Portero IP SIP PoE apto exterior y anti vandálico

- Sonido en alta definición con cancelación de ruido
- Llamada a interno por interruptor

PA220

Portero Visor IP SIP PoE apto exterior y anti vandálico

- Botón de llamada directa
- 2 entradas y 2 salidas de relé
- Audio de alta definición

PA300

Portero IP SIP PoE con lector de tarjetas EM 125 kHz

- Apertura de puerta por llamada, clave o tarjeta
- Admite hasta 500 tarjetas ID
- Diseño robusto y duradero para uso interior
- Gestión por web server

PA310

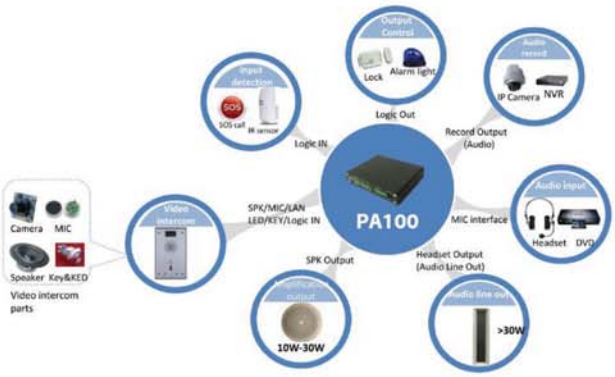
Portero IP SIP PoE con lector de tarjetas EM 125 kHz

- Apertura de puerta por llamada, clave o tarjeta
- Admite hasta 500 tarjetas ID
- Diseño robusto, apto intemperie y antivandálico
- Gestión por web server

PA100

Terminal IP SIP customizable

- Permite crear un sistema totalmente personalizado:
- Entrada para cámara IP
- Entrada+Salida de audio
- Entrada+Salida de contacto para pulsador y cerradura



INTERCONEXION MEDIANTE CENTRALES TELEFONICAS VOIP PBX DE ALTAS PRESTACIONES

CENTRALES TELEFONICAS IP

Dispositivo que se utiliza para crear una red telefonica privada (reemplaza las convencionales centrales telefònicas). Mediante el protocolo SIP, vincula telefonos IP/SIP, porteros, terminales o extensiones entre sí. Permite tambien usar lìneas telefonicas, telefonos convencionales, celulares, y lineas IP. Incorpora funciones especiales, como preatendedores automáticos, grabación de conversaciones, reenvío de llamadas.

CENTRALES VOIP PBX CON DISEÑO MODULAR

S20

- Soporta 20 usuarios
- Hasta 10 llamadas simultáneas
- 2 conectores para módulos de expansión

S50

- Soporta 50 usuarios
- Hasta 25 llamadas simultáneas
- 4 conectores para módulos de expansión

S100

- Soporta 100 usuarios (expandible a 200)
- Hasta 60 llamadas simultáneas
- 2 ranuras para placas de expansión

S300

- Soporta 300 usuarios (expandible a 500)
- Hasta 120 llamadas simultáneas
- 3 ranuras para placas de expansión

PLACAS DE EXPANSION PARA CENTRALES S100 Y S300

EX08

- Agrega al sistema 4 conectores para módulos de expansión
- Agrega 8 puertos RJ11 en panel frontal como interfaz física a los 4 módulos conectados

EX30

- Adiciona un puerto E1/T1/PRI al sistema, formatos de transmisión digital que permiten multiplexar hasta 32 canales de voz

MODULOS DE EXPANSION PARA EQUIPOS S20, S50 Y PLACAS EX08

Módulo O2

- + 2 puertos FXO para conectar líneas PSTN analógicas

Módulo S2

- + 2 puertos FXS para conectar líneas de teléfonos analógicos

Módulo SO

- + 1 puerto FXO
- + 1 puerto FXS
- Función de retorno por PSTN

Módulo GSM

- + 1 canal para llamadas de voz

Módulo D30

- + 100 extensiones
- + 30 llamadas concurrentes
- Para S100 y S300

GATEWAYS IP

Permiten integrar teléfonos analógicos, sistemas de fax y sistemas PBX a redes de telefonía VoIP.
Son ideales para quienes deseen preservar su sistema de teléfonos para modernizarse a una red digital, reduciendo costos de comunicación y agregando características de gestión avanzadas.

PARA CONEXION DE TELEFONOS ANALOGICOS

TA400 / TA800 / TA1600 / TA2400

- Sistemas de 4 / 8 / 16 / 24 puertos FXS RJ11
- Principales funciones: conferencia de 3, transferencia y desvío de llamadas, llamada directa por identificador, llamada en espera, modo no molestar (DND), marcado rápido, entre otras…

PARA LINEAS EXTERNAS ANALOGICAS

TA410 / TA810 / TA1610

- Sistemas de 4 / 8 / 16 puertos FXO RJ11
- Principales funciones: Impedancia de AC programable, detección de llamada atendida/colgada, identificación de llamadas

PARA LINEAS CELULARES 2G/3G

Permiten conectar sistemas de telefonía VoIP a una red GSM o WCDMA (2G/3G)

TG100 / TG200 / TG400 / TG800

- Sistemas de 1 / 2 / 4 / 8 canales celulares
- Envío y recepción de SMS
- Actúa como servidor SIP
- Temporizador de sesión
- Funciones de gestión avanzadas

PARA LINEAS ISDN

El ISDN es una red digital de servicios integrados que reemplaza a la antigua red de telefonía analógica, la cual permite transmitir voz y datos de forma más segura y rápida.

TE100 / TE200

- Sistemas de 1 / 2 puertos VoIP <-> E1/T1/J1
- Soporta PRI, MFC R2, SS7, E&M
- Admiten hasta 30 / 60 llamadas simultáneas

RADIOENLACES CCTV

- Configurable en esquemas punto-punto y punto-multipunto
- Capacidad de crear hasta 3 AP virtuales y VLANs
- Control de acceso por dirección de MAC

COMANDO QUICK SET-UP:

ENLACE OPERATIVO EN SEGUNDOS SIN NECESIDAD DE COMPUTADORA

MACH2-V2

Radioenlace CCTV 2.4 GHz de 300 Mbps

- Configuración de dos pasos gracias a interruptor Master / Slave
- Modos de operación: Super WDS (hasta 4 MACs), Router/Gateway, AP y Wireless ISP
- Antena interna de 14dBi con 800mW/29dBm de potencia con un alcance de hasta 3 km
- Alimentación 12 VDC o PoE pasivo (24V) con fuente

MACH5-V2

Radioenlace CCTV 5.8 GHz de 300 Mbps

- Modos de operación: CCTV, WDS, Router/Gateway, Access Point y Wireless ISP
- Antena interna de 15dBi con 30dBm de potencia con un alcance de hasta 3.5 km
- Alimentación 12 VDC, PoE 802.3af (48V) o PoE pasivo (24V) con fuente

ACCESS POINT

- Access Point inalámbricos 2.4 GHz de 300 Mbps
- Modos de operación: Router/Gateway, Access Point y Repetidor
- Analizador de bandas Wi-Fi para seleccionar la menos ocupada
- Capacidad de crear hasta 3 AP virtuales y VLANs
- Control de acceso por dirección de MAC

WAP2-P

Access Point inalámbrico de pared

- Puerto LAN y USB para carga de dispositivos (5VDC)
- Alimentación PoE 802.3af (48V)
- Incluye caja para empotrado

RAP2-P-V2

Access Point inalámbrico de techo

- Diseño para montaje en techos de interior
- Alimentación 12 VDC o PoE 802.3af (48V)

OAP2

Access Point inalámbrico de exterior

- Antena interna omnidireccional de 5 dBi / 200 mW
- Diseño para uso exterior: cobertura plástica de ABS a prueba de agua, polvo, resistente a rayos UV
- Alimentación 12 VDC o PoE pasivo (24V) con fuente

CERRADURAS ELECTROMAGNETICAS

ER-602A

Cerradura eléctrica de pestillo a motor All-in-one

- Combina un mecanismo eléctrico y magnético, cubriendo debilidades de ambos tipos de sistemas.
- Apertura manual, c/ llave o eléctrica
- 12-18 VDC +/- 10% / 100mA

ID-EM02/MF02

Llavero ID EM (125kHz) ID MF (13,56Mhz)

EX-905/906/912

Botón de salida Touch o inoxidable

- Indicador LED azul
- Contacto NC/NO/COM
- 36 V @ 3 A máx

RC-950-SET

Interruptor para apertura a control remoto

- Admite 30 unid. de control
- Frec. de trabajo 315/433MHZ
- Alcance de ctrl remoto 30/50m
- 12 VDC +/- / 80mA
- Controles extra cód. RC-950-TX

EL-60/180/280/500

Cerradura magnetica 60/180/280/500 kg

- Feedback de estado de puerta NO
- Cerradura de zinc, acabados en aluminio anodizado
- 12 VDC +/- 10% / 480mA

CONTROL DE ACCESOS AUTONOMOS

ACS-403

Panel de control de acceso y asistencia. Reconocimiento facial, huella y tarjeta ID.

- Web server TCP / IP
- Alimentación de 12V DC / 1A
- Pantalla táctil a color TFT 4,3"
- Doble cámara HD con infrarrojo
- Almacena hasta 1500 rostros, 5000 huellas, 5000 tarjetas
- Entrada y salida Wiegand, para adición de lector biométrico
- Función de tiempo y asistencia de personal con turnos y horarios
- Salida a relé y timbre incorporada, control de acceso y Bell (NC/NO)
- Capacidad de carga / descarga, y actualización de firmware por USB
- Capturas más precisas y rápidas incluso en la noche, en menos de 1 segundo

ACS-303

Control de acceso IP65 por tarjeta ID, huella y clave.

- Alimentación 12V DC 500mA
- Función Tamper anti-sabotaje
- 1 salida a relé para accionamientos NC/NO
- Posibilidad de botón para aperturas interiores
- Salida de alarma (sirena o flash) / Salida Bell (timbre)
- Almacena hasta 500 huellas, 2000 tarjetas y 2000 contraseñas
- Salida Wiegand 26/34 para integrar con central de control de acceso
- Nuevo procesador de 32 bits, logrando un procesamiento mucho más rápido

ACS-401 DETECCION DE ROSTROS

Panel de control de accesos y asistencia autónomo biométrico. Apertura con clave, tarjeta/tag EM, huella digital y rostros

- Rápido e inteligente: reconoce rostros con cambios (anteojos, gorros, barba, etc) en menos de 1 segundo!
- Almacena hasta 1000 rostros, 5000 tarjetas y 5000 huellas
- Salida a relay NC/NO para apertura de puerta
- Registros de ingreso y de personal con turnos y horarios
- Capacidad de descarga de registros en unidad flash USB
- Alimentación de 9 V DC / 1 A

ACS-301

Panel de control de accesos autónomo. Apertura con clave, tarjeta/tag EM y huella digital

- Identificación en menos de 1 segundo
- Almacena hasta 500 tarjetas y 500 huellas
- Salida a relay NC/NO para apertura de puerta
- Entrada para feedback de estado de puerta y timbre
- Conexión con lector adicional a través de Wiegand 26/34
- Alimentación de 12 V DC / 1 A

ACS-302

Panel de control de accesos y asistencia autónomo. Apertura con tarjeta/tag EM y huella digital

- Almacena hasta 3000 tarjetas y 3000 huellas
- Salida a relay NC/NO para apertura de puerta
- Entrada para feedback de estado de puerta, timbre y alarmas
- Conexión con lector adicional a través de Wiegand 26/34
- Registros de ingreso y de personal con turnos y horarios
- Capacidad de descarga de registros en unidad flash USB
- Menú en español
- Alimentación de 12 V DC / 500 mA

ACT-101

Panel de control de accesos y asistencia autónomo. Apertura con tarjeta/tag EM y huella digital

- Almacena hasta 1000 usuarios y 100.000 registros
- Registros de ingreso y de personal con turnos y horarios
- Capacidad de descarga de registros en unidad flash USB
- Descarga reportes en formato Excel para su fácil exportación
- Menú en español
- Alimentación de 5 V DC o a través del USB

RAPIDOS, ROBUSTOS E INTELIGENTES

M306

- **Dimensiones:** 1400x185x1020mm
- **Tiempo de apertura:** 0.2 segundos
- **Flujo de aprobación:** 35 personas por minuto
- **Ancho de puerta:** 900mm
- **Entrada de alimentación:** 100V~240V
- **Consumo:** 35W
- **Modos de operación:** única dirección, bi-direccional, ambas libres o bloqueadas

M303

- **Dimensiones:** 1500x100x980mm
- **Tiempo de apertura:** 0.2 segundos
- **Flujo de aprobación:** 35 personas por minuto
- **Ancho de puerta:** 600~900mm
- **Entrada de alimentación:** 100V~240V
- **Consumo:** 35W
- **Modos de operación:** 9 modos de control
- **Display:** Permite configuraciones básicas localmente

M3012

Reconocimiento facial ultra rápido

- **Dimensiones:** 1400x170x1200mm
- **Tiempo de apertura:** 0.2 segundos
- **Flujo de aprobación:** 35 personas por minuto
- **Ancho de puerta:** 600mm
- **Entrada de alimentación:** 100V~240V
- Pantalla LCD para reconocimiento y display interno, configuraciones.

