



MCDI SECURITY PRODUCTS INC.
1001 Lenoir A411B
Montréal Québec Canada H4C 2Z6
English/French: +514.481.1067
www.mcdi.com mcdi@mcdi.com

MCDI Do México
Montréal, en Español: +514-487-0441
Durango México: +52 618 825 4493
ventas@mcdi.com

MCDI Catálogo de productos 2021

Receptores de Alarmas

Receptoras DT42 ip	// 3
Decrypta 4 RPTC receptora	// 5
exprecium d RPTC receptora	// 5

Software de monitoreo

SECURITHOR	// 6
Características principales	// 7
Edición de red	// 9
Vista y planos del mapa MVP	//10
Verificación del Video	//11
Notificaciones Push	//13
APS X Botón de ayuda	//14
Live Back-up	//15
Weboperator	//16
Click To Dial	//17
¡Más características!	//18

Software de Seguimiento y Envío de Personal Móvil

MCB Mission Control Board	//19
Misiones, Itinerarios	//21
Aplicación MCB	//22
MCB Go! no es solo para guardias	//23
Geofencing	//24
Reportes	//25
Puntos de control con etiquetas	//26

Especificaciones de productos

//27

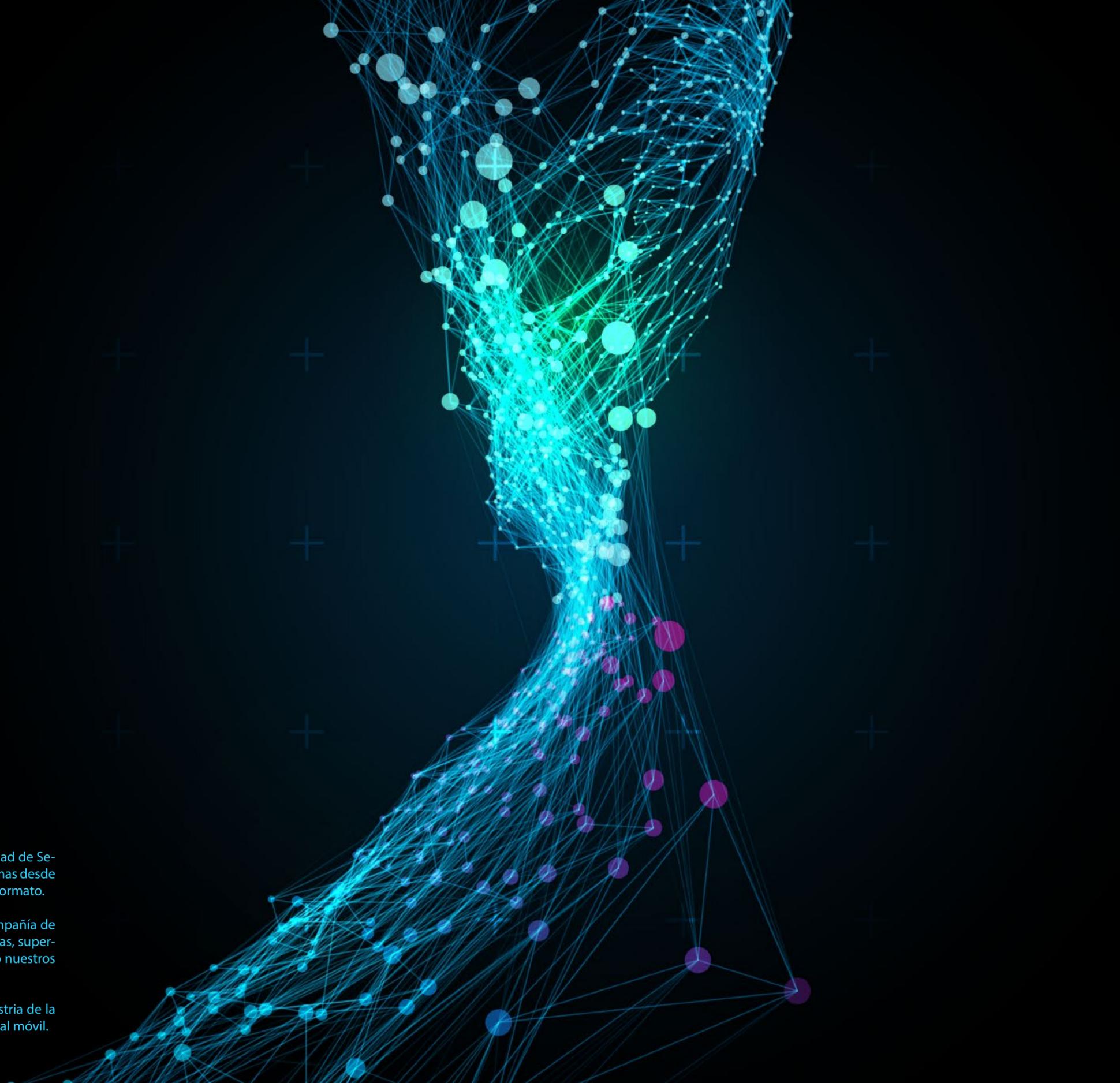
Revendedores

//28

Los productos de seguridad de MCDI están localizados en Montreal, Canadá. En MCDI Servimos a la Comunidad de Seguridad desde 1994 bajo la administración original. MCDI fue pionero en varios cambios en la industria de alarmas desde el innovador receptor de alarma de la placa de PC TLR hasta la línea única de extrusión de receptores IP multiformato.

Nuestra variada clientela está unificada por el objetivo de asegurar personas, edificios y locales. Ninguna compañía de software de monitoreo puede decir que tiene más instalaciones y clientes que MCDI. Las cadenas de farmacias, supermercados, plantas de fabricación, bancos, juntas escolares, empresas de servicios públicos son clientes como nuestros clientes tradicionales, las estaciones centrales de monitoreo.

Mientras sigamos manufacturando receptores de alarma, nuestro enfoque principal ahora es servir a la industria de la seguridad mediante el desarrollo de software para el monitoreo de alarmas, el seguimiento y envío de personal móvil.



