Solutec Group

Portafolio Corporativo.

Soluciones para centros de monitoreo, seguridad y vigilancia

- Software de monitoreo **KRONOS**
- Solución de monitoreo en la **Nube** Impactante y en poco tiempo **SAFESTAR**
- APP corporativa **Personalizada**
- Transmisores universales **GPRS/3G e IP**
- Sistemas de alarma **GPRS/3G**
- Controles de ronda **en Tiempo Real**
- Tarjeta SIM para sistemas de seguridad 2G y 3G, **sim2move**

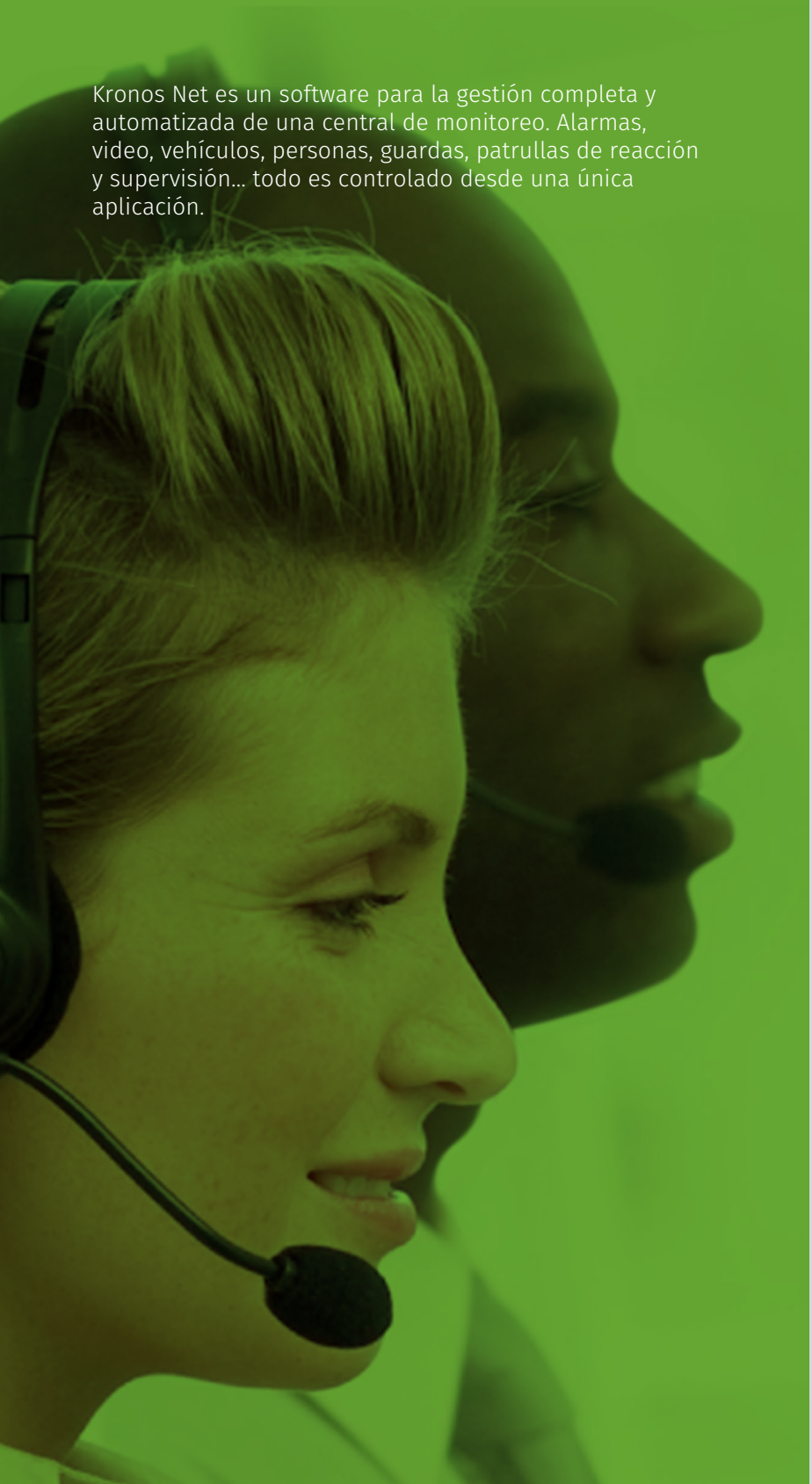
Le ayudamos a

- Reducir costos.
- Incrementar la productividad.
- Tener el control de su personal en tiempo real.
- Lograr una integración total.
- Conseguir una comunicación y posicionamiento inmediato.
- Obtener garantías.
- Acceder a soporte 24/7.