  6 pares de sensores infrarrojos protegen a la persona de la barrera.

  Diseño moderno y elegante que se ajusta al entorno de aplicación.

M1021

- **Dimensiones:** 480x280x960mm
- **Tiempo de apertura:** 0.2 segundos
- **Flujo de aprobación:** 35 personas por minuto
- **Ancho de puerta:** 900mm
- **Entrada de alimentación:** 100V~240V
- **Consumo:** 30W
- **Modos de operación:** única dirección, bi-direccional, ambas libres o bloqueadas

M1042

- **Dimensiones:** 1200x280x960mm
- **Tiempo de apertura:** 0.2 segundos
- **Flujo de aprobación:** 35 personas por minuto
- **Ancho de puerta:** 550mm
- **Entrada de alimentación:** 100V~240V
- **Consumo:** 30W
- **Modos de operación:** única dirección, bi-direccional, ambas libres o bloqueadas

M2042

- **Dimensiones:** 1200x280x980mm
- **Tiempo de apertura:** 0.2 segundos
- **Flujo de aprobación:** 35 personas por minuto
- **Ancho de puerta:** 550mm
- **Entrada de alimentación:** 100V~240V
- **Consumo:** 35W
- **Modos de operación:** única dirección, bi-direccional, ambas libres o bloqueadas

UPS ONLINE TRIFASICA DE ALTAS PRESTACIONES

UPS-ON40000RST

- Para sistemas que requieran cobertura en las tres fases SRT
- Eficiencia de 90%
- Utiliza rack de baterías **CASE-32-BAT12V40A**

40KVA

UPS ONLINE PROFESIONAL TIPO TORRE Y RACKEABLES

Estos sistemas entregan de forma continua potencia a través de su inversor, lo que ofrece un tiempo de conmutación nulo al momento del corte de suministro.
Poseen un factor de potencia (cosΦ) de 0.8 y una distorsión armónica (THD) menor al 3% en cargas lineales

UPS-ON1000TB

- Capacidad de 1kVA / 800W
- 3 baterías internas de 12V x 7AH

UPS-ON3000TB

- Capacidad de 3kVA / 2400W
- 8 baterías internas de 12V x 7AH

UPS-ON6000TB

- Capacidad de 6kVA / 4800W
- 16 baterías internas de 12V x 7AH

UPS-ON1000RB

- Capacidad de 1kVA / 800W
- 3 baterías internas de 12V x 7AH

UPS-ON3000R

- Capacidad de 3kVA / 2400W
- Utiliza cajón de baterías externo rackeable

UPS OFFLINE DE ESCRITORIO

Ideales para equipos de seguridad de bajo costo.
Disponen de sistemas de protección contra cortocircuitos y sobrecargas. Se activa su inversor sólo recién cuando se corta el suministro de corriente alterna (< 10ms de conmutación)

UPS-800DB

- Capacidad de 800VA / 480W
- Batería interna de 12V x 9AH

UPS-1200DB

- Capacidad de 1200VA / 720W
- 2 baterías internas de 12V x 9AH

UPS-3000DB

- Capacidad de 3000VA / 1800W
- 4 baterías internas de 12V x 9AH

BATERIAS DE GEL DE PLOMO-ACIDO (VRLA)

Batería de 12V 7AH recargable

- **Tensión:** 12V - Carga: 7 AH
- **Medidas:** 151 x 65 x 95 mm (largo x ancho x alto)
- **Peso estimado:** 2.1 kg

PORTERO VISOR CON **RECONOCIMIENTO FACIAL**

- Comunicación bidireccional de **audio y video** (IP)
- Integración con **centrales telefónicas** (SIP)
- Acceso a **cámaras IP y DVRs** de la misma red (RTSP)

SOLUCION MULTIVIVIENDA PARA EDIFICIOS

VTX-100

- 2 Salidas relé
- Cámara 120º 3Mpx
- Lector de tarjetas RF
- Botón llamada directa
- SIP / ONVIF / PoE / IP65
- Apertura de puerta remota

VTX-300

- 3 salidas a relé
- Lector de tarjetas RF
- Cámara 3 Mpx con IR
- Apertura de puerta remota
- Teclado para múltiples internos
- SIP / ONVIF / Wiegang / PoE / IP65

VTX-500

- Android 5.1
- Pantalla táctil 7"
- Lector de tarjetas RF
- Cámara 3 Mpx con IR
- Apertura de puerta por identificación de rostro
- SIP / ONVIF / Wiegang / PoE / IP65

VRX-307W

Monitor Interior de 7" Wi-Fi

- Versión Linux
- Accionamientos remotos
- Soporta cámaras IP ONVIF y protocolo SIP standard

VRX-510W

Monitor interior táctil de 10"

- Android 5.1
- SIP / PoE / SD-Slot
- Remotea cámaras IP ONVIF
- Compatible con apps de domótica
- Parlante, micrófono y cámara incorporada

T-600

- Teléfono IP con display táctil
- Salida HDMI
- Cámara incorporada
- 2 Puertos de red Gigabit
- Accionamientos remotos
- Soporta cámaras IP ONVIF
- Android / SIP / PoE / H.264

App Cygnus Bell

Controle todo el sistema desde su smartphone

- Push alarm
- Soporta Cloud
- Recibe audio y video
- Apertura remota de puertas

ALARMA VECINAL DE ALERTA POR EMERGENCIAS, PREVENCION Y DISUASION CRIMINAL

BOCINAS DE VOZ

Identifican en forma hablada qué vecino activó el control remoto y su respectivo evento (Pánico, Emergencia Médica, Asalto). Esto permite tomar la mejor decisión a la hora de socorrerlo, ya sea mediante una patrulla o una ambulancia.

REFLECTORES 500W

Con la potencia suficiente para iluminar la cuadra cuando vuelve de noche a su casa, pudiendo identificar cualquier presencia sospechosa.

LUZ DE EMERGENCIA

En caso que se corte el suministro eléctrico, este reflector LED de respaldo iluminará la cuadra. Esto es posible gracias a su batería integrada, la cual también mantendrá el funcionamiento completo del sistema.

INDICADORES AZULES

Indican que el equipo está en funcionamiento y cumplen una función disuasiva. Los LEDs azules titilarán rememorando el color de las fuerzas policiales logrando así un efecto disuasivo.

CONTROL REMOTO

Permiten accionamientos del sistema de forma simple y con 250 metros de alcance. Es recomendable dejar uno dentro de casa, otro en el auto y uno en nuestro bolsillo a la hora de salir a la calle.

BARRERAS INFRARROJAS PERIMETRALES

PERMITEN DETECTAR INTRUSOS MEDIANTE OBSTRUCCION DE UNO O VARIOS HACES DE LUZ INFRARROJA CONCENTRADA

CY-BIR2-60M

Barrera infrarroja de 2 haces

- Alcance máximo de 60m en exteriores
- Ideal para detección de acceso en predios pequeños, almacenes, depósitos o estacionamientos
- Ultra bajo consumo

CY-BIR2-100M

Barrera infrarroja de 2 haces profesional

- Alcance máximo de 100m en exteriores
- Ideal para detección eficiente en perímetros
- 4 frecuencias de trabajo para trabajar en conjunto con otros pares de barreras sin sufrir interferencia
- Indicador de alineamiento digital

CY-BIR3-250M

Barrera infrarroja de 3 haces profesional

- Alcance máximo de 250m en exteriores
- Detección eficiente de largo alcance
- 4 frecuencias de trabajo para trabajar en conjunto con otros pares de barreras sin sufrir interferencia
- Indicador de alineamiento digital

CY-CIR6-100M

Cortina infrarroja de 1 metro de altura

- Alcance máximo de 100m en exteriores
- Ideal para complementar cercos alambrados en grandes perímetros, detectando cruce en cualquiera de sus 6 haces concentrados
- Indicador de alineamiento digital

PUEDEN UTILIZAR OPCIONALMENTE UNA BANDA CALEFACTORA EN SU INTERIOR PARA EVITAR QUE SE EMPAÑE

VIDEO TESTER PENTAHIBRIDO XVT

HDCVI TVI AHD PAL IP

IDIOMA ESPAÑOL

MULTIMETRO CON GRAFICADOR

Multitester digital con medición de voltaje AC/DC, corriente AC/DC, resistencia, capacitancia, diodo, circuito abierto/cerrado.

DISPOSITIVOS IP POR ONVIF

Soporta búsqueda de dispositivos IP de todas las marcas con ONVIF en la red, configuración y ajustes.

PRUEBA DE CABLE DE RED

Test de cable de red por TDR con precisión de ± 1m.

GENERADOR DE VIDEO

Graba y reproduce video.

Linterna LED dual

2 AÑOS DE GARANTIA

CYGNUS electronics

Luis María Campos y Acceso Oeste Colectora Sur KM48, General Rodríguez (1748), Buenos Aires. Argentina.
Teléfono: (+5411) 3221-8153 / 5278-0022
E-mail: info@cygnus.la
Web: www.cygnus.la

PROVISION DIGITAL

SEGURIDAD ELECTRÓNICA INTEGRAL

Todo para una conectividad superior

Tenda
All for better networking

A301
Repetidor Extensor Amplificador
Señal Wifi Tenda 300mpbs
Rompe Muros

ADEMÁS
- Router Inalambrico Wifi (3 Antenas Wireless Wi-fi)
- Conmutador Ethernet de 8 puertos.
- Router WiFi con cobertura para todo el hogar.

Distribuidor
CYGNUS electronics

Tecnología de vanguardia

Cámaras - DVR - NVR
Cámaras IP - Control de Accesos

dahua TECHNOLOGY

Soluciones en Fibra Óptica, Racks y Cableado estructurado

GLC Tec

Cable UTP CCTV MAX
- Cable FTP CAT 5E
- Interior/exterior
- 100% cobre
- 4 Pares de 24AWG

ADEMÁS
- Cable FTP CAT 5 blindado (exterior).
- Cable FTP CAT 5E (interior/exterior).
- Rack Mural (capacidad de carga: 60 kg).