Receptores de alarma IP DT42

Obtenga alarmas sobre IP directamente desde paneles o desde servidores conectados. No importa si los paneles de alarma están conectados a través de ethernet o gprs 3G, 4G o LTE, DT42 recibe las señales.

Fuentes y Salidas Múltiples

DT42 funciona directamente con paneles variados o con varios fabricantes de servicio y servidores.

Varios receptores de alarmas legacy también pueden ser conectados a un DT42.

Salidas a software de automatización como SECURITHOR en formato estándar por número serial, USB o IP. Múltiples destinos posibles.



Alarmas sobre IP o teléfono

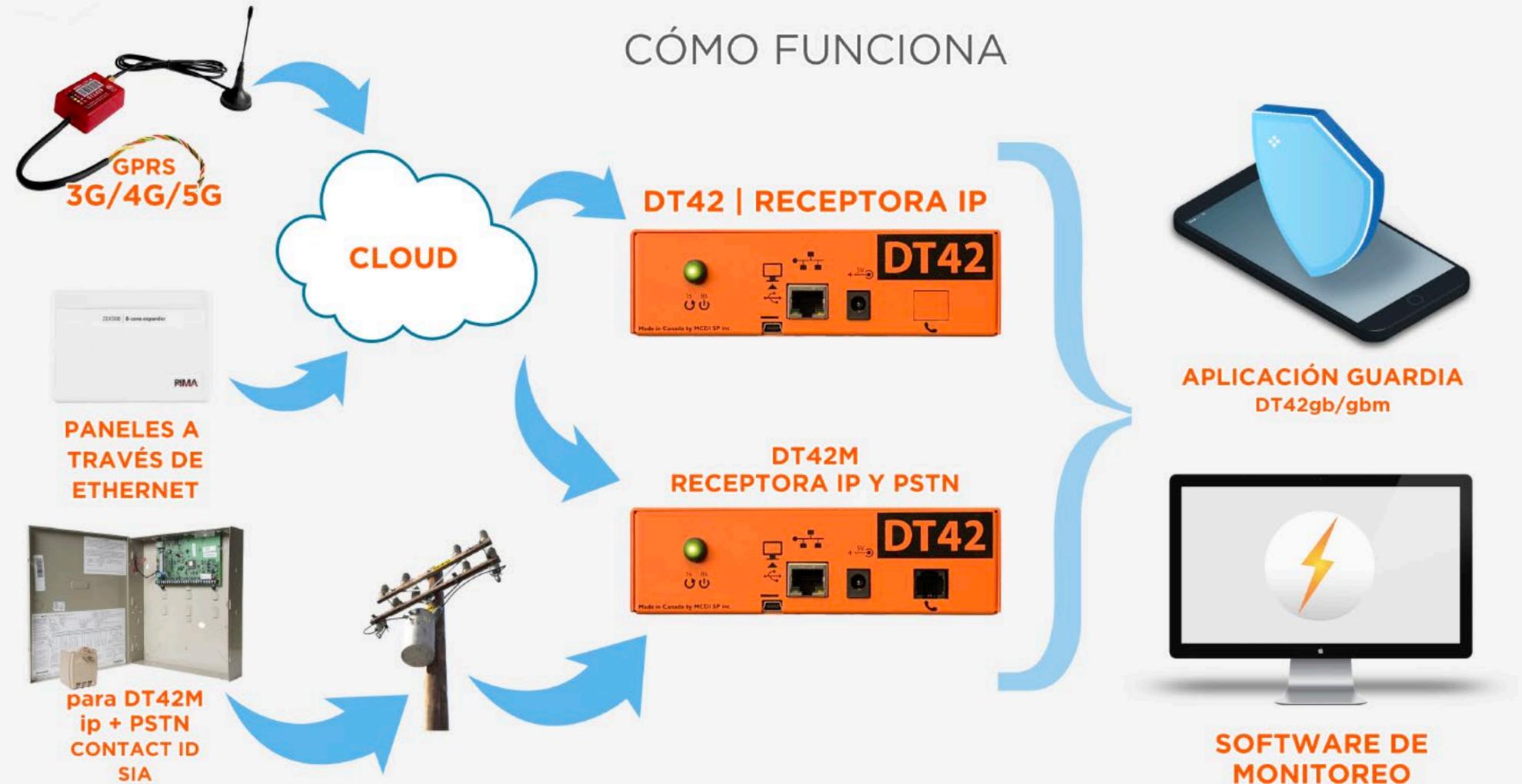
El receptor híbrido DT42m no solo maneja la alarma sobre IP. También está equipado con una línea telefónica para manejar paneles de alarma heredados que comunican en Contact ID y SIA.

IP y Línea telefónica analoga se comunican al software de monitoreo. También a la aplicación de Android cuando se usa un DT42gbm para las casetas de vigilancia.



RECEPTORAS DT42

CÓMO FUNCIONA



Como una PC, sin una PC

DT42 es una computadora de placa única independiente que ejecuta Linux. Un enfoque más seguro porque DT42 se encarga de una sola tarea sin el riesgo de seguridad de Windows OS.

DT42 protege eficazmente los paneles conectados a su PC de monitoreo de ataques. El receptor no tiene que compartir recursos ni preocuparse por problemas del sistema operativo Windows. El sondeo de los paneles de alarma establecidos por canal significa que su software de monitoreo no tiene que manejar toda la carga de los paneles. Instalar en escritorio o montaje en bastidor para mayor comodidad