Software para centros de monitoreo

kronos

Kronos Net es un software para la gestión completa y automatizada de una central de monitoreo. Alarmas, video, vehículos, personas, guardas, patrullas de reacción y supervisión... todo es controlado desde una única aplicación.



CARACTERÍSTICAS

- Monitoreo de alarmas.
- Sistemas de localización GPS.
- Control de rondas en tiempo real.
- Video verificación de alarmas.
- Monitoreo de vídeo.
- Gestión de servicio técnico.
- Acciones automáticas (Operador virtual).
- Incrementa la productividad de la central de monitoreo.
- Facilita la creación de nuevos servicios y calidad de los mismos.
- Disminuye costos de operación.
- Optimiza los recursos de la compañía.
- Favorece la automatización y control de procesos.
- Operación continua, tranquila y confiable.

APLICACIONES

- Centrales de monitoreo de cualquier tamaño.
- Incorporación de servicios de monitoreo y seguridad.
- Integración de múltiples centrales de monitoreo.
- Central de control y centrales de monitoreo privadas.
- Masificación de servicios de seguridad electrónica.

BENEFICIOS

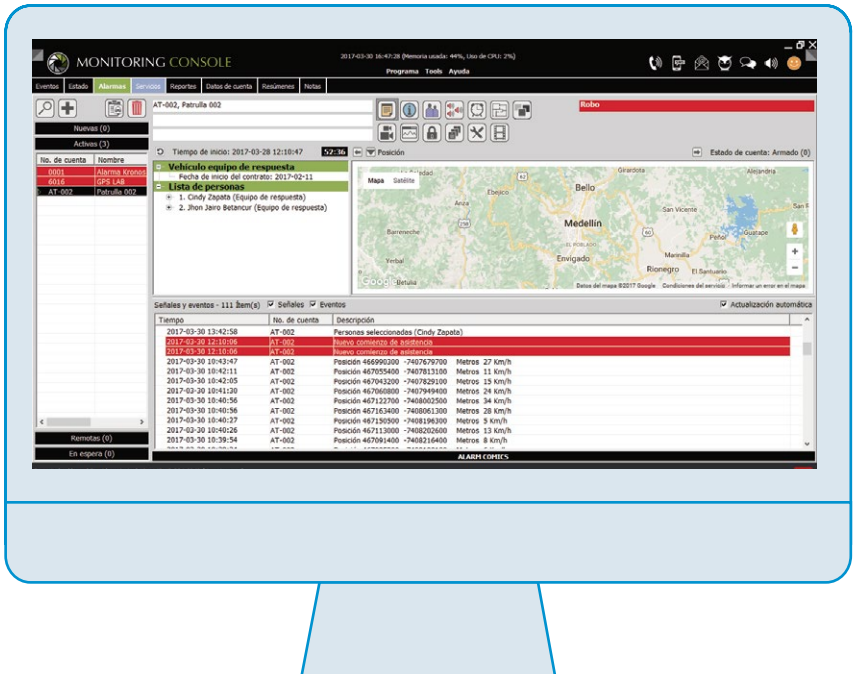
- Acceso a los datos desde cualquier lugar utilizando un NAVEGADOR WEB.
- Previsualización de rutas de patrulla (puntos de control, horarios).
- Integración con otro software de supervisión.
- Fácil aplicación para operar con la interfaz orientada al cliente.
- Soporta Multi-Lenguaje.
- Funcionalidad de ampliación.

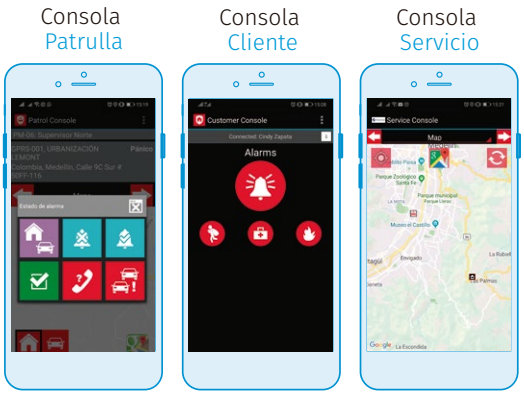
Software para Centros de Monitoreo

Integración al máximo nivel

La gestión integral de la central de monitoreo es de vital importancia en Kronos y por ello la aplicación incluye todos sus servicios y módulos siempre, para cualquier tamaño de aplicación, sin restricciones o costos adicionales. Los usuarios del sistema tienen derecho ilimitadamente al uso de servicios, nuevas funciones, actualizaciones, nuevas versiones, terminales de operación y soporte técnico 24/7.