Cerco Eléctrico Perimetral

CERTREC
CERCOS ELÉCTRICOS DE SEGURIDAD

- Gran poder de disuasión
- Descarga no letal
- Apto para todo tipo de condición climática
- Bajo costo de mantenimiento

Software de Control Central para Perímetros

PowerSeries Neo ofrece una solución totalmente adaptable con tecnología PowerG

- Paneles de 16 a 128 zonas de 2 a 8 particiones
- Comunicación por línea telefónica
- Comunicación bidireccional inalámbrica PowerG
- Verificación visual y audio bidireccional
- Módulos de expansión

Distribuidor Oficial de productos
DSC
A Tyco International Company

BUENOS AIRES: RAMON CASTRO 1780 - OLIVOS - TEL. 4711-0989 - CEL. 15-5304-4660 - NEXT 241*2228
CHUBUT: CEL.: 0280 154 849622
INFO@PROVISIONDIGITAL.COM.AR - WWW.PROVISIONDIGITAL.COM.AR

Portería virtual monitoreada

Una propuesta con valor agregado

La implementación de un sistema de portería virtual monitoreada fortalece las estaciones de monitoreo tradicionales y a los instaladores particulares. Presentamos aquí las funciones de un sistema de estas características y sus áreas de aplicación.

GARNET TECHNOLOGY
info@garnet.com.ar
www.garnet.com.ar

El uso cada vez más amplio de las alarmas combinadas con los servicios que brinda la nube, en este caso con módulos de control de accesos, permiten el desarrollo de un negocio que se encuentra en plena expansión gracias a su bajo costo de instalación y altos márgenes de rentabilidad comparados con el monitoreo tradicional.

La utilización de aplicaciones basadas en la web y soluciones para la expansión de un panel de alarma para fines comerciales está teniendo un fuerte impacto en el mercado de control de accesos. Al trasladar el gerenciamiento y procesamiento de datos de alarmas vía Internet a una estación de monitoreo, el producto se transforma en una excelente oportunidad de negocio, no solo para aquellos que se dedican al monitoreo y buscan reinventarse, sino también para aquellos instaladores particulares que tercerizan el monitoreo y obtienen, a partir de este sistema, una alta rentabilidad mensual a través de un ingreso recurrente, ya que constituye una solución económica que le permite, por ejemplo, al consorcio de un edificio ahorrar hasta un 80% del costo mensual.

A medida que las empresas crecen y evolucionan en las tecnologías que utilizan, tienen la posibilidad y oportunidad de incrementar las ventas y así brindar nuevas soluciones en función de las necesidades actuales del mercado. El concepto de integración toma mayor relevancia cuando se requieren soluciones simples y con un costo/beneficio totalmente aceptable por el usuario final. Una integración de estas características puede permitirle a las empresas de monitoreo, por ejemplo, ofrecer nuevos servicios como reportes basados en ingresos, egresos, alarmas y coacciones; en otras palabras, será la clave para seguir agregando valor a las instalaciones de alarmas.

LAS FUNCIONES

El nuevo concepto de un panel de alarmas conectado con el control de accesos surge con la necesidad de obtener un sistema que se encargue de brindar seguridad en los accesos o puertas de entrada. Este concepto de integración, asociado con la necesidad de brindar más servicios en un mismo sistema, permite a la empresa de monitoreo minimizar costos y agregar valor a las instalaciones preexistentes y, sobre todo, en los nuevos proyectos.

Las estaciones de monitoreo podrán recibir eventos de desactivación forzada: por ejemplo, utilizando los lectores con teclado numérico incorporado. Además, cuentan con alarma de puerta abierta por un tiempo que podrá ser configurado previamente, reportes de registros de ingresos y egresos por usuarios, eventos de intrusión del área protegida y avisos de detección de incendio, monóxido de carbono, entre otras detecciones más.

Con la conexión del equipo a Internet, las comunicaciones se agilizan y las posibilidades de negocio, también. Así, las altas y bajas de tarjetas, que comúnmente se realizan de forma manual y en el lugar de la instalación, pueden

GARNET
ACADEMY

Creamos grandes experiencias
para profesionales de seguridad

GARNET
BLOG

CHARLA CON
EXPERTOS

Mantenete informado de las últimas novedades de la tecnología.

CERTIFICACIÓN

Gestioná tus propios tiempos, evitando viajes, y a la vez tomá contacto directo con los capacitadores.

GARNET
LIVE

Plataforma de eventos en vivo, pensada para contactarnos con nuestra comunidad.

Suscribete a la plataforma Garnet Academy y tené acceso a todo nuestro contenido.

www.garnetacademy.com

GARNET
TECHNOLOGY
by lonso ALARMAS

llevarse a cabo de manera remota, lo cual ofrece la posibilidad de expandir el área geográfica de negocios sin límites y con menores costos. Asimismo, la transmisión por Internet permite el uso de una aplicación que tiene la posibilidad de recibir notificaciones push con los eventos que suceden en el lugar, como así también abrir y cerrar puertas, encender o apagar luces y otro tipo de controles actualmente disponibles.

LAS ÁREAS DE APLICACIÓN DE UN CONTROL DE ACCESOS

- Consorcios y recepciones de edificios: estos escenarios son ideales para la combinación de un panel de alarma y el control de ingreso y egreso de personas. Hasta 255 departamentos con 16 tarjetas/tags cada uno habilitan a más de 4.000 usuarios para este tipo de soluciones.
- Pequeñas y medianas industrias: dentro de ciertas industrias existen lugares muy sensibles, no solo en lo que respecta a la seguridad sino también al control de áreas restringidas, como depósitos de materias primas, áreas de contaduría o tesorería.
- Oficinas: el flujo de personas entre distintos sectores de oficinas con distintas áreas operativas requiere altos niveles de seguridad. La combinación de un control de accesos y seguridad es la solución perfecta para este tipo de lugares, donde la vulnerabilidad aumenta de noche.
- Data centers: son lugares impulsados por las exigencias de la protección de datos, ya que se trata de áreas de accesos restringido. Un control de accesos es fundamental y más aún cuando es posible combinar la protección de intrusos y la detección de incendios del lugar.
- Viviendas familiares: muchas veces se presentan situaciones en las que hace falta el control de ciertos lugares. La combinación de las funciones de control de accesos, alarma y automatización ofrece una solución completa para viviendas con un excelente relación costo-beneficio. Asimismo, las puertas de ingreso a la vivienda podrían estar protegidas las 24 horas en forma independiente al resto del lugar.
- Ingresos a barrios cerrados: la seguridad en el ingreso y egreso de barrios cerrados se torna cada vez más necesaria. El panel de alarma combinado con Access Pivot es la solución para permitir el ingreso y egreso de vehículos. Ante cualquier infracción al sistema, el panel de alarma rápidamente reportará el evento a la estación de monitoreo.
- Refugios de comunicación: estos sitios, comúnmente ubicados en lugares remotos, requieren de seguridad extrema y la posibilidad de ser operados remotamente. Los paneles de alarma Garnet/Alonso combinados con Pivot Access ofrecen una solución completa basada en intrusión de interior, perimetral y detección de incendios, y además permitirá que el personal autorizado pueda ingresar.
- Clínicas y hospitales: en lugares con una infraestructura de gran tamaño muchas veces es necesaria la instalación de sistemas autónomos que permitan una protección y monitoreo puntual. Por ejemplo, sitios críticos como las farmacias o droguerías dentro de una clínica u hospital, donde solo personas con máxima autorización puedan ingresar, o el control de la temperatura y el reporte inmediato a la estación de monitoreo frente a cambios repentinos.
- Comercios minoristas: en general, los negocios dedicados a la venta minorista suelen tener sectores sensibles al acceso tanto de clientes como de empleados. Por ejemplo, la administración o tesorería son lugares a los que no todos pueden ingresar. Asimismo, la protección para intrusión se torna vital a la hora del cierre de cada comercio.
- Sala de máquinas o tableros eléctricos: existen lugares muy críticos para el acceso de personas no preparadas para ingresar. Las salas de máquinas o grandes tableros eléctricos muchas veces requieren de control de accesos y seguridad contra incendios y alarmas, para protegerlos de la manipulación incorrecta por parte de personal no autorizado. El reporte hacia una estación de monitoreo es una solución inmediata que permite una respuesta a tiempo. ■

PRIORIDAD1
primero su tranquilidad

Desde 1990 innovando en seguridad

NUEVO SERVICIO

PORTERÍA VIRTUAL

Única tecnología capaz de impedir el acceso no deseado

Aumenta la seguridad en edificios, locales comerciales, depósitos, fábricas, integrando distintos sistemas de control de acceso en uno.

+ SEGURIDAD + BENEFICIOS

ECONOMÍA: Reducción de los costos fijos hasta en un 60%. Instalación sin cargo (*)

INGRESOS: Posibilidad de ingresar con llave electrónica, clave de acceso, código QR y App celular

REGISTRO: Grabación con audio y video de todas las entradas y salidas

CONTROL: Servicio autónomo o asistido por operador "on demand"

(*) Para instalación standard. Solicitar asesoramiento para instalaciones especiales.

(011) 3723-2323 | info@prioridad1.com

Servicio disponible en CABA y GBA - Argentina.

Promoción especial para lectores de Negocios de Seguridad. Mencioná este anuncio y obtené 15% off en el abono del servicio por 6 meses. Oferta válida: 60 días desde fecha de esta edición.

surix

Líder en tecnología IP Argentina, exportamos a más de 14 paises.

IP Access // IP Entrix

Sistemas IP de porteros para hogar y edificios

App de Porteros IP para ANDROID e iOS

Wan Page

Sistemas IP de anunciamiento y evacuación.

Help IP

Sistema IP de llamada a enfermera

surix

(54)11 5272-9500 sales@surix.net https://www.surix.net

Chile 111, Villa Martelli · Vicente López · Pcia de Buenos Aires · B1603CMC

PODÉS OFRECER UN SERVICIO ÚNICO, A BAJO COSTO Y SIN INVERTIR EN DESARROLLO. DE LA TECNOLOGÍA NOS OCUPAMOS NOSOTROS.

EDIFICIOS, LOCALES, BARRIOS CERRADOS, FABRICAS, HOTELES, ESCUELAS

Proveemos la tecnología, instalamos los equipos, realizamos el mantenimiento las 24hs, brindamos el software y la capacitación para que cualquier empresa de seguridad monte un centro de operadores o utilice el propio.

Permitile a tus clientes bajar sus costos mensuales donde hoy se requiere la presencia de una persona por 12 o 24hs. Llave electrónica y código QR de configuración remota. Grabación de audio y video las 24hs.

Nuestro sistema además permite generar acciones de forma remota:
Abrir puertas, portones y barreras, encender luces, motores y cualquier tipo de dispositivo.

IDENTA **Llámenos al teléfono (+54) 11 2152-2355 o escribanos a info@identa.com.ar**

Opinión

La importancia de certificar la norma IRAM 4174/1

Normativa para Centros de Recepción de Alarmas

Trabajar bajo estándares de procesos certificados garantiza a los usuarios del servicio de monitoreo de alarmas que la prestación que reciben se lleva a cabo bajo rigurosos controles de calidad. En otras palabras, un centro de monitoreo certificado ofrece valor agregado a sus clientes.

Ing. Edgardo Rodríguez
Inspector y adscripto al comité de capacitación de CEMARA
ingenieria@cemara.org.ar

La profesionalización permite, a través de la capacitación permanente y la estandarización, no solo competir lealmente sino, además, hacerlo con criterios técnicos que apuntan a mejorar los productos que se fabrican, y los procesos y los servicios que se ofrecen. En numerosas oportunidades se plantean necesidades que deben ser satisfechas; sin embargo, muchas veces atendemos lo urgente y dejamos de lado lo importante. Precisamente, este artículo plantea la importancia y la necesidad de certificar bajo Normas IRAM como un tema ineludible para los Centros de Recepción de Alarmas (CRA), conocidos por el usuario como "Estaciones" o "Centrales de Monitoreo".

Es importante recomendar y concientizar a los profesionales que desarrollan su actividad en el ámbito de la seguridad electrónica sobre las ventajas de aplicar criterios técnicos, que cumplen los objetivos de minimizar riesgos y establecer códigos de práctica para el diseño. Estos, entre otros objetivos, son los fundamentos de la Norma IRAM 4174/1, específica para centros de estas características.