DT42 Receptoras de alarma IP

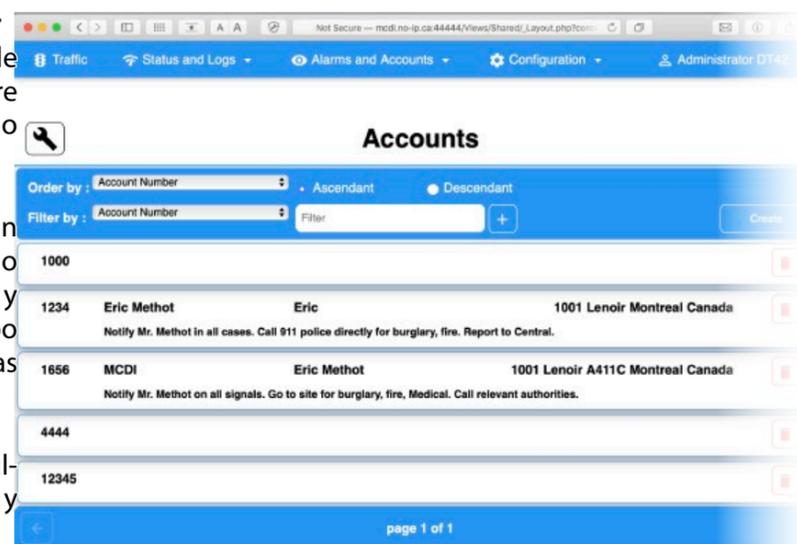


Códigos de alarma que puede leer

DT42 tiene una base de datos de 4000 cuentas que muestra el nombre de la cuenta, la dirección y el teléfono de la persona a contactar.

Los códigos de alarma se deletrean en un lenguaje sencillo de acuerdo con la identificación de contacto y los estándares de SIA: Incendio, robo ... Todo se puede ver en las páginas web del DT42.

Con DT42gb, los guardias y las patrullas pueden leer la lista de acciones y escribir notas de intervención.

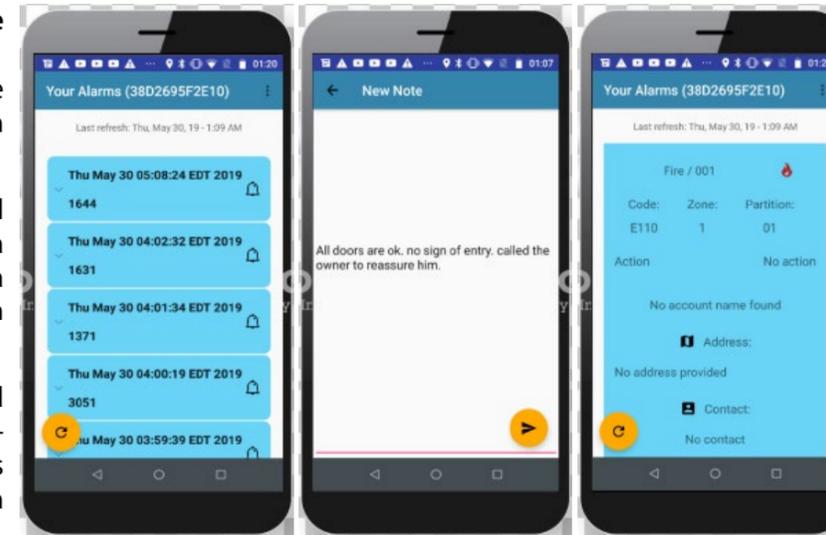


Ver alarmas sin el software de monitoreo

DT42gb envía notificaciones de señales de alarma a la aplicación de Android DT42.

Guardias, patrullas y personal son notificados de una nueva señal. Ven detalles de la cuenta y del código de alarma. Pueden escribir notas de intervención.

DT42gb proporciona capacidad de monitoreo básica para proteger casetas y comunidades cerradas sin necesidad de un software de monitoreo.



Recibir más que cualquier otro receptor

Ningún otro receptor tiene más formatos ni probado, ya que muchas marcas aseguran que puede usar una combinación de paneles de alarma sin conflictos:

3PX AR-535 4G
ALTEC ATLS Switch'GSM IP Alarm.com
Ajax Hub (2019+ models or older with updated firmware))
AMC Electronica
ARTEC AR88
AVS electronics Starlink 4G
Bosch 6512
Cirrus 4T
Climax TW
CROW Sheperd Cloud
CSV IP (on request)
Digiflex Bosch
Dinsafer
ENIP
Eldes/Eldes Kronos
Focus/MEIAN STIII FC-7688plus
GSD Global Security Devices
Hikvision AXIOM, AX Pro (alarms only)
INIM Smart Living, Prime
Kerui/Wolfgard G9B0
King Pigeon G5
Knookbox
Ksenia
Mars-Commerce Zeus
MAXKIN
MEGA-X Maxtechnologies
Myalam.com Asia-Europa
M2M Services Bulgaria- America
MLR2
Nookbox
Nanocomm (nanomir)
NAV87XX
NETIO Novation Security
Optex Genio ST/Genio Advance
PIMA Force Series
Pyronix ENIP
Rightkey
Risco Cloud (Alarms only)
Risco Agility, Lightsys 1 SIA
Roel Multicomm, CERBER, Xguard IP
ROF
SATEL gprs-a/gsm-x
SECOLINK Pas816, GSV5, GSV6U
Sciotech TW
Sigma GR
SUPA L16
Tecnoalarm
Telesignal
Telenot
Trikdix G09/G10/G16/G17/ SP231
TOPKODAS GTalarm2, GTCOM2, GTM1
TELL
Vanderbilt Flex C (special license)
SIA DC-09 2007 TCP/UDP
SIA DC-09 2011 TCP/UDP
SIA DC-09 2012 draft TCP/UDP
SIA DC-09 2013 TCP/UDP
SIA DC-09 2017 TCP/UDP
SIA DC-09 2021 TCP/UDP (june 2021)

Bajo pedido, sin soporte técnico: 3i NX1/NX2, Paradox IPD0X, VdS (implementación Abus)
Verifique los detalles de conexión con MCDI ya que pueden variar según el modelo dentro de la misma marca.

Receptores de alarma Para líneas telefónicas

Las receptoras de alarma MCDI son el caballo de batalla de las centrales de monitoreo desde 1994.

Exprecium D™ y Decrypta 4™ son las décimas generaciones de receptoras de alarmas para líneas telefónicas de MCDI

Exprecium D™ y Decrypta 4™ facilita el monitoreo de alarmas para Industrias, edificio, servicios de salud, campus universitarios y departamentos de seguridad.