- Monitoreo de alarmas
- Control de rondas
- Monitoreo de video
- Localización GPS
- Aplicaciones móviles
- Grabación de llamadas
- Monitoreo automático
- Pagos y facturación
- Notificaciones e-mail y SMS
- Servicio técnico
- Rondas de video y patrulla
- Control de hardware
- Patrullas y supervisión
- Acceso web
- Monitoreo remoto



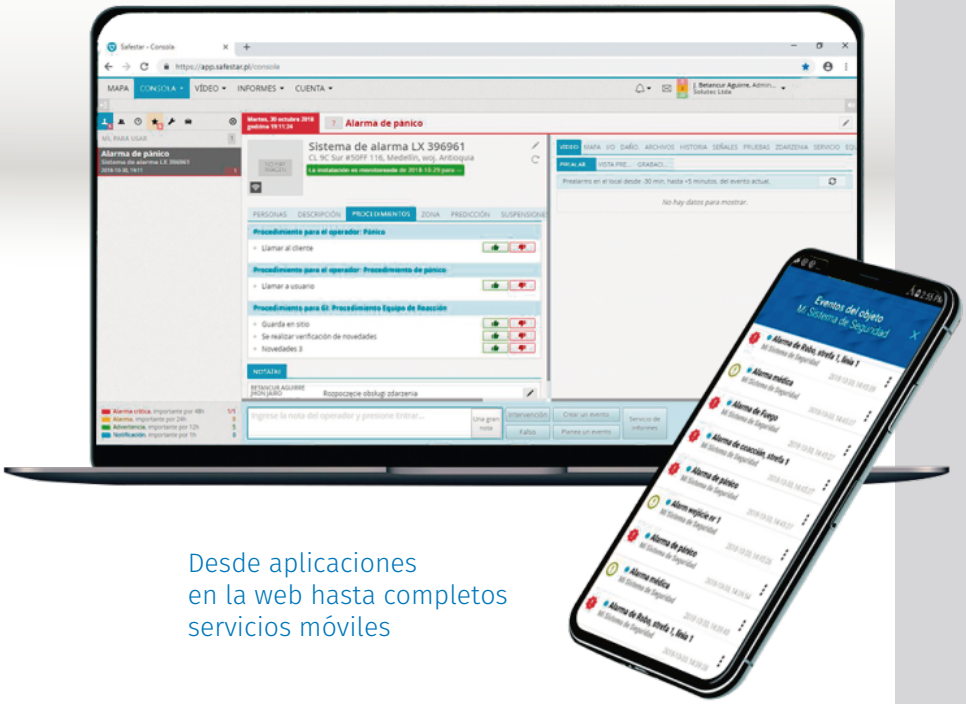


Solución 100% en la nube

SAFESTAR
security cloud

Diseñada para la prestación de servicios de seguridad y monitoreo para personas, hogares, negocios y empresas.

La nube de Safestar crea y opera en múltiples servicios de seguridad, permitiendo el control total de algunos sistemas de seguridad desde el móvil: **Safestar Go**, la localización de grupos de personas con el teléfono móvil: **Safestar Community**, el control de patrullas o equipos de vigilancia con **Safestar Patrol,** hasta el manejo de video para servicios de vigilancia virtual en **Safestar Video**.



Desde aplicaciones en la web hasta completos servicios móviles

CARACTERÍSTICAS

- Una solución 100% en la nube diseñada para la prestación de servicios de seguridad y monitoreo para personas, hogares, negocios y empresas.
- En Safestar se integran soluciones de alarmas, videovigilancia, localización vehicular y personal, monitoreo del grupo familiar, notificación de emergencias, entre otros.
- A Safestar se accede desde un teléfono móvil o desde un explorador web sin importar la ubicación.

APLICACIONES

- Con Safestar podrá seleccionar el servicio que desee, iniciando con un servicio básico y /o construir un conjunto avanzado de servicios de seguridad y monitoreo.

BENEFICIOS

- No requiere de infraestructura para empezar a ofrecer los servicios.
- Safestar opera 100% en la nube.
- Servicio de soporte 24/7.
- Soporte Multilenguaje
- Escalabilidad de los servicios de acuerdo a las necesidades de la compañía.