Los centros de recepción de alarmas, como es sabido, son aquellos que cumplen la función de monitorear a sus abonados (clientes), comunicados a través de diferentes medios, y les proveen seguridad gracias la atención de operadores entrenados para tal fin, quienes actúan a través de directivas específicas y preestablecidas de acuerdo con el tipo de evento. Ahora bien, el IRAM (Instituto de Racionalización Argentino de Materiales), a través de diferentes estudios, análisis, acuerdos, recomendaciones y debates, publicó la Norma IRAM 4174/1, que atiende lo expuesto y cuya certificación es de vital importancia para cualquier centro de recepción de alarmas.

El documento de la IRAM 4174/1 comprende los requisitos para los CRA y detalla los componentes mínimos para cubrir las necesidades de seguridad electrónica en ámbitos públicos o privados. Mediante la puesta en práctica de esta norma, se asegura la continuidad y efectividad del servicio en un local seguro y distante de los lugares supervisados, con personal de formación apropiada que atiende permanentemente la recepción de señales de alarma. También garantiza que se cuenta con el equipamiento necesario para la recepción de dichas señales, las fuentes alternativas de energía y las vías de comunicación con las autoridades competentes, si fuera requerido.

Además de unificar los requisitos mínimos que debe tener una instalación para trabajar como centro receptor y de supervisión de alarmas, la certificación de la Norma IRAM 4174/1 le permite al usuario optar por un proveedor que sabe calificado, que es sometido a revisiones periódicas para verificar el cumplimiento con la norma. De esta manera, las empresas que ofrecen a sus clientes la certificación IRAM en sus centros receptores y de supervisión de alarmas suman un importante valor agregado a su servicio.

El IRAM desarrolló una serie de normas relacionadas con la seguridad electrónica, algunas ya vigentes y otras en estudio de reformulación y discusión pública. Tal el caso de la Norma IRAM 4175, por ejemplo, referida a los Códigos de Práctica para la planificación e instalación de sistemas de alarma e intrusión y alarma. Es de destacar que en numerosas licitaciones públicas se exige como requisito indispensable la certificación IRAM 4174/1. Tanto el IRAM como la Cámara de Empresas de Monitoreo de Alarmas de la República Argentina (CEMARA) son las entidades que realizan esta certificación, previo asesoramiento e inspección. ■

El estudio de la renovación de la norma IRAM 4174 - Parte 1 comenzó el 22 de octubre de 2014 y el 12 de abril de 2016 se lo aprobó como "Esquema 1", enviándose el borrador a discusión pública. Vuelto de discusión pública, el 18 de octubre de 2016 se aprobó como "Proyecto 1" y se elevó al Comité General de Normas (CGN), que la aprobó el 23 de marzo de 2017. CEMARA participó tanto del estudio de la norma y como de la discusión en el CGN, representada, entre otros, por el autor del presente trabajo.

BIO CARD
TECNOLOGIA

Soluciones integrales en identificación y control

Equipos de última generación para registro masivo de rostros

RECONOCIMIENTO + WI-FI + ID

BIO CARD TECNOLOGÍA S.R.L. **Distribuidor oficial de ZKTeco en Argentina** | Capitán Gral. Ramón Freire 4593, (C1429ATG) C.A.B.A.

/BioCardTecnologia | @BioCardTecnologia | 0810.444.2289 | info@biocard.com.ar | **www.biocard.com.ar**

COMPRE EN UN SOLO LUGAR
AHORRANDO TIEMPO Y DINERO

ARCONTROL
SISTEMAS DE SEGURIDAD

somos su mejor opción!

LA MAYOR VARIEDAD
AL MEJOR PRECIO

DSC · Ionso Alarmas · dahua Technology · RISCO Group · ROKONET · CROW · WD Western Digital · ANVIZ

LG Electronics Line. · Intelligentgas · Honeywell · OPTEX · DXCONTROL · SOYAL · AVIATEL · ALEPH International

Altel Seguridad Inalámbrica · ENFORCER · intelektron · Code Encryption · System Sensor · BENTEL SECURITY · NOTIFIER · QUASAR

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

(011) 4523-8451

SKYHAWK AI

SURVEILLANCE

INTELIGENTE. SEGURO. CONFIABLE.

Sistemas de seguridad optimizados por IA

Optimizadas para sistemas DVR y NVR, las unidades SkyHawk™ para sistemas de seguridad están ideadas para cargas operativas las 24 horas en capacidades de hasta 10 TB. Equipada con el firmware ImagePerfect™ mejorado, SkyHawk ayuda a limitar los fotogramas perdidos y el tiempo de inactividad con una calificación operativa el triple del de las unidades de sobremesa, y está lista para grabar hasta 90 % del tiempo con transmisiones de hasta 64 cámaras de alta definición

SEAGATE

SEACARE

RMA LOCAL

Rescue
DATA RECOVERY SERVICES

RECUPERO DE DATOS SIN CARGO

CEMERA

Cámara Argentina de Protección contra Incendios

CEMERA inició sus acciones en octubre de 2009 con el fin de ser la voz de las empresas habilitadas para ejercer los servicios tanto de control, mantenimiento y recarga de extintores como de fabricación, reparación, instalación y mantenimiento de instalaciones fijas contra incendio.

CÁMARA ARGENTINA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

info@cemera.org.ar
www.cemera.org.ar
/CEMERA
@camaracemera
/camaracemera
/company/camara-cemera/
+54 9 11 2732-0504

Maximiliano Wutzke
Presidente

Ricardo Brusa
Vicepresidente

M. Jimena Vigil
Secretaria

Gustavo Falcati
Prosecretrario

Verónica Rojo
Tesorera

Andrés Gil
Protesorero

Emilio Díaz
Vocal

Martín Agradi
Vocal

Julián Grammatico
Vocal

Mario López
Vocal

CEMERA es la Cámara Argentina de Protección contra Incendios, entidad que se formó hace 10 años con el objetivo de representar en todo el país a las empresas legalmente habilitadas para ofrecer servicios de dotación, control, mantenimiento y recarga de extintores e instalaciones fijas contra incendios, así como aquellas que se dedican a su fabricación y comercialización.

Desde 2018, CEMERA está transitando una etapa de crecimiento y amplitud: no solo es la cámara de matafuegos, como generalmente se la conocía, sino que también concentra a todos los profesionales habilitados que ofrecen protección contra incendios, la cual incluye extintores, instalaciones fijas y elementos de detección.

La protección contra incendios es un conjunto de medidas integrales que previenen daños y protegen cualquier superficie (como edificios comercios y viviendas particulares) de posibles siniestros. Este es el objetivo principal de CEMERA y por eso trabaja a diario en proyectos muy importantes para profesionalizar y hacer crecer este mercado en la Argentina.

CAPACITACIÓN

La política de capacitación de CEMERA está enfocada en la formación de recursos humanos del sector empresario. El objetivo de estos cursos, jornadas y congresos es brindarle a los participantes las herramientas y conocimientos necesarios para mejorar la calidad de su desempeño y, por ende, el servicio a terceros. Al mismo tiempo, por medio de asesoramiento en terreno por parte de sus servicios técnicos, la cámara propone racionalizar la utilización de los recursos económicos, humanos y de estructura.

Algunas de las disciplinas que se desarrollan en las capacitaciones de CEMERA:

- Leyes y normas vigentes
- Atención al cliente
- Marketing de servicio
- Ventas
- Recursos humanos

CÓMO PROFESIONALIZAR EL SECTOR

- Trabajar en pos de la legislación en materia de protección contra incendios en cada provincia del territorio argentino. Hoy existe un vacío legal: en el 85% del país no existen leyes que reglamenten al sector y tampoco existen registros de empresas legalmente habilitadas. De esta manera, es imposible unificar procedimientos de trabajo adecuados y de nivel para ofrecer servicios y productos de calidad. Tampoco es posible saber qué empresas habilitadas del rubro hay en cada provincia.
- En la actualidad, CEMERA está avanzando con un proyecto que le permitirá replicar en todas las provincias los procedimientos existentes en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, con los registros de empresas y organismos de control.
- Entender la profesionalización el rubro como una nivelación hacia arriba, así quien no siga ese proceso (competencia desleal) quedará afuera del sistema.
- Establecer alianzas con otras organizaciones y entidades para que el sector crezca tanto en calidad como en cantidad.

Por estos motivos, CEMERA convoca a las empresas a que se acerquen a la institución para consolidar su expansión. El trabajo en conjunto entre la cámara y los entes gubernamentales, el desarrollo de un plan de capacitaciones y los convenios con universidades y colegios técnicos para profesionalizar a los trabajadores y cubrir todas las necesidades que sus asociados posean, son las herramientas esenciales para construir día a día un sector profesional, grande y de calidad. ■

INVERTER BH

bh INGENIERIA

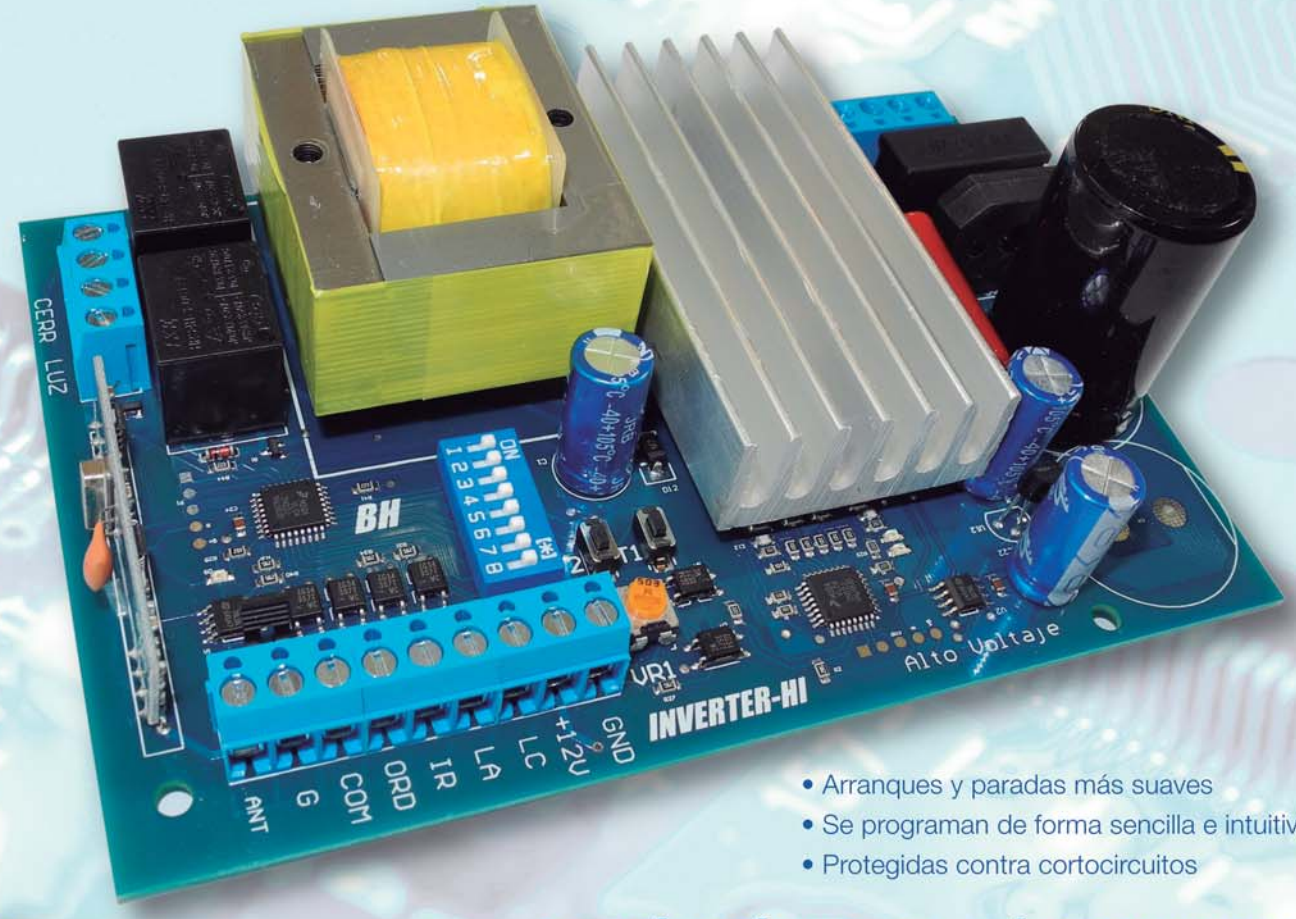
- **ELECTRÓNICA PARA AUTOMATIZACIÓN DE PORTONES**
- **ACCESORIOS**