Muchas características de redundancia, como líneas duales, fuentes de poder duales, salida dual, las hacen ser las más usadas en todo el mundo, sin importar que seas un centro de receptora de alarmas o una corporación que quiere auto monitorearse. Fácil de configurar, fácil de usar sin importar si se encuentra en una cabina de guardia o en un cuarto de control.

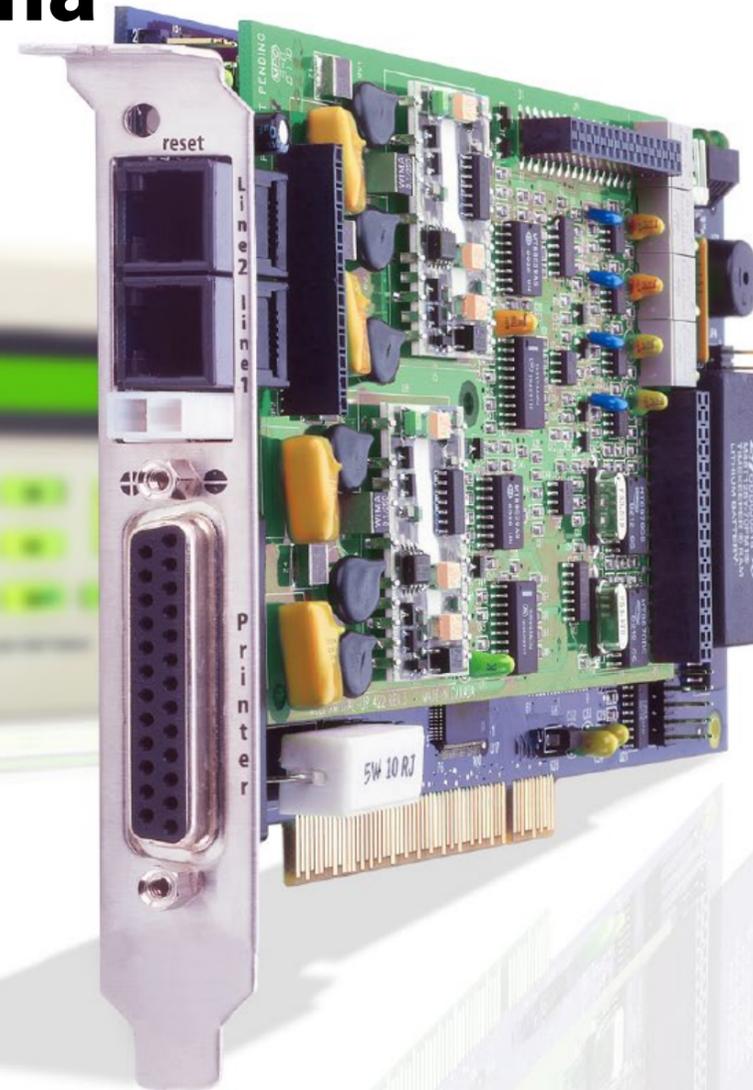
Ed y D4 le ofrece la mayor variedad de formatos de alarma a precios accesibles. Con dos líneas telefónicas por placa, Exprecium d te da el poder de convertir tu PC en un poderoso receptor de alarmas.

Comenzando con una placa, puedes ir agregando más placas mientras tu estación de monitoreo va creciendo. ARC de todos los tamaños confían en receptoras de MCDI por 25 años.

Ed y D4 no impone un límite lógico al número de clientes por línea y viene con una memoria de 4095 eventos, Identificador de llamadas, líneas independientes, ajustes "Handshake" para recepción mas rápida y configuración multilingüe.

Salidas

Ed y D4 comunica la señal a la PC en MCDI, MCDI Mejorado, Surgard MRL2/MLR2000 y modos Ademco 685.



Más allá de la caja negra

Diseños únicos que traen únicas características



Señales de alarmas fáciles de leer

Simplemente lea la alarma entrante desde la pantalla frontal y busque eventos de alarma entrantes por orden de llegada. El identificador de llamadas también se muestra cuando está disponible. Un relé externo de 5V en la parte posterior puede disparar luces y sirenas.



Fuentes de alimentación duales, entradas duales, salidas duales

D4 puede ser alimentado por fuente de alimentación AC-DC o batería externa asegurando así que su receptor siga recibiendo durante días incluso en caso de corte de energía.



Entradas duales

2 tomas de línea telefónica RJ11. Las alarmas se reciben simultáneamente en ambas líneas telefónicas. Las líneas se identifican con un número de línea (0 a 255) muchos D4 se pueden usar con el software de monitoreo.

Salidas duales

Conexión a la computadora: 1 puerto USB y 1 puerto serie con selección de primaria y secundaria

Registro de eventos cuando la PC está ausente

EXPRECIUM/D4 almacena los últimos 4095 eventos en todo momento y recibe alarmas incluso cuando la PC está inactiva.

Software de monitoreo

Exprecium/D4 es compatible con la mayoría de los softwares de automatización del mercado incluyendo SECURITHOR v2, SECURITHOR v1, SAMM X, WINSAMM, ABM, A-traq, Bykom, Centralworks, FROUROS II, Patriot, SIS, SIMS y el muy malo Sofguard.

Pantalla multilingüe, configurador y visor de tráfico

Completa herramienta de configuración de PC en inglés con traducciones en árabe, alemán, español, farsi, portugués y ruso. Tráfico visor para PC y archivo de registro incluido. El visor de tráfico permite enviar salida principal al software de automatización mientras la salida secundaria transmite al espectador para escribir el registro.



SECURITHOR



¿Qué es SECURITHOR?

SECURITHOR es la mejor solución para su monitoreo sin importar si tiene una caseta de vigilancia, un sitio industrial, un edificio de oficinas o una estación de monitoreo.

SECURITHOR permite a las empresas monitorear sus propios sitios por o supervisar sitios de otros mediante la ejecución de una estación central de monitoreo.

Los softwares de monitoreo MCDI están en uso en más de 70 países desde 1994. Nuestros productos están presentes en más de 9000 instalaciones en todo el mundo. Desde una versión principal, puede agregar muchas funciones para satisfacer sus necesidades.