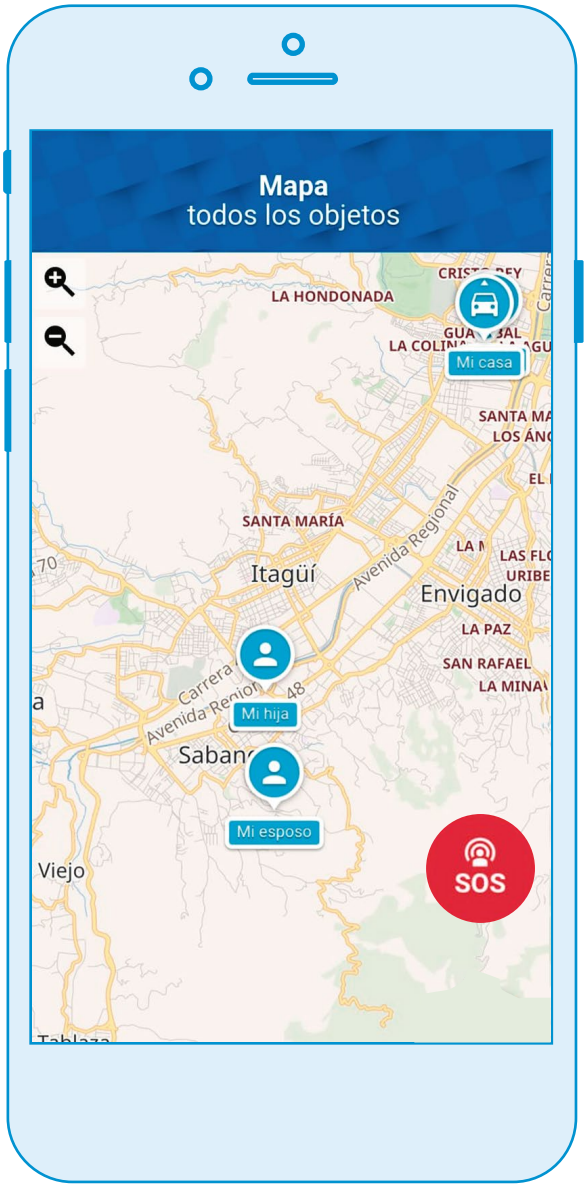
Una nube
muchas posibilidades

Somos un aliado para su proyecto

1. ¿Cuál es el nivel de servicio que desea dar a sus clientes, a donde quiere llevar sus servicios de monitoreo? Ahora puede hacerlo realidad.

2. Analicemos juntos sus ideas para elegir las mejores opciones, sobrepasar sus necesidades y en especial ayudarle con sus clientes.

3. Preste el servicio que desea sin preocuparse por costos de infraestructura de centro de monitoreo, servidores u otros. ¡porque no los necesita!



Los números no mienten

Los servicios de seguridad tienen más demanda que nunca, sin embargo estos deben superar las expectativas del cliente e ir más allá de lo tradicional.
¡Existe un gran mercado por explorar!

1% Penetración de servicios de monitoreo en Latinoamérica ¡hay gran espacio para crecer!

85% De los servicios de seguridad y monitoreo son tradicionales ¡hay espacio para ser diferente!

70% Del mercado no ha sido explotado en servicios de seguridad ¡Es el mercado de hogares y personas!

SAFESTAR
security cloud

Facilite a sus clientes la tranquilidad de tener el cuidado de su familia y sus bienes.
ESPOSA
HIJA
CASA
SAFESTAR
security cloud

Aplicación movil personalizada

Desarrollamos y comercializamos soluciones de conectividad en la nube para sistemas de seguridad. En esta área las aplicaciones móviles, servicios web y servicios alojados 100% en la nube soportan la propuesta de compañías de seguridad, integradores, instaladores y centros de monitoreo a clientes finales. No se requiere infraestructura y su tiempo de implementación es muy rápido.

CARACTERÍSTICAS

- Obtenga una aplicación totalmente personalizada, incentive mostrando su marca.
- Brinde el control remoto a sus clientes. Reciba solicitudes y requerimientos de sus clientes.
- Notifique e informe de sus promociones.
- Publique noticias y eventos mediante notificaciones Push.
- Muestre su catálogo de productos y servicios.