PARA IR RÁPIDO TENEMOS QUE ESTAR SEGUROS Y POR ESO NECESITAMOS EL MEJOR VEHÍCULO

con esa premisa y **20 AÑOS** DE EXPERIENCIA, en BYH Ingeniería desarrollamos la

CENTRAL RAPIDA INVERTER

PARA PORTONES AUTOMATICOS



- Arranques y paradas más suaves
- Se programan de forma sencilla e intuitiva
- Protegidas contra cortocircuitos

LA MÁS RÁPIDA, LA MÁS CONFIABLE, LA MÁS ROBUSTA, LA MÁS SEGURA

Marcos Avellaneda 1880. Desde Esperanza, Santa Fe, Argentina al mundo • +54 3496 410514 • info@byhingenieria.com

www.byhingenieria.com • +54 9 3496 508238

SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESO

Puertas Automáticas | Molinetes | Pasillos de Seguridad

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

Para más información visite **www.dcm.com.ar**

DCM solution

PARARRAYOS COMPENSADORES DE CAMPO ELECTRICO

Protección a personas en áreas abiertas y bienes sin generar disrupciones, lucro cesante de inversiones de estructura, de negocios y tecnológicas que reciben daños por descargas atmosféricas

ALARI 3
SEGURIDAD **ANTI-RAYOS**

EVITAMOS LA FORMACION DEL RAYO

No son captores, desionizamos la atmósfera ordenando el flujo

LA CUENCA DEL PLATA ES LA SEGUNDA REGIÓN DEL MUNDO CON MÁS CAÍDAS.

Estudios científicos concluyeron que la Cuenca del Plata es la segunda región del mundo con **más caídas de rayos al año en el mundo**. La Argentina y parte de Sudamérica son consideradas regiones con gran cantidad de tormentas eléctricas.

Un mito instalado en el ambiente cotidiano y que debe ser desmentido es al colocar pararrayos tradicional, el instrumento no asegura que todo rayo en cercanías sea 'atrapado' por el mismo, todo lo contrario, en ocasiones puede fomentar su caída en los alrededores e incrementar el riesgo de vida.

Atención Countrys y Barrios Privados

Mitigue la responsabilidad civil por lo que acontezca en las partes comunes. Uno de los riesgos cada vez más habituales debido a los cambios climáticos, son las eventuales descargas eléctricas sobre partes comunes (como cancha de fútbol, tenis, hockey, Club house, sum, piletas, estacionamientos, canchas de golf, islas de juegos infantiles y otros espacios comunes). Estas descargas podrían generar daños a las personas Adoptar medidas de protección contra estos riesgos con tecnologías disponibles es sin dudas una excelente inversión.

Irala 433 (C1163ABI)
Buenos Aires • Argentina
Tel. (011) 2102-4100 / 5000
Tel/Fax: (011) 4362-0266
ventas@alari.com.ar

www.alari.com.ar

Nueva versión del software EntraPass de Kantech

DMA
(+54 341) 437-3660
contacto@dmasrl.com.ar
www.dmasrl.com.ar

Johnson Controls presenta la última versión del software de administración de seguridad EntraPass Kantech de Tyco, con nuevas funciones.

Para agilizar la auditoría y la resolución de problemas, los usuarios de EntraPass pueden ejecutar reportes de auditoría basados en tarjetas, componentes y operadores, entre los que se incluye un reporte detallado sobre quién realizó cambios en una tarjeta o componente y cuándo se realizaron dichos cambios. Esto ayuda a cumplir con los requisitos corporativos y regulatorios.

Asimismo, los campos de información de los titulares de las tarjetas se expandieron para incluir al menos 20 campos editables (Edición Corporativa), entre ellos, un campo "UniqueID" (Identificación única) para mejorar la importación/exportación.

Además, en esta última versión los avances en las opciones que ofrece el sistema están diseñados para evitar cualquier error o conflicto entre versiones en el proceso de copia de seguridad y así ofrecer una operación sin dificultades.

También es fácil acceder a la información a nivel del usuario y verificarla. Con este nuevo software, los administradores pueden ver fácilmente los mensajes más recientes del titular de una tarjeta sobre un acceso, una tarjeta o un evento, saber cuándo ha vencido el nivel de acceso secundario y guardar los niveles de acceso y enlaces directamente en un PDF. ■

Timer Smart TI-ED1 WiFi de Pronext

PRONEXT
(+54 11) 4958-7717
INFO@PRONEXT.COM.AR
WWW.PRONEXT.COM.AR

Pronext presenta el primer Timer Smart de la nueva línea "Smart" de tecnologías para el comando remoto de dispositivos de seguridad y confort. El TI-ED1 puede ser controlado desde la app Smart Life, compatible con Amazon Alexa y Google Home y potenciada por su alojamiento en servidores Amazon, que aseguran una rápida respuesta.

Entre sus funciones, permite encender o apagar cualquier dispositivo que esté enchufado al Smart Timer en cualquier momento y desde cualquier lugar. También, permite encender el dispositivo por cuenta regresiva, ofrece funciones de creación de programas de encendido y apagado en programas diarios o semanales y cuenta con una excelente precisión.

APLICACIONES Y FUNCIONES

- Encendido y apagado de una estufa eléctrica o caloventor antes de llegar/salir del domicilio.
- Encendido remoto a demanda o programado de filtros de piscinas.
- Encendido y apagado de iluminación para simular escenarios de movimiento en situaciones de ausencia por vacaciones o trabajo.
- Programación para el encendido de cafeteras, tostadoras o cualquier otro dispositivo de confort.
- Disponible para Android e iOs. ■

bcg

BOSCH
Sistemas de Seguridad
Distribuidor Autorizado

TODA LA LINEA DE PRODUCTOS BOSCH PARA LA SEGURIDAD
CCTV - ALARMAS - INCENDIO - ACCESOS

Centrales de incendio inteligentes y convencionales

Control de Acceso - Sistemas de CCTV IP BOSCH

GARNET TECHNOLOGY
by lonso ALARMAS

NUEVO DETECTOR DE
HUMO INALÁMBRICO

ACCESORIOS PARA CONTROL DE ACCESO, CCTV, INCENDIO Y ALARMAS

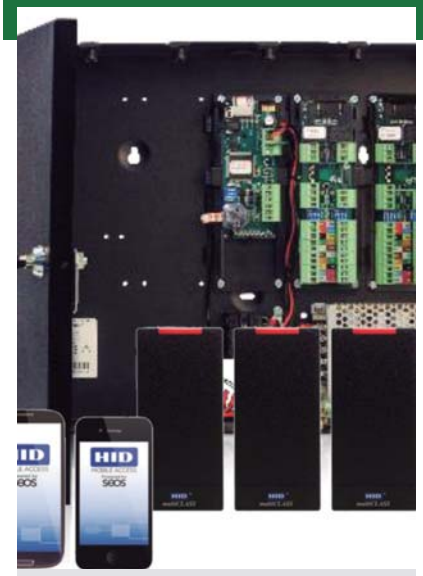
La linea mas completa de cerradura magnéticas y accesorios.

Komttech

BUILDING CONSULTING GROUP S.A.
SOLUCIONES EN SEGURIDAD

www.bcggroup.com.ar
info@bcggroup.com.ar
Tel.: (011) 4571-0150 // 8560

Control de accesos HID para pequeñas y medianas soluciones



BUILDING CONSULTING GROUP
(+54 11) 4571-0150
ventas@bcggroup.com.ar
www.bcggroup.com.ar

Los sistemas de control de accesos son una herramienta que permite el registro y control de las entradas y salidas de distintas dependencias. Muchos clientes no disponen de personal de operación y no necesitan utilizar un software de gestión permanentemente. En general, son las pequeñas y medianas empresas las usuarias de estos equipos, que permiten la de autogestión mediante su operación remota desde cualquier dispositivo.

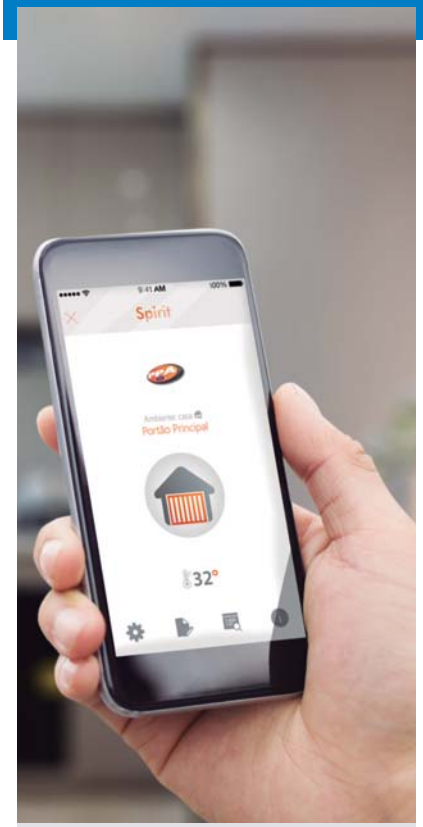
El ACW-2 es un control de accesos Web Server cómodo y económico: una solución de control de accesos basada en la Web de HID Global, que busca satisfacer las necesidades específicas de las instalaciones medianas sin incurrir en el alto costo que suele estar asociado a un sistema de control de accesos empresarial. El sistema básico es compatible con 2 puertas, aunque se puede ampliar hasta 16 puertas a través de los módulos de expansión *plug&play* adicionales y lectores de las puertas.

Debido a que este sistema constituye solución completamente basada en web, no requiere de una PC dedicada ni de un servidor profesional y puede ser controlado hasta desde un dispositivo móvil. Soporta también tecnologías de administración de identidades seguras SEOS.

Las tecnologías móviles y basadas en la web permiten a los propietarios de negocios controlar inmediatamente sus instalaciones, desde cualquier lugar y en cualquier momento. Asimismo, les permiten ver los informes y conceder o revocar un acceso con un mero clic de un botón a través del portal en línea intuitivo o teléfono inteligente.

El sistema de control de accesos ACW permite diversos tipos de registros y permisos, entre los que se incluye el control de horas trabajadas. Ofrece capacidad de hasta 1.000 usuarios, 3 tarjetas por usuario y hasta 100.000 eventos almacenados. ■

Central Smart Home Spirit de PPA



PPA ARGENTINA
(+ 54 11) 4566-3069
info@ppa.com.ar
www.ppaargentina.com.ar

Una de las grandes novedades de PPA Argentina es la nueva central Smart Home Spirit, una central inteligente que integra todos los complementos instalados en un hogar y permite controlarlos desde una misma aplicación. Así, el usuario puede verificar el estado de sus automatizadores de portones, sistemas de iluminación, centrales de alarmas, control de accesos, cámaras de vigilancia, sistemas de asistentes de voz como Alexa y Google y mucho más desde su smartphone.

Smart Home Spirit cuenta con tecnología Zigbee, la cual se destaca en el uso de equipamientos inalámbricos ya que ofrece una red más segura, estable y con bajo consumo de energía eléctrica. Ofrece además una mayor inmunidad y un mayor alcance de hasta 100 m en campo abierto.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Gateway Híbrido: permite agregar sensores cableados e inalámbricos supervisados.
- Fácil instalación y programación intuitiva mediante la app PPA Spirit.
- Compatible con Google Assistant para la solicitud de acciones con el gateway.
- Comunicación con la nube vía WiFi y/o backup módem GPRS (3G)
- Seguridad en la comunicación entre el gateway y los sensores inalámbricos.
- Batería de litio y sirena de interior de 120 dB incorporada.
- Integra tecnologías de intrusión, vigilancia, domótica y flota de activos.
- Almacena eventos en la nube.
- Permite armar y desarmar, ver el estado del sistema, visualizar imágenes del sistema de alarmas del lugar para videoverificación, abrir y cerrar un portón automático, encender y apagar las luces, etc.