Tecnología

Con la base SQL, SECURITHOR está desarrollado con las últimas herramientas de Microsoft para garantizar la máxima compatibilidad. Estamos usando estas 4 características: Fuerza, Estabilidad, Seguridad y Velocidad. Los lenguajes de programación como C # y el marco web como Angular están en primer plano de la tecnología.

Actualizamos constantemente nuestras interacciones con terceros fabricantes para brindarle una comunicación actualizada con dispositivos como paneles de alarma, cámaras, DVR y teléfonos inteligentes, cámaras, DVR and smartphones.

Características

¡Securithor está empaquetado con tantas funciones! Constantemente agregamos algunos basados en los comentarios y consultas de nuestros clientes y con varios fabricantes.

Muchos son fáciles de detectar, como un botón para llamar o APS X botón de ayuda. Otros son más simples, pero están hechos para hacer su vida más fácil y su operación más rentable.

Este folleto te muestra algunos. Contáctenos para obtener una demostración y obtener la experiencia completa de nuestros softwares y receptoras de alarmas.

Quienes somos

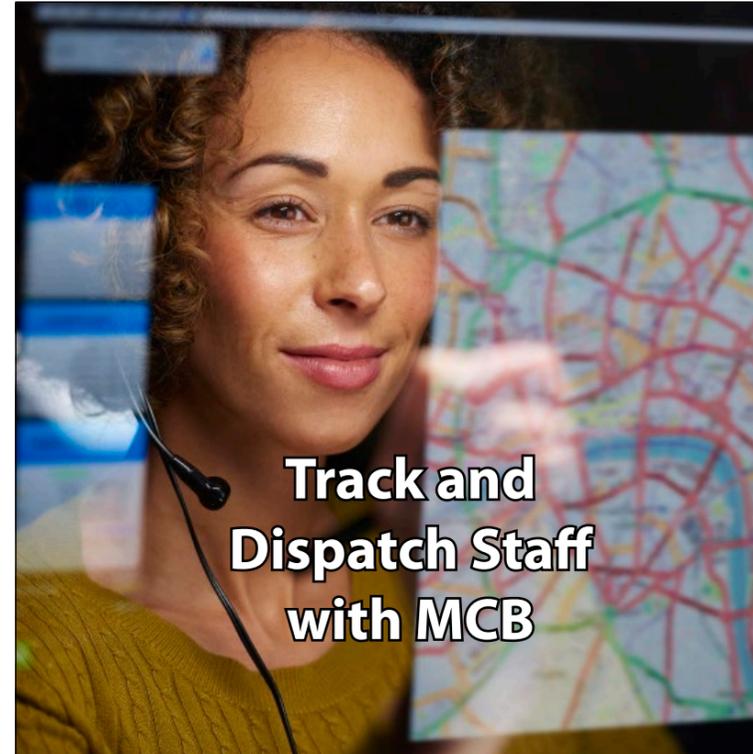
SECURITHOR, MCB y DT42 están respaldados por MCDI, fabricantes de receptoras de alarmas y software de monitoreo desde 1994.

Con sede en Montréal, Canadá, todavía estamos bajo administración original y crecemos con una red de distribuidores y revendedores en todo el mundo. Varios están con nosotros por más de 20 años.

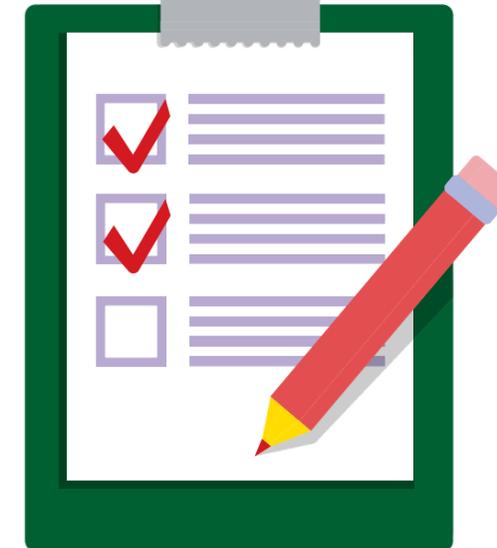
Revolucionamos la industria de la seguridad al proponer nuevas soluciones durante cada década. Seguimos innovando para ofrecerte lo mejor a precios accesibles.

Características principales de SECURITHOR y MCB

No importa cómo uses SECURITHOR y su rastreador y solución de despacho MCB, te darán una gran ventaja.