APLICACIONES

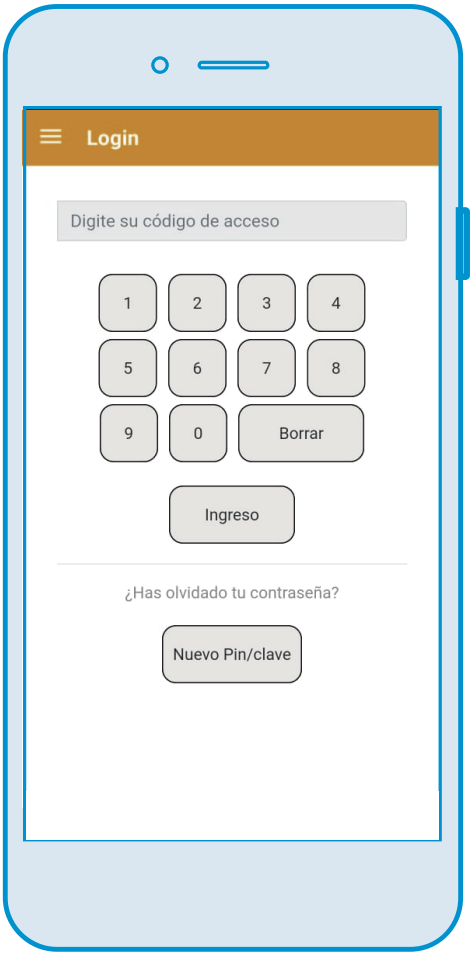
- Dé el control a los clientes mientras mantiene la imagen de la compañía en una aplicación móvil totalmente corporativa.

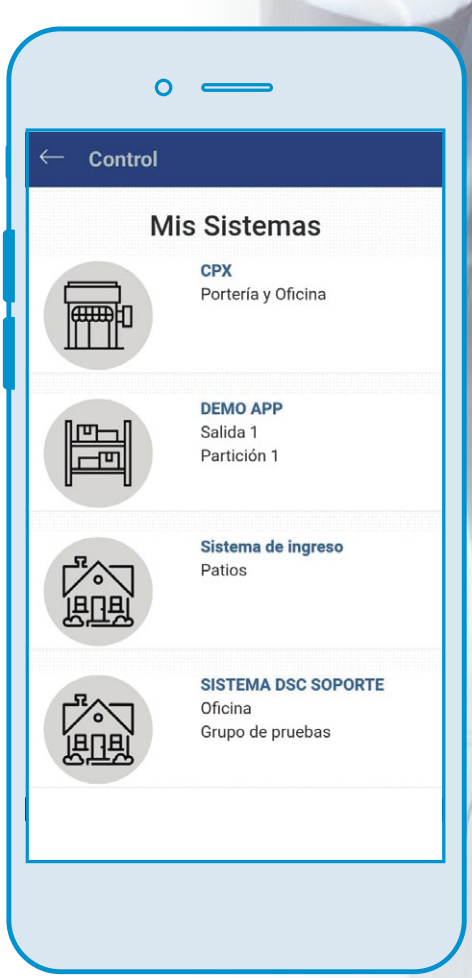
BENEFICIOS

- Mejore la comunicación con sus clientes.
- Promueva su propia marca en una aplicación móvil.
- Haga mercadeo activo mediante la aplicación móvil.
- Aumente sus ventas.
- Genere mayor posicionamiento para su compañía.

Mejore e innove la relación con sus clientes

Alcanzar las metas es el objetivo de cualquier compañía, para esto se debe llegar a más personas, una App Móvil permite estar en línea y marcar tendencia en el sector.





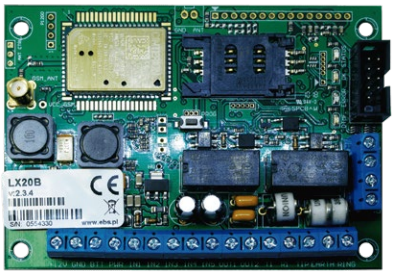
La Aplicación móvil es totalmente personalizada, para control remoto de sistemas de alarma mediante comunicadores universales GPRS, 3G e IP. Incluye los logos, colores y estilo de la compañía de seguridad

YOUR CLOUD

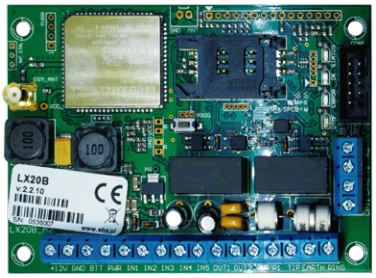
Transmisores Universales
GPRS/3G e IP

LX2NB-50

LX20B-50



LX20B-60



EPX400-60

EX20

Dispositivos para la transmisión de eventos de alarmas usando la red de telefonía móvil y la conectividad a Internet. Todas nuestras soluciones son **universales**, significa que son compatibles con cualquier sistema de alarma y cualquier software de centro de monitoreo. Las tecnologías disponibles de transmisión: **GPRS, 3G e IP** facilitan la conversión de sistemas convencionales en sistemas conectados y compatibles con servicios Cloud.