Por otro lado, PPA Argentina, también incorporó a su amplia gama de productos los nuevos transmisores ZAP, una combinación perfecta entre estilo y tecnología. Cuentan con un renovado diseño de calidad premium y con la más alta tecnología en materia de seguridad para el hogar.

Entre sus principales características, se pueden destacar:

- Dos o cuatro teclas de comando independientes.
- Frecuencia de transmisión: 433,92 MHz.
- Batería modelo CR2032 (pila de litio).
- Fácil acceso para hacer el cambio de la batería.
- Alta estabilidad de frecuencia de transmisión.
- Bajo consumo operativo.
- Protocolo código rolante de PPA.
- Gancho de fijación reforzado. ■

ACW2-XN

Es un sistema modular, que simplemente va escalando sin problemas según va creciendo su negocio.

El sistema en su versión básica, posee capacidad para dos puertas, con un software intuitivo incorporado (WebServer) que a través de un navegador Web, podra configurar el sistema de control de acceso y ponerlo en funcionamiento en cuestión de minutos.

Esto conlleva como resultado un costo significativamente más bajo de propiedad y una interrupción mínima para su negocio.

UNA TARJETA, MILES DE APLICACIONES.

seos · INDALA Proven. Secure. · iCLASS by HID · Mobile Access HID · PROX BY HID

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

EDGE Y VERTEX
CONTROL DE ACCESO -IP

LECTORES HID - ICLASS
UHF LARGO ALCANCE

ACCESO LÓGICO
OMNIKEY

CONTROL DE ACCESOS

Sistema de gestión integral

APOLLO Intelligent security solutions

Soluciones Integrales APOLLO
Hardware y Software Integrados de ultima generacion

Disponibles en VAR´s Certificados BCG-APOLLO

BUILDING CONSULTING GROUP S.A.
SOLUCIONES EN SEGURIDAD

www.bcggroup.com.ar
info@bcggroup.com.ar
Tel.: (011) 4571-0150 // 8560

Linterna
RECARGABLE ESPECIAL
PARA SEGURIDAD

- Linternas con batería de 6 volt - 4 amp.
- Recargable con 220 volt. o 12 volt del automóvil.
- Ideal para camping, caza, pesca, seguridad, luz de emergencia, etc.
- 2 horas de autonomía.

Representante de Baterías
Panasonic

Stock permanente en baterías importadas,
también tenemos en stock permanente
baterías de 12 volt 7 amp nacionales recicladas,
marca RISTTONE.
Se recomienda su uso sólo en alarmas.

BATERÍAS PARA

- **Alarmas, UPS, Luces de Emergencias, Boyeros eléctricos, Juguetes, etc.**
- **Cortadoras de Césped · Carros de Golf - Hidrolavadoras Barredoras - Tijeras Hidráulicas - HidroGrúas**
- **Motos: Importadas / Nacionales - JetSky - Cuatriciclos**
- **Automotores - Camiones - Grupos Electrógenos**

COMPRAMOS BATERIAS VIEJAS

TRABAJAMOS CON TARJETAS DE CRÉDITO
VISA MasterCard

RISTOBAT

RISTOBAT S.R.L. Cangallo 3984 - (1872) Sarandí - Buenos Aires - Argentina
Tel: (54 11) 4246-1778 - Fax: (54 11) 4246-6447
info@bateriasristobatsrl.com.ar - ventas@bateriasristobatsrl.com.ar - www.bateriasristobatsrl.com.ar

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

Anicor®

Más de 30 años brindando calidad y excelencia en nuestros cables

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

NUESTROS PRODUCTOS:

CABLES TELEFONICOS

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

TRANSMISION DE DATOS

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

PARA SISTEMAS DE SEGURIDAD

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

CABLES ESPECIALES

- *Cables Blindados Par Compensados*
- *Desarrollos Especiales*

Asesoramiento Especializado

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

casel
Cámara Argentina de Seguridad Electrónica

Varela 3525/41 • C.A.B.A. • Argentina
Tel. (5411) 4919.0974 • Cel. 15 6786.4223
ventas@anicorcables.com.ar
www.anicorcables.com.ar

Anicor 30 años

CEMARA

Boletín Informativo - Año 12 Nº 66 - Agosto 2019

Novedades institucionales

CEMARA en el Ministerio de Seguridad de Buenos Aires

La Cámara estuvo reunida con el ministro Cristian Ritondo, con quien dialogaron acerca de la habilitación de empresas en el territorio bonaerense. La entidad, asimismo, estuvo presente en el SCE Tour y presentó su nueva Comisión Directiva.

El pasado 15 de julio se llevó a cabo un encuentro entre el flamante Presidente de CEMARA, el Ing. Alberto Zabala, y el Ministro de Seguridad de la Provincia de Buenos Aires, Cristian Ritondo, entre otros colegas y autoridades que también participaron del encuentro. Durante la conversación, el Ministro manifestó a las autoridades de la cámara el compromiso de firmar la aprobación de las habilitaciones para las empresas socias de CEMARA que hayan iniciado en su momento el trámite para obtener el permiso oficial y operar bajo su régimen en la jurisdicción bonaerense. De esta manera, CEMARA cierra exitosamente una etapa relacionada con la obtención de habilitaciones para sus asociados, una problemática que ha sido ampliamente debatida .

También compartieron con las autoridades provinciales la efectividad en los despachos de móviles policiales del 911, tras lo cual surgió la idea de generar un grupo de seguimiento para continuar con esta práctica y potenciar sus resultados.

SCE 2019 ROSARIO

Con parada en Rosario este último julio, CEMARA estuvo presento en el SCE – Security Conference & Expo. Luego de iniciar la jornada con un desayuno empresarial, CEMARA llevó a cabo, a través del Ing. Alberto Zabala, una disertación sobre "Normas y Leyes de la Seguridad Electrónica", charla que fue seguida con atención por los participantes. Las autoridades, asimismo, estuvieron presentes en el stand de la institución.

NUEVAS AUTORIDADES DE LA COMISIÓN DIRECTIVA

El pasado 11 de julio se conformó la nueva Comisión Directiva de CEMARA, con el recambio de algunas de sus autoridades. Con esta nueva conformación, se suman el Ing. Ricardo Katz y Eduardo Kbal. La entidad agradece especialmente al Ing. Walter M. Dotti que, luego de un honorable y honesto cumplimiento de funciones, da paso en su cargo al Ing. Alberto Zabala, a quien los asociados acompañarán en su visión y misión en la cámara.

Las nuevas autoridades

Presidente: *Ing. Alberto Zabala (SIS Ingeniería S.R.L.)*
Vice Presidente 1º: *Ing. Walter Mario Dotti (Dotti y Marengo S.R.L.)*
Vicepresidente 2º.: *Cdor. Miguel Angel Turchi (MONSSA 901)*
Vicepresidente 3º.: *Ing. Ricardo Katz (CEO Prioridad 1)*
Secretario: *Eduardo Loto (Securite S.A.)*
Prosecretario: *Lic. Sergio Desivo Carbano (Centro Mayorista de Monitoreo S.A.)*
Tesorero: *Francisco Roccanova (Dinkel S.R.L.)*
Protesorero: *Hugo Gutiérrez (Alarmas y Soluciones)*
Vocales Titulares: 1º, *Ing. Fernando Solari (Central de Alarmas 101);* 2º, *Darío Maquirriaín (Sonitel);* 3º, *Víctor Bravo, (SIS S.A. Segurplus)*
Vocales Suplentes: 1º, *Martín Degreef (Vanelec S.R.L.);* 2º, *Eduardo Kbal (USS);* 3º, *Salvador Torres (TLS Argentina)*
Órgano de Fiscalización: *Italo Martinena (DX Control) y Carlos Prestipino (Centinet)*

IP UserGroup® Latinoamérica

Foro Internacional de Tecnología en Seguridad

EXPO SEGURIDAD & CONFERENCIAS

"IP-in-Action LIVE MONTEVIDEO"

El centro para aprendizaje y conocimiento de la seguridad fisica y en red.

Oportunidad única para ampliar su red de contactos.

El evento de actualización, networking y aprendizaje más exitoso de la industria

20 NOVIEMBRE | MONTEVIDEO / URUGUAY 2019

HOTEL NH COLUMBIA

COMPAÑIAS EXPOSITORAS

BCDVideo · Genetec · Hanwha Techwin · InVid Tech Innovative Video Tecnology · milestone · NVT PHYBRIDGE · Security-Vision-Systems MOBOTIX AG · raytec · OPTEX Sensing Innovation

ORGANIZACIONES ALIADAS

IntegrA Comunidad y Cursos On - Line de Seguridad Electrónica · PM Pampa Marketing Marketing y gestión de empresas · Gerencia de Seguridad Revista para profesionales de seguridad Uruguay y Paraguay · ms seguridad · Negocios de Seguridad · Seguridad en América Revista · Directorio · Newsletter · Portal de Noticias · seguridad y defensa .com · XTREMSECURE

Tel.: +593 2 604 08 06 E-mail: pr@ipusergrouplatino.com

ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE SEGURIDAD

MANTENTE EN

CONTACTO CON NOSOTROS

Y ENTÉRATE AL INSTANTE DE TODAS LAS

NOVEDADES

DE LA ASOCIACIÓN Y DE LA INDUSTRIA

ESCANÉAME

@alasseguridad

REGISTRE SU VISITA EN:
www.seguridadexpo.cl

SEGURIDADEXPO

by Fisa | CHILE

5ta EXHIBICIÓN INTERNACIONAL DE SEGURIDAD INTEGRAL

Think safe! 24/7

27-28-29 AGOSTO, 2019

ESPACIO RIESCO, SANTIAGO

SALÓN INTERNACIONAL
FUEGO Y DESASTRES NATURALES

SALÓN INTERNACIONAL
SEGURIDAD PRIVADA Y PÚBLICA

SALÓN INTERNACIONAL
SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD LABORAL

MARKETING ● DISEÑO FISA-GL events

V CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD INTEGRAL
HACIA UNA CULTURA PREVENTIVA

PATROCINAN

COLABORAN

INVITADO

MEDIOS OFICIALES

MEDIO ASOCIADO

ORGANIZA Y PRODUCE

Fisa

www.seguridadexpo.cl

@seguridadexpo

Mujeres Líderes en Seguridad

Jornada organizada por CAPSI

El próximo 29 de agosto, en el Círculo Militar, ubicado en Avenida Santa Fe 750, Ciudad de Buenos Aires, se llevará a cabo la jornada Mujeres Líderes en Seguridad, evento organizado por la Cámara Argentina de Profesionales de Seguridad Integrada (CAPSI), auspiciado por Negocios de Seguridad y coordinado por Continent Ideas. Se trata de un evento en el que las principales referentes del mundo de la seguridad compartirán sus experiencias, partiendo de la premisa de que ser mujer en esta industria es un reto y no una limitación.

En un sector en el que predominan los hombres, algunas empresas entienden que la diversidad del género las hace más competitivas. Así, cada vez son más las mujeres que ocupan lugares de liderazgo en la industria de la seguridad: "Queremos compartir las experiencias y conocimientos de expertas en seguridad para ayudar a las nuevas generaciones a superar los estereotipos y lograr una industria en la que se busque la excelencia de los profesionales y las cualidades únicas de cada líder, sin considerar el género", señalan desde la organización como fundamento de la jornada.