Ventanas de procesamiento amigables

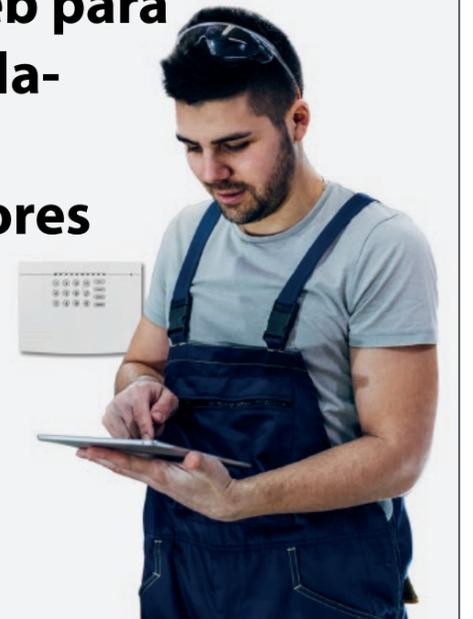


Un clic para llamar y grabar la llamada



Notificaciones a staff y suscriptores por cuenta y código

Acceso web para staff instaladores y suscriptores





Botón de pánico para Android y iOS

Reportes automáticos



Flexible y escalable, un operador o varios operadores



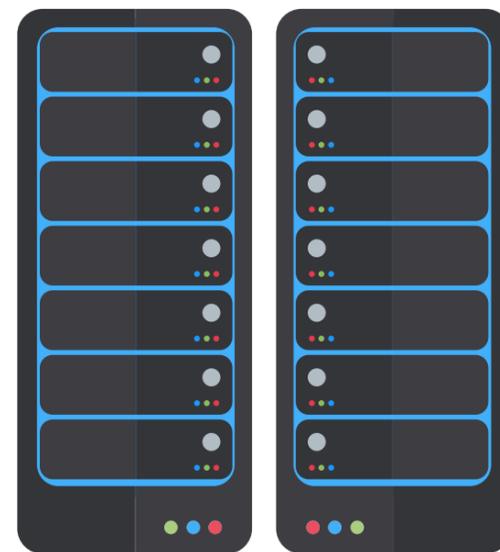
y características que le dan más

- Escalable de 50 a 50,000 cuentas
- Operación por una sola persona o múltiples operadores
- Soporta múltiples protocolos
- Conecte la mayoría de los receptores de alarmas en el mercado
- Horarios de vacaciones
- Agrupación de cuentas
- Restrinja el acceso para usuarios específicos
- Derechos a medida por operador
- Comentarios de intervención escritos previamente
- Plantillas de códigos de alarma
- Herramienta de prueba del instalador
- Correos electrónicos y SMS a suscriptores
- Por operador de escritorio personalizado
- Seguimiento de auditoría del operador
- Seguimiento y envío de mano de obra
- Conexión a varios servidores
- Modo automático sin operador asistente
- Múltiples horarios de apertura y cierre por día / cuenta
- Señales de alarma entrantes alternativas: correo electrónico, SMS, correo de voz.



Eventos procesados por el usuario o de forma automática

Respaldos



Múltiple idioma



Módulos adicionales para mejorar su SECURITHOR:

- APS X botón de ayuda para iPhone y Android con gestión de citas
- Click to Dial marcación automática del teléfono haciendo clic en la pantalla
- MCB Control de Misión para rastrear y despachar personal
- Weboperator: ver la cuenta de forma remota a través de páginas web

Síganos en este folleto para obtener más información o comuníquese con MCDI en securithor@mcdi.com + 514-481-1067 para obtener una visita guiada personalizada SECURITHOR.

EDICIÓN EN RED

Uniendo a personas en SECURITHOR

La edición de red

Si necesita varias personas para manejar el tráfico de alarma o la entrada de datos simultáneamente, SECURITHOR Network Edition es su elección. Red SECURITHOR funciona como SECURITHOR ST1 con el beneficio de tener muchas personas trabajando con la base de datos SECURITHOR simultáneamente.

Escalable

Es fácil crecer de una sola estación a la red, ya que las bases de datos son compatibles. Agregue estaciones de trabajo cuando su monitoreo necesite crecer, sin tiempo de inactividad.

SECURITHOR Network Edition funciona con PostgreSQL, un potente motor SQL con 25 años de soporte para una gran comunidad de desarrolladores. Pero la mejor parte es que es de uso gratuito, por lo que no tiene que agregar una licencia de SQL o MySQL.

No es necesario agregar un servidor OS (Un sistema operativo del servidor). Ahorre cientos de dólares ejecutando SECURITHOR en Windows 10 pro. Pero si lo prefiere, SECURITHOR también funcionará en Windows 2012, 2016 o 2019.

MCDI utiliza herramientas de desarrollo hechas por Microsoft para asegurar la máxima compatibilidad. SECURITHOR aprovecha el marco Microsoft .NET.

Más en la edición de red

Se agregan varias funciones al Network Edition, como filtros de enrutamiento, capacidad de transferir una alarma a otro operador y al STM Mobile Smartphone Viewer para supervisores.



Routing filters. Send selected signals to specific operators



MVP

Para industrias e instituciones

¿Cadenas de farmacias, plantas químicas, consejos escolares, empresas de Servicios Públicos? Si, SECURITHOR trabaja para departamentos de seguridad que quieren mantener monitoreo o vigilancia interna.

Funciones como verificación de video o seguimiento de personal es fácil de usar con SECURITHOR. Se pueden definir procedimientos operativos estándar por sitio, zonas o código de alarma.

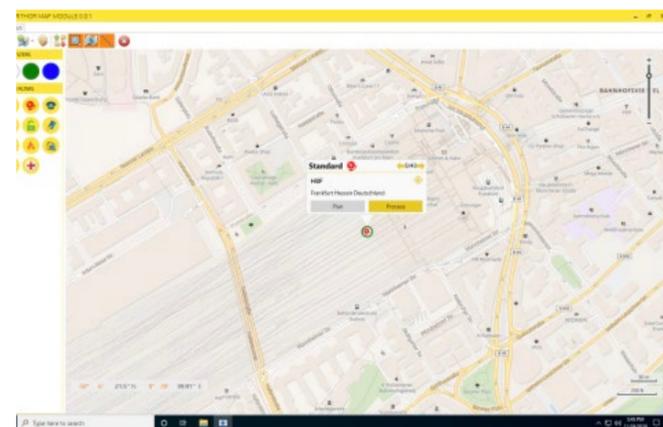
Despacha tu propio equipo de respuesta

Your team is more accurate as your staff is trained specifically for your business. They are also dedicated to your enterprise and confidentiality is higher as they are your own employees. It's possible to dispatch them where you need them with MCB the Mission Control Board, no matter if you use it with SECURITHOR or as stand alone.

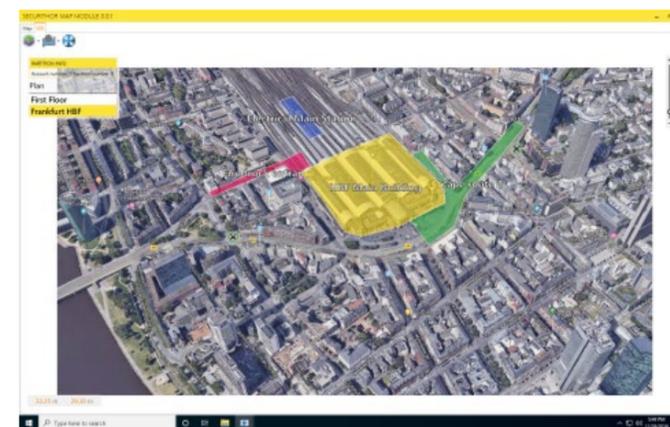
Módulo MVP para uso industrial

MVP no es solo tu jugador más valioso, es un mapa y planos para SECURITHOR. Mantiene el procesamiento de las alarmas simple. Comienza con puntos parpadeantes en el mapa, así que su personal lo comprende sin la amplia capacitación de un operador ARC. Simplemente acerque y siga en la pantalla las indicaciones para obtener más información sobre la señal de alarma.