APLICACIONES

- Conversión de paneles de alarma convencionales a transmisión GPRS/SMS o IP.
- Comunicación inalámbrica de sistemas de alarma a un centro de monitoreo.
- Notificación de señales de alarma a centro de monitoreo.
- Notificación de señales de alarma vía SMS a un teléfono móvil.
- Control de sistemas de alarma remotamente.
- Activación remota de dispositivos.

BENEFICIOS

- Uso de un único transmisor con diversas marcas de paneles.
- No requieren receptora de alarmas.
- Económicos y altamente funcionales.
- Fácil y rápida implementación del sistema.
- Funcionamiento con cualquier operador GSM.
- Sencilla instalación del transmisor en sitio.
- Uso de aplicación móvil con los clientes.

EBS

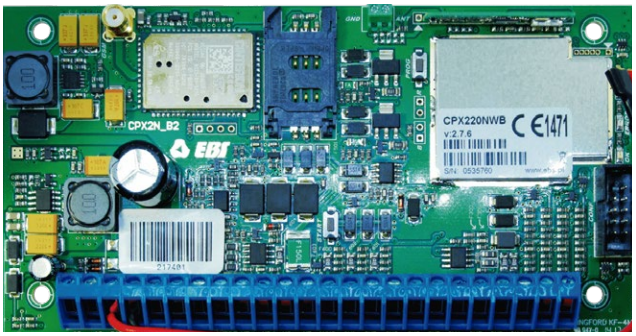
Caracteristicas de los **Transmisores Universales**

REFERENCIA / CARACTERÍSTICAS	LX2NB-50	LX20B-50	LX20B-60	EPX400-60	EX20
Tecnología de transmisión	GPRS	GPRS	GPRS, HSPA (3G)	GPRS, HSPA (3G), IP	IP
Bandas de comunicación	4 GSM	4 GSM	4 GSM / 5 UMTS	4 GSM / 5 UMTS	N/A
Soporte de línea telefónica PSTN	No	Sí	Sí	Sí	Sí
Compatible paneles Contact ID	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Compatible paneles SIA	No	Sí	Sí	Sí	Sí
Detección de Jamming	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Compatible receptor virtual OSM	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Número de entradas	4	5	5	9	5
Número de salidas	1	2	2	3	2
Soporta fuente de poder ZAS	No	Sí	Sí	Sí	Sí
Modo de transmisión supervisada	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
APP Para el control de alarmas	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Voltaje de alimentación	12 - 13.8 VDC	12 - 13.8 VDC	12 - 13.8 VDC	16 - 18 AC	12 - 13.8 VDC
Configuración vía SMS	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Cable de programación	GD-PROG/M-PROG	GD-PROG/M-PROG	GD-PROG/M-PROG	GD-PROG/M-PROG	LX-PROG
Envío de mensajes SMS	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Configuración remota	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Soporta MiApp	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Opera sin panel de alarma	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Aplicación usual	Instalaciones masivas de alarmas, migraciones de línea telefónica	Instalaciones con soporte de línea telefónica analógica como respaldo	Instalaciones que exigen soporte 3G, áreas de nueva cobertura	Instalaciones de alta seguridad, múltiples medios de comunicación	Intalaciones con acceso a Internet o infraestructura de red
Rango de Precio	$	$$	$$$	$$$$	$$

EBS

Sistema de alarma
GPRS/3G
CPX220 NWB

Sistema de alarma hibrido con comunicación de alta velocidad gracias al comunicador **GPRS/3G integrado**, gestión remota desde el centro de monitoreo, rápida instalación y aplicación móvil para el usuario final y personal técnico.



CARACTERÍSTICAS

- Panel de alarma con comunicador **GPRS/3G** y **receptor virtual incluido**.
- Sistema híbrido.
- Permite programación a través de celular vía bluetooth.
- Gestión y configuración del panel de forma remota desde el centro de monitoreo.
- Comunicación de alta velocidad.