Entre las disertantes estarán Lourdes Puente, Directora de la Escuela de Política y Gobierno de la Universidad Católica Argentina (UCA); Elsa Llenderrozas, Directora de la carrera de Ciencias Políticas de la UCA; Carolina Sampó, investigadora del Conicet; Marcela de Langhe, Jueza del Tribunal Superior de Justicia de CABA; Carolina Barone, Directora de Política de Género y Lucha contra la Trata del Ministerio de Seguridad; y Mabel Franco, Subjefa de la Policía Federal Argentina. La invitación está abierta para las mujeres y los hombres que busquen desarrollar ambientes de trabajo donde prime la excelencia, que entiendan que cada persona posee cualidades que las hace únicas y que trabajando juntos pueden lograrse mejores resultados.

CAPSI es una entidad sin fines de lucro constituida con el objeto de reunir e integrar a profesionales y especialistas de la seguridad en sus diferentes dimensiones y componentes. El fin de la cámara es generar un espacio de desarrollo y difusión de conocimientos, tecnologías y herramientas propias del sector, en función de mejorar los niveles de calidad y efectividad de las iniciativas en materia de seguridad en el seno de las organizaciones y de la sociedad en general. ■

EXPOCEMERA 2019

El 6 y el 7 de noviembre en Costa Salguero

EXPOCEMERA 2019 es el evento del año en materia de protección contra incendios. Está dirigido tanto a los fabricantes y distribuidores de productos de protección contra incendios, a las empresas de instalaciones fijas, matafuegos y proveedores de insumos relativos al rubro, como a los profesionales, consultores e instituciones del sector.

Este encuentro de negocios se llevará a cabo entre el 6 y el 7 de noviembre del corriente año, con horario de apertura a las 14 y de cierre a las 20, y tendrá como escenario el estratégico el Predio de Exposiciones Centro Costa Salguero, Pabellón 6, ubicado en la ciudad de Buenos Aires.

EXPOCEMERA 2019 será la tercera edición de la muestra y contará en esta oportunidad con 45 stands, cuyos expositores serán empresas de fabricación de extintores, centrales de incendio y alarma, hidrantes, rociadores, equipos de bombeo, sistemas de extinción por gases y sistemas de protección contra incendios, entre otros productos. También serán parte de la oferta las empresas de protección pasiva y, por último, EXPOCEMERA contará con la presencia de certificadoras de calidad, software de gestión e instituciones reconocidas.

A esta amplia oferta de mercado se agregará el plus de contar con el desarrollo de conferencias de temas relacionados con el sector, sobre todo con la seguridad contra incendios y las normativas técnicas. Para ello habrá un panel de reconocidos conferencistas nacionales e internacionales, que expondrán su experiencia en seguridad, servicio, normalización e innovaciones.

Se trata de un evento exclusivo para empresas del sector, donde se convocará como público visitante a profesionales de ingeniería, seguridad e higiene, técnicos de universidades y estudiantes avanzados, para que puedan conocer la tecnología vigente, los próximos avances y el desarrollo de nuevos productos a los que pueden acudir en el día a día a la hora de desarrollar sus proyectos de trabajo de campo.

De esta manera, los visitantes podrán conocer en dos días y en un mismo lugar todo tipo de productos, maquinarias y servicios destinados a la seguridad integral. ■

¡RESERVE SU STAND HOY!

EXPO CEMERA 2019

PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
3° MUESTRA INTERNACIONAL

6 Y 7 DE NOVIEMBRE

Pabellón 6, Centro Costa Salguero, Buenos Aires

EL EVENTO DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

- Sea parte de la Plataforma de Negocios del Sector
- Participe de Conferencias a cargo de Oradores Nacionales e Internacionales

INFORMES: 011 4924-4191/6265 • info@hseventos.com.ar

PATROCINA

CEMERA
Cámara Argentina de Protección contra Incendios
www.cemera.org.ar

ORGANIZA

HS EVENTOS
www.hseventos.com.ar

MEDIA PARTNER

Negocios de Seguridad
www.rnds.com.ar

APOYAN

IRAM Instituto Argentino de Normalización y Certificación

CAME Confederación Argentina de la Mediana Empresa

FECOBA Federación de Comercio e Industria de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

NFPA Journal Latinoamericano

PROVENIS Asociación para la protección de vidas y bienes

UL

UTN.BA Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Buenos Aires

Agenda

1° Jornada de Seguridad Electrónica en Santa Fe

El 19 de septiembre desde las 8.30 AM

Orientada a actualizar tecnologías y la oferta de soluciones en el mundo de la seguridad electrónica, la jornada que se llevará a cabo en Santa Fe contará con la presencia de empresas referentes de la industria. Además de la exhibición de productos, el evento contará con un marco académico de excelencia.

Negocios de Seguridad y One Dor SA, de Marcelo Gura (Asesor Técnico de Seguridad Electrónica), invitan a la 1° Jornada de Seguridad Electrónica en la ciudad de Santa Fe, evento que se llevará a cabo en la sede del Banco VOII ubicada en la Avenida San Martín 1982 de la ciudad capital de la provincia, el 19 de septiembre de 8.30 a 19. Para la producción de este evento, las empresas trabajaron en conjunto con Continents Ideas, quien aportó su experiencia para la organización del evento.

Esta jornada cuenta con el apoyo del Banco VOII, la Escuela de Negocios y Alta Dirección Ejecutiva, ADE; la Cámara Argentina de Profesionales en Seguridad Integrada, CAPSI; la Cámara de Empresas de Monitoreo de Alarmas de la República Argentina, CEMARA; y el Gobierno de la Ciudad de Santa Fe.

EXPO Y CONFERENCIAS

El salón, espacio de primer nivel donde se desarrolló el Encuentro de Mujeres del Mercosur, contará con un espacio de exposición, así como una sala de conferencias, donde los expositores ofrecerán a los asistentes un panorama de los nuevos productos y tecnologías, así como los beneficios que estas soluciones ofrecen.

La jornada está diseñada para que los instaladores e integradores del sector puedan interactuar con los fabricantes y proveedores de tecnología y está enfocada en un público profesional, que incluye tanto a jefes y encargados de seguridad de empresas privadas, como a responsables del área en el sector público, entre los que se incluyen funcionarios comunales y provinciales.

Para quienes estén interesados, les recomendamos que sigan las actualizaciones de nuestras redes sociales, a través de las cuales se irán brindando más detalles: /negociosdeseguridad en Facebook, Instagram y LinkedIn y @noticiasRNDS en Twitter.

PARA INSCRIBIRSE CLIC AQUÍ

EMPRESAS PARTICIPANTES

- BCG: distribuidora de productos para control de accesos, sistemas de detección y aviso de incendios, intrusión y sistemas de videovigilancia.
- Big Dipper-Cygnus: importador y distribuidor oficial de Dahua, ofrece productos para videovigilancia. Incorpora también marcas de conectividad, control de accesos, almacenamiento de datos y drones.
- Bykom: productos y servicios de software para las empresas de seguridad electrónica de la región.
- Control 24/ Softguard: soluciones de monitoreo de alarmas para instaladores, Control 24 estará presente mostrando su amplia gama de servicios. SoftGuard, por su parte, es desarrolladora de plataformas para monitoreo.
- Drams Technology: reconocida por sus soluciones de video y control de accesos, ofrece una variada gama de productos de marcas. Entre ellas, Avigilon, Suprema y Hanwha Techwin.
- DX Control: soluciones tecnológicas de monitoreo radial con foco en la transmisión de eventos de alarmas.
- FullTime Argentina: ofrece una solución integral de rastreo vehicular, alarmas monitoreadas, domótica, visualización y grabación de cámaras en la nube.
- Intelektron: enfocada en el segmento del control de accesos, su porfolio de productos incluye controladores, relojes de asistencia, molinetes, pasarelas ópticas, tarjetas, accesorios de credencialización, cerraduras, herrajes y pulsadores.
- monitoreo.com: desarrolla tecnología de software compartido en la nube para el monitoreo de eventos, con servicios cloud e inteligencia artificial en el monitoreo.
- Nanocomm: soluciones de hardware y software para centros de monitoreo de alarmas, transmisores universales GPRS, 3G y 4G, soluciones IP / WiFi y equipos de Radio Mesh de largo alcance.
- Netio S.R.L.: ofrece al sector una amplia gama de comunicadores. Su porfolio incorpora también alarmas comunitarias con y sin monitoreo, receptoras remotas y una novedosa aplicación: Click.
- Siera Latinoamérica: la marca ofrece soluciones para videovigilancia, control de acceso, intercomunicadores y sonido profesional.
- Starx Security: distribuidora exclusiva de Crow y Tane Alarm –especialista en contactos magnéticos–, distribuye también baterías Hi-Starx y marcas como Certrec, Dahua y Honeywell. ■

+ infornación:
www.jornadadeseguridad.com

JORNADA DE SEGURIDAD ELECTRÓNICA
SANTA FE

19 DE SEPTIEMBRE, 2019
BANCO VOII
San Martín 1982, Santa Fe

Un evento de

Negocios de Seguridad®

OneDor

Organizado por

CONTINENTS IDEAS

Con el apoyo de

:voii

ADE Escuela de Negocios y Alta Dirección Ejecutiva

CAPSI Cámara Argentina de Profesionales en Seguridad Integrada

CEMARA

SFC SANTA FE CIUDAD

¿Te gustaría recibir la revista **Negocios de Seguridad** en tu **WhatsApp**?

Enviá un mensaje de WhatsApp al **+54 11 4632-9119** con tu NOMBRE COMPLETO + EMPRESA

No es un grupo. Le enviaremos periódicamente un enlace para leer online la revista. Agenden en su móvil el número como NEGOCIOS DE SEGURIDAD, para poder ver nuestros ESTADOS. En los mismos, diariamente le mostramos los productos y servicios ofrecidos por las empresas más prestigiosas del sector, como así también Invitación a eventos, cursos y seminarios.

SECURITY DAY '19

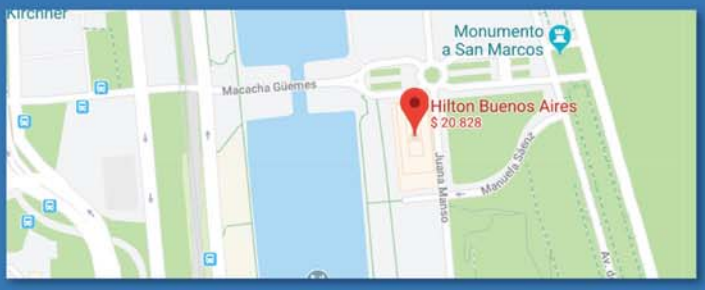
JORNADA DE SEGURIDAD ELECTRONICA

STANDS | CONFERENCIAS | EXHIBICIONES

Hotel Hilton | 2° Piso
Salon Buen Ayre

Viernes
4 de Octubre
2019

de **10 a 19hs**



Av. Macacha Güemes 351, Puerto Madero (1106), Capital Federal.