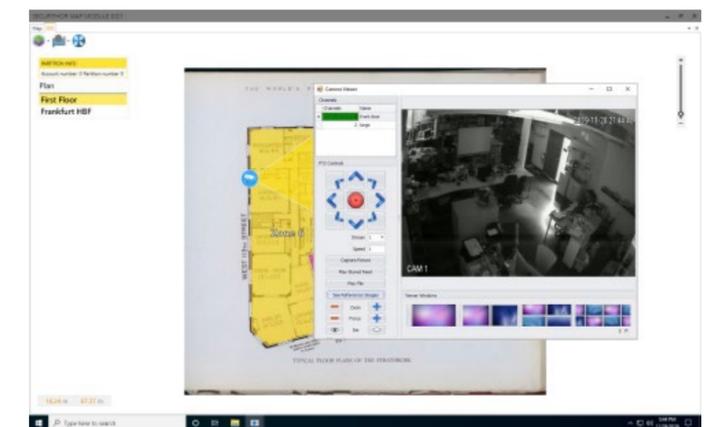
Obtenga vistas de cámara adicionales e información que se muestra en planos ya que el visor de cámara MCDI puede ser integrado con planos. El lanzamiento de MVP está previsto para Q4 2021



Ver sitios de alarma desde el mapa. Acercar o hacer clic para más opciones



Las descripciones del sitio brindan más información, más allá de la vista de alarma habitual



Desde el plano, conoce las ubicaciones de las cámaras y las vistas de acceso

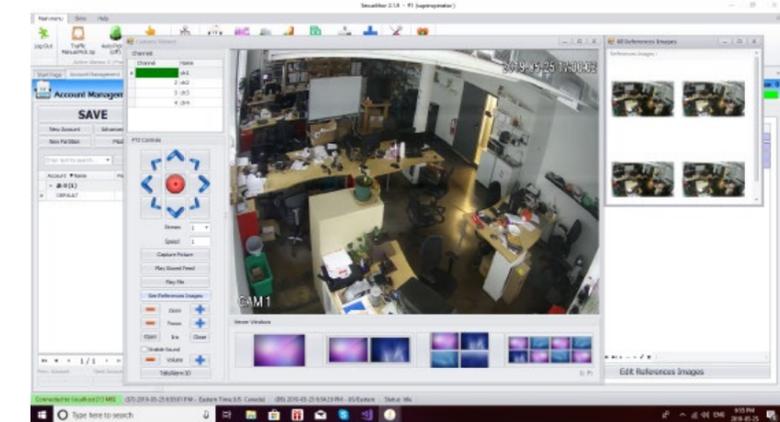


Verificación de video



Reduzca las falsas alarmas agregando verificación de video a su SECURITHOR

- .Conecte y controle cámaras directamente desde el software de monitoreo.
- .Envíe los primeros guardias más rápido y con mayor precisión.
- .Grabe video para respaldar / probar su intervención.
- .Utilice el DVR para activar dispositivos locales: sirenas, luces, máquinas de niebla, puertas abiertas.



¿Por qué CMS sobre VMS?

En lugar de mirar docenas de pantallas o confiar en análisis difusos y costosos, busque la verificación de video con SECURITHOR. La verificación de video es una forma más rápida y confiable de supervisar sitios, ya que se beneficia de una mayor variedad de sensores y dispositivos.

Deja de revisar las cámaras de video todo el tiempo. Verifíquelos cuando los sensores de alarma le indiquen que lo haga. El sistema de verificación de video de securithor ahorra personal, equipo y ancho de banda.

Proporciona un tiempo de respuesta mucho más rápido ya que su primera respuesta no depende del ancho de banda.

Verificación de video

Abre la transmisión del video automáticamente

Cada señal de alarma puede activar la visualización de una cámara lejana o DVR

Imágenes de referencia

El módulo CAM+ añade imágenes de referencia a los monitoristas de MCDI. Se verifica fácilmente cómo debería lucir cada imagen, o si es un empleado en la imagen, etc...

La videograbación se almacena en Securithor

El operador puede tener el video grabado como prueba de intervención. La grabación está vinculada a la señal de alarma para una búsqueda más rápida.

Control de las cámaras lejanas

Los monitoristas de MCDI tienen el control del zoom, enfoque, iris, PTZ, 2 canales de voz. Incluso el disparador de relays está disponible para algunas marcas.

Toma capturas de pantalla para verificar

Los monitoristas pueden tomar una imagen en cualquier momento. La foto será vinculada a la señal de alarma como prueba para los suscriptores.

Acceso a las líneas de tiempo de la cámara y NVR

Se puede usar el visualizador de MCDI para verificar las grabaciones directamente del DVR. Saltando dentro de la línea de tiempo del visualizador de SECURITHOR.

Pre-Alerta

Acceso a la retroalimentación de video segundos antes del conteo de retraso de la transmisión.

Elegir la calidad de la transmisión

Pre-seleccione la calidad de la transmisión de acuerdo a la banda ancha y la rapidez de transmisión del sitio



CAM Module

Incluido en ST1 y ST2

.Integración SDK: Dahua, Epcom, Hikvision con receptor de alarma para dispositivos.

.Para integraciones de SDK: Visualizador MCDI con control de diferentes características de zoom, iris, enfoque, movimiento PTZ, dos canales de audio, controles de relevos. Grabación del video. Capturas de pantalla inmediatas.

.Pre-alarma para dispositivos.

.Abertura automática del resumen del video.

.Visualización en el tamaño de elección.

.Receptores de alarma de Hikvision, EPCOM, Dahua.

.Saltos al link http, rtp, rtsp o aplicaciones abiertas de Windows externas.

CAM Premium Module

Añade más características, conjuntos, e interfaces del módulo al Módulo CAM.