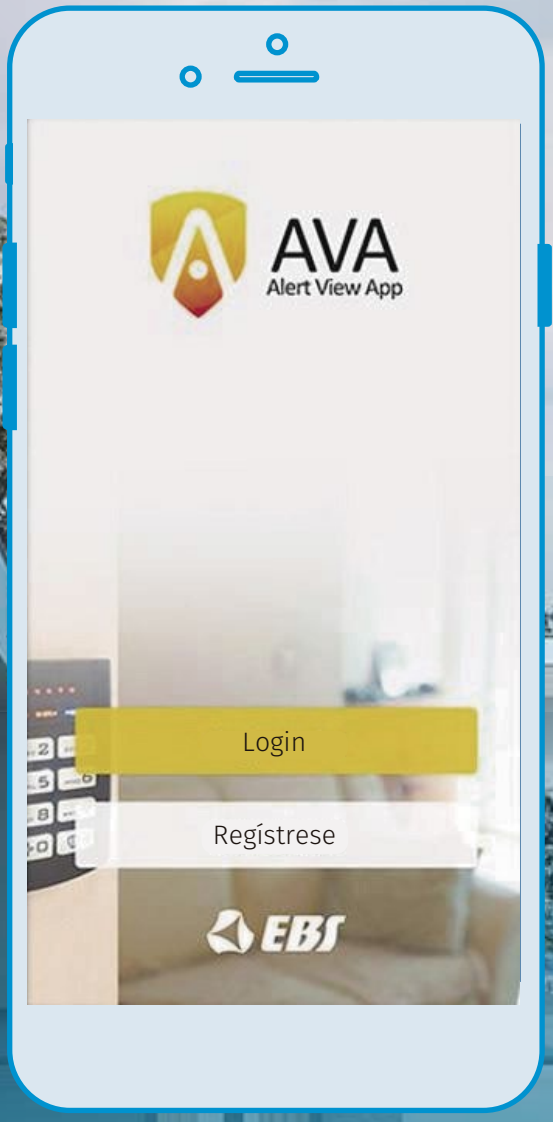
APLICACIONES

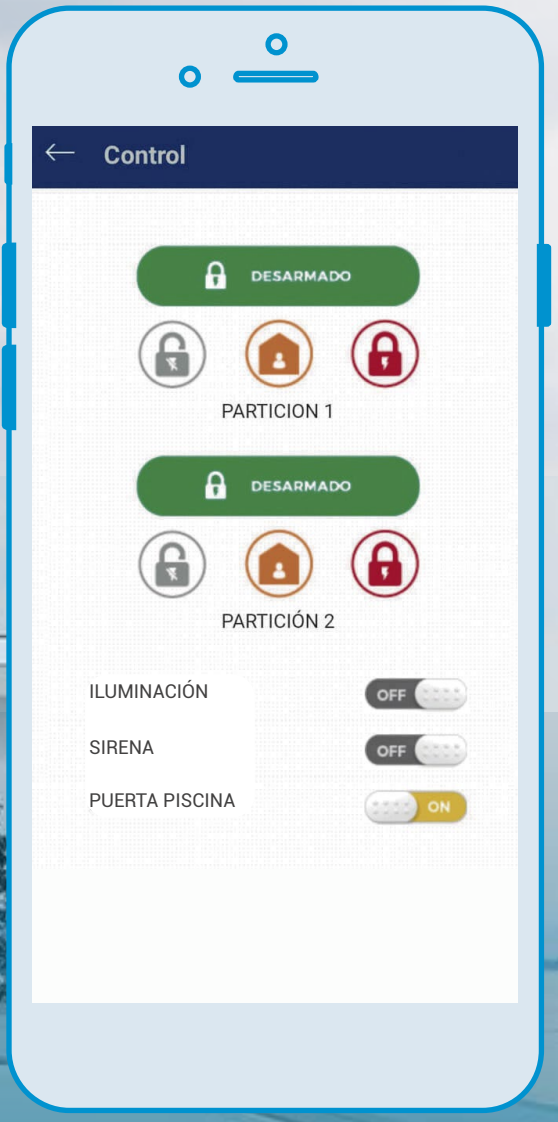
- Sistemas de alarma de tamaño pequeño o mediano: oficinas, apartamentos, almacenes, hogares.
- Instalaciones con requerimiento de transmisión inalámbrica y de alta velocidad.
- Instalaciones en ubicaciones remotas y difícil acceso.
- Masificación de sistemas de alarma.

BENEFICIOS

- Reducción de Costos de instalación.
- Disminución de Costos de mantenimiento.
- Manejo de un sólo dispositivo.
- No requiere receptora de alarmas.
- Mayor velocidad en la atención de
- eventos.
- Funcionamiento con cualquier operador celular.

Aplicaciones para el control del **CPX220 NWB**





AVA es un servicio cloud, donde el control, gestión y la simplicidad, se unifican para dar como resultado una forma diferente y eficiente de hacer las cosas.

APLICACIÓN YOUR CLOUD

Your Cloud es una aplicación totalmente personalizada, que le permitirá estar en contacto con su cliente al tiempo que controlará su sistema de alarma.