SECURITY DAY - Exposición y Conferencias sobre Seguridad Electrónica

Pensada para reunir al mercado argentino de la seguridad, aumentar las posibilidades de negocio de sus participantes y capacitar a un gremio en constante evolución

- Charlas informativas y capacitaciones
- Demostraciones en vivo
- Exhibición de productos

Para contacto comercial de expositores:
comercial@securityday.com.ar

¿Necesitás información general?
info@securityday.com.ar

securityday.com.ar

@exposecuriday

NEGOCIOS DE SEGURIDAD
Redacción y Administración: Yerbal 1932 Piso 5º Dto. C (C1406GJT) Ciudad de Buenos Aires
Tel./Fax: (54 11) 4632-9119 (rotativas) e.mail: info@rnds.com.ar - web: www.rnds.com.ar

DIR. EDITORIAL
Claudio Alfano (Propietario)
móvil: +54 911 5112-3085
editorial@rnds.com.ar

DIR. COMERCIAL
Néstor Lespi (Propietario)
móvil: +54 911 5813-9890
comercial@rnds.com.ar

PROD. PERIODISTICA
Pablo Lugano*
Celular: +54 221 400-5353
prensa@rnds.com.ar

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

ATENCIÓN AL LECTOR
lectores@rnds.com.ar

ADMINISTRACIÓN
Graciela Diego
admin@rnds.com.ar

ADMINISTRACIÓN
Claudia Ambesi
admin@rnds.com.ar

COBRANZAS
Leandro Bernardez
admin@rnds.com.ar

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

DEPARTAMENTO LEGAL
Marcelo G. Stein
Estudio Jurídico

IMPRESIÓN
Latingráfica
Rocamora 4161 (C1184ABC)
Teléfono: +54 11 4867-4777

DISTRIBUCIÓN
Fast Mail Correo Privado
R.N.P.S.P. Nº 098
Teléfono: +54 11 4766-6007
(*) Externo

4000 EJEMPLARES IMPRESOS
47.000 DE DISTRIBUCION ONLINE

Negocios de Seguridad® es una publicación sobre empresas, productos y servicios de seguridad, distribuida cada 40 días entre instaladores, integradores y empresas profesionales del rubro.
Negocios de Seguridad® es marca registrada por Claudio Alfano y Nestor Lespi S.H.
Registro de la Propiedad Intelectual Nº 429.145
Se prohibe 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 socio adherente de CASEL
www.casel.org.ar

Revista Negocios de Seguridad® es medio de difusión de las actividades de CEMARA
www.cemara.org.ar

Revista Negocios de Seguridad® es medio de difusión de las actividades de CESEC
www.cesec.org.ar

Revista Negocios de Seguridad® es medio de difusión de las actividades de CEMSEC
www.cemsec.org.ar

Revista Negocios de Seguridad® es medio de difusión de las actividades del IP UserGroup
www.ipusergrouplatino.com

55 ADN TECH
+54 911 4034-8151
info@adntech.com.ar
www.adntech.com.ar

122 ALAS
+1 888 211-7520
info@alas-la.org
www.alas-la.org/eventos

119 ANICOR CABLES
+54 11 4919-0974
ventas@anicorcables.com.ar
www.anicorcables.com.ar

108 AR CONTROL
+54 11 4523-8451
ventas@arcontrol.com.ar
www.arcontrol.com.ar

43 ASEC
+54 11 4861-8960
info@asec.com.ar
www.asec.com.ar

115 BCG

117 +54 11 4571-0150
info@bcggroup.com.ar
www.bcggroup.com.ar

02 BIG DIPPER
03 +54 11 5278-0022
ventas@bigdipper.com.ar
www.bigdipper.com.ar

107 BIO CARD TECNOLOGIA
+54 11 4544-5898
info@biocard.com.ar
www.biocard.com.ar

111 ByH INGENIERÍA
+54 3496 50-8238
info@byhingenieria.com
www.byhingenieria.com

51 BYKOM
+54 223 495-8700
info@bykom.com.ar
www.bykom.com.ar

69 CENTRY
+54 11 4122-1000
centry@centry.com.ar
www.centry.com.ar

ST CYGNUS

BT +54 11 3221-8153

79/ info@cygnus.la

98 www.cygnus.la

112 DCM SOLUTION
+54 11 4711-0458
info@dcm.com.ar
www.dcm.com.ar

26 DEXA SEGURIDAD
27 +54 11 4756-0709
ventas@dexa.com.ar
www.dexa.com.ar

25 DIALER ALARMAS
+54 11 4932-3838
dialerseguridad@dialer.com.ar
www.dialer.com.ar

75 DIGIFORT
+54 11 5031-0492
operaciones@digifort.com
www.digifort.com

30 DMA

31 +54 341 437-3660
info@dmasrl.com.ar
www.dmasrl.com.ar

33 DRAMS TECHNOLOGY
35 +54 11 4862-5054
ventas@dramstechnology.com.ar
www.dramstechnology.com.ar

11 DX-CONTROL
12 +54 11 4647-2100
13 dxcontrol@dxcontrol.com.ar
www.dxcontrol.com

57 ELCA SEGURIDAD
59 +54 11 4925-4102
info@elcasrl.com.ar
www.elcasrl.com.ar

125 EXPO CEMERA
+54 911 2732-0504
info@cemera.com.ar
www.cemera.org.ar

44 EXTINRED
+54 11 4521-1701
info@extinred.com.ar
www.extinred.com.ar

08 FIESA
09 +54 11 4551-5100
10 contacto@fiesa.com.ar
www.fiesa.com.ar

64 FPS
65 +54 11 2106-7783
ventas@fpssa.com.ar
www.fpssa.com.ar

14 FULLTIME
15 +54 11 5352-8450
info@fulltime.com.ar
www.fulltime.com.ar

101 GARNET TECHNOLOGY
+54 11 4246-6869
info@garnet.com.ar
www.garnet.com.ar

40 GETTERSON ARGENTINA
41 +54 11 3220-7600
ventas@getterson.com.ar
www.getterson.com.ar

29 HURIN
+54 11 4583-6653
ventas@hurin.com.ar
www.hurin.com.ar

105 IDENTA
+54 11 2152-2355
info@identa.com.ar
www.identa.com.ar

19 INNBLUE
+54 11 2341-6770
info@innblue.com.ar
www.innblue.com.ar

131 INTELEKTRON
+54 11 2205-9000
ventas@intelektron.com
www.intelektron.com

121 IP USERGROUP
+593 2 604-0806
pr@ipusergrouplatino.com
www.ipusergrouplatino.com

60 ISELEC
61 +54 11 5294-9362
info@iselec.com.ar
www.iselec.com.ar

56 ISOLSE
+54 11 4621-0008
contacto@isolse.com.ar
www.isolse.com.ar

127 JORNADA DE SEGURIDAD
+54 11 4632-9119
comercial@rnds.com.ar
www.jornadadeseguridad.com

20 LA PLATA OFF SHORE
21 +54 221 468-0068/90
info@laplataos.com
www.laplataos.com

49 NETIO
+54 11 4554-9997
info@netio.com.ar
www.netio.com.ar

53 MONITOREO.COM
+54 11 4630-9090
central@monitoreo.com.ar
www.monitoreo.com

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

67 POLARIS Energy Systems
+54 11 5235-UPSS (8777)
info@upspolaris.com
www.upspolaris.com

68 POWER SYSTEMS ARGENTINA
+54 11 5235-8777
info@powersa.com.ar
www.powersa.com.ar

16 PPA ARGENTINA
17 +54 11 5352-8344
info@ppa.com.ar
www.ppa.com.ar

103 PRIORIDAD1
+54 11 3723-2323
info@prioridad1.com
www.prioridad1.com

73 PRONEXT
+54 11 4958-7717
info@pronext.com.ar
www.pronext.com.ar

99 PROVISION DIGITAL
+54 11 4711-0989
info@provisiondigital.com.ar
www.provisiondigital.com.ar

132 PUNTO CONTROL
+54 11 4361-6006
ventas@puntocontrol.com.ar
www.puntocontrol.com.ar

39 REDES Y DISTRIBUCION
+54 11 4896-9819
ventas@rydsa.com.ar
www.rydsa.com.ar

114 RD CARS
+54 911 5854-2478
info@rdcars.com.ar
www.rdcars.com.ar

118 RISTOBAT
+54 11 4246-1778
ventas@bateriasristobatsrl.com.ar
www.bateriasristobatsrl.com.ar

128 RNDS
+54 11 4632-9119
Info@negociosdeseguridad.com.ar
www.negociosdeseguridad.com.ar

109 SEAGATE
www.seagate.com/la/es/

129 SECURITY DAY
info@securityday.com.ar
www.securityday.com.ar

04 SECURITY FACTORY
05 +54 11 4633-3538
06 ventas@securityfactory.com.ar
07 www.securityfactory.com.ar

46 SEG
+54 11 4761-7661
info@seg.com.ar
www.seg.com.ar

123 SEGURIDAD EXPO
+56 2 2530-7005
sales@seguridadexpo.cl
www.seguridadexpo.cl

35 SELNET
37 +54 11 4943-9600
info@selnet-sa.com.ar
www.selnet-sa.com.ar

70 SIERA ARGENTINA
71 0810 345-5365
info@siera.com.ar
www.siera.com.ar
+ ADC
+ CIARDI HNOS
+ DEXA
+ DOSA
+ KIT EXPERTO
+ PROPIEDAD PROTEGIDA
+ SA SEGURIDAD
+ TRESSESENTA
+ RADIOSET

45 STARX SECURITY
+54 11 5091-6500
ventas@starx.com.ar
www.starx.com.ar

104 SURIX
+54 11 5272-9500
sales@surix.net
www.surix.net

52 TAU TECNOLOGÍA
+54 11 5032-0721
info@tautecnologia.com
www.tautecnologia.com

76 TRUE DIGITAL SYSTEMS
77 +54 11 4580-2050
info@tdsintl.com
www.tdsintl.com

113 VALLS S.A.
+54 11 2102-4100
ventas@alari.com.ar
www.alari.com.ar

Si Usted desea asesorarse sobre los innumerables beneficios de anunciar en Negocios de Seguridad®
por favor contáctenos de lunes a viernes de 9 a 18 al +54 11 4632.9119

TODO EN UNO

FUNCIONALIDAD, CALIDAD Y PRECIO

LECTOR RFID IN-Prox 125 Khz

+ CONFIGURABLE

Lectura de Tarjetas:

- EM-MARIN
- COMPATIBLE HID
- DUAL

Formato de Salida:

- WIEGAND
- ABA TRACK
- RS-232

+ CALIDAD

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

IP65 - APTO INTEMPERIE

DISEÑO Y FABRICACIÓN NACIONAL
28
ANIVERSARIO
INTELEKTRON

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

intelektron

Tel.: +54 (11) 2205-9000
www.intelektron.com - canales@intelektron.com
INTELEKTRON S.A. - Solís 1225 (C1134ADA)
Ciudad de Buenos Aires - Argentina

www.intelektron.com

Línea de cerraduras PREMIUM

Electromagnéticas, Pestillos, de Perno y Pulsadores

YLI ELECTRONIC

Certificación CE (Unión Europea) y MA (China Public Security Office)

Electromagnética 280kg Led

Electromagnética Exterior IP65 280kg para portón

Electromagnética+perno alto poder 2400kg.

NUEVA

Electromagnética Doble 180kg

Electromagnética 180 kg Led

Electromagnética 350kg Buzzer y Led

Electromagnética 500kg Led

Led electromagnética 60kg

Cerradura de perno

Perno con tambor intercambiable

Cerradura de perno para blindex

Pestillo reforzado regulable con palanca de liberación

Pestillo reforzado

Cerradura tipo portón Apertura Izquierda y Derecha

¡Más de 120000 cerraduras electromagnéticas vendidas!

Pulsador Remoto 1 y 2 canales

Piezoeléctrico Touch

Infrarrojo sin contacto 20cm.

Pulsador reforzado

Piezoeléctrico Led

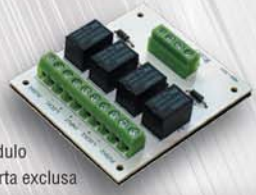
NUEVOS

Pulsador de emergencia

Pulsador metálico de marco externo

Pulsador metálico de embutir rectangular

Pulsador metálico de embutir cuadrado



Módulo puerta exclusa

Loop pasacable flexible

ACCESORIOS EN ACERO PARA INSTALACIONES

Pedestales curvos, rectos, de pared, Barandas, Bretes, Puertas, Soportes, Rampas, etc.

• Hacemos presupuestos a medida para cada necesidad.

NUEVOS

Punto Control SEGURIDAD ELECTRÓNICA

Humberto 1° Piso 17 – OF. 3 y 4 – C.A.B.A.

www.puntocontrol.com.ar – ventas@puntocontrol.com.ar

54 11 4361 6006 - WhatsApp: 54 11 3367 3834

@puntocontrolsa @puntocontrolsa

casel Cámara Argentina de Seguridad Electrónica Socio Activo