Haz referencias de imágenes para los usuarios de MCDI: compare el contenido del video para hacer referencia con las imágenes.

Más integraciones de SDK: enfoque Hanwha Wisenet, H&S, IDIS*,TVT*, Uniview*, Vivotek.

Interface: Bosch CBS, Epcom Cloud, Frontel para el video, ed, Manythings, Risco, Cloud, Visonic Visnap y Power Manage. MCDI VOD para Visonic.

Puente para P2P: Hikvision*, Uniview P2P* ONVIF*

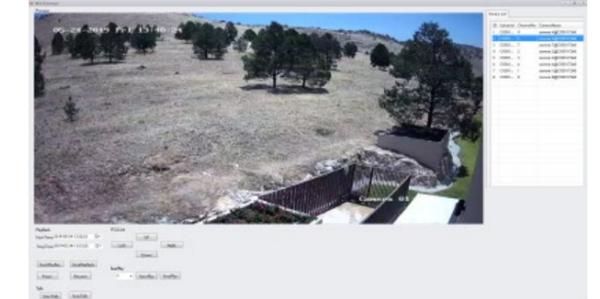
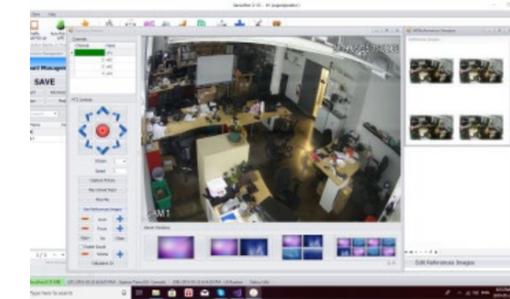
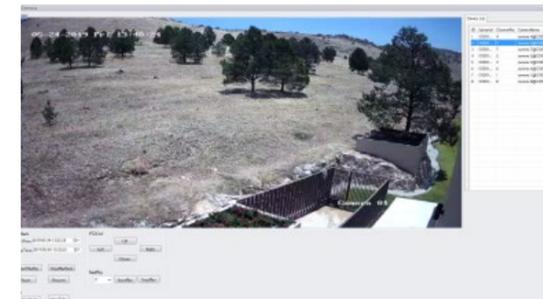
Integraciones avanzadas

Con recepción de alarmas y vistas del resumen del video para Davantis DAVIEW, Avigilon ACC 4,5 y 6, Videofied Frontel.

Photo verification

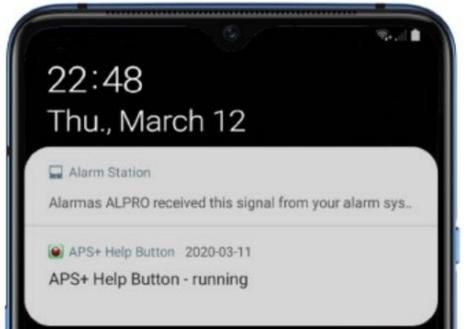
Ajax Motioncam, AMC Cloud, Crow Cloud, Risco Vupoint

*Como cortesía no como soporte técnico

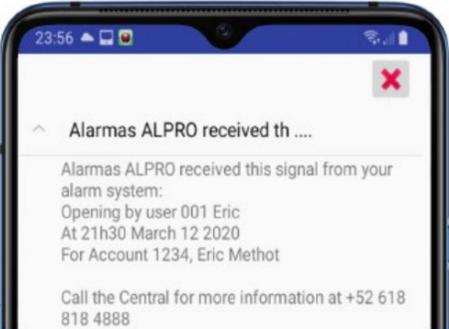


Notificaciones PUSH

Mejore su servicio enviando notificaciones automáticas a sus clientes. Sin tarifas elevadas de envío de mensajes como SMS, sin filtros de spam como los correos electrónicos, pero con una grande atención al cliente y VERIFICACIÓN para reducir las falsas alarmas.



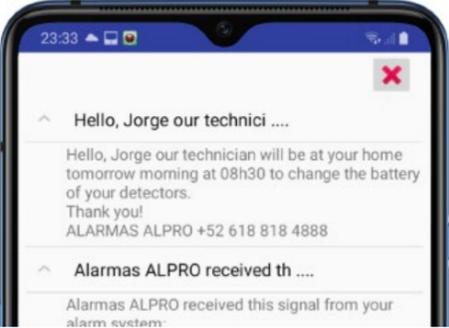
Notificaciones que "despiertan" los teléfonos



Señales de alarma enviadas a celulares

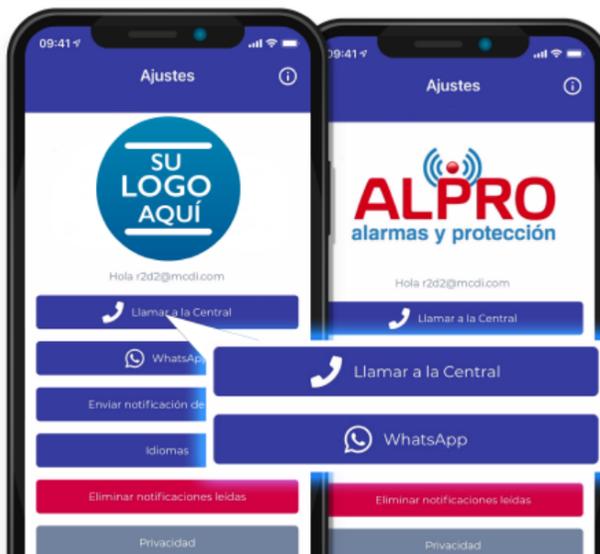
Es independiente de las marcas de paneles, sin importar si los paneles son antiguos o nuevos. Las notificaciones se gestionan de forma centralizada desde Securithor. Una sola aplicación para todas las marcas de sus paneles de alarma.

Cada mensaje es único. Personalice los mensajes para sus suscriptores y seleccione qué señales de alarma van a quién. Se puede determinar por cuenta y por código de alarma. Notifique hasta 48 personas un solo evento.



Señales de alarma enviadas a teléfonos inteligentes