Control de rondas en Tiempo real

ACTIVE TRACK

EL **Active Track** es un dispositivo de seguridad con control detallado de actividades realizadas por equipos de seguridad, toma información de diversas fuentes: posición desde satélites del sistema GPS, códigos desde la lectura de botones de marcación RFID y eventos desde sus botones integrados de pánico o solicitud de llamada. Los eventos se transmiten vía GPRS a través de la red de telefonía celular, allí los datos son direccionados a través de Internet al centro de control.

CARACTERÍSTICAS

- Localización GPS de alta calidad con función A-GPS.
- Lector RFID integrado.
- Botón de pánico.
- Botón de solicitud de llamada.
- Comunicación de voz en dos sentidos.
- Comunicación de datos vía GPRS a centro de control.
- Detección de golpes y sabotaje del sistema.
- Memoria de eventos.
- Configuración remota.
- Protección intemperie.
- Ligero y de alta calidad.
- **Número de Stock asignado por la OTAN: 58254300223**

APLICACIONES

- Ubicación y comunicación en tiempo real de equipos de seguridad, mantenimiento, vendedores u otros.
- Control de rondas en tiempo real.
- Control de asistencia y tiempos de atención de eventos.
- Sistema de pánico inalámbrico.
- Cuidado general de personas adultas o menores de edad.

BENEFICIOS

- Optimización de recursos de las compañías con el control del personal de campo.
- Mejoramiento del desempeño de personal de seguridad.
- Economía en la integración de varias tecnologías en uno sólo dispositivo.
- Mayor competitividad.
- Implementación de nuevos servicios.

EBS

Protección **IP67**

- Protección contra cuerpos extraños.
- Protegido contra agua pulverizada.
- Protegido contra la penetración de agua sumergiéndolo.

EBS

Active Track

Ofrece **3 Opciones** de plataforma según sus necesidades

CARACTERISTÍCAS	activeview	kronos Latinoamérica	SAFESTAR
Creación de Rondas Simples	Si	Si	Si
Creación de Rondas Avanzadas	Si	Si	Si
Notificaciones automáticas por correo	Si	Si	Si
Posición actual del dispositivo	Si	Si	Si
Histórico de Posición	Si	Si	Si
Creación geocercas	No	Si	Si
Notificación personalizada por correo	No	Si	Si
Resumen detallado de incumplimiento de ronda	No	Si	Si
Costos del software	No	Si	Si
Creación de rutas detalladas	No	No	Si
Reportes PDF	No	No	Si
Visualización de eventos de alarma sobre un mapa	No	No	Si
Precio	**$**	**$$**	**$$$**

Única tarjeta SIM especializada para sistemas de seguridad **2G y 3G**

sim2move

El servicio de datos de sim2move es diseñado especialmente para sistemas de seguridad tales como comunicadores, sistemas de alarma, localizadores GPS y cámaras de seguridad que requieran de una tarjeta SIM y conectividad en redes 2G y 3G.

Con sim2move los dispositivos siempre tendrán conectividad gracias que se usa la infraestructura de al menos 2 proveedores de servicio de telefonía móvil en cada país.

CARACTERÍSTICAS

- SIM especializada para sistemas de seguridad como comunicadores, GPS, sistemas de 2G y 3G.
- Planes de datos económicos y flexibles.
- Las tarjetas SIM se adaptan a cualquier dispositivo de aplicaciones M2M.

APLICACIONES

- Siempre tendrá conectividad, ya que usa la infraestructura de al menos 2 proveedores de servicio de telefonía móvil en cada país.
- Las tarjetas SIM operarán en modo Roaming, no tendrán ninguna limitación de conectividad.
- Las tarjetas SIM son Multiplataforma, operan sobre redes 2G y 3G según soporten sus dispositivos.
- Nosotros monitorearemos su servicio e informaremos como optimizar, reducir costos y eliminar problemas.

BENEFICIOS

- Sim2Move está diseñado para sistemas de seguridad como comunicadores, alarmas, GPS y cámaras de seguridad que requieran de una tarjeta SIM.

Nuestras soluciones impactan **la productividad y resultados de sus negocios.**

Obtenga Mejores beneficios para su compañía

GRUPO SOLUTEC
A tu lado

Centro de asistencia al cliente
https://solutec.desk.com/

Chat en línea

Solutec School
- Webinars
- Certificaciones
- Eventos

Soporte técnico 24/7

APP corporativa Grupo Solutec
Descárguela, reporte emergencias y reciba notificaciones de nuestros beneficios.

Latinoamérica
Tel: +1 (305) 767 2088
Miami – Estados Unidos

Colombia
Tel: +57 (4) 444 77 85
Medellín - Colombia

www.solutecllc.com
contacto@solutecllc.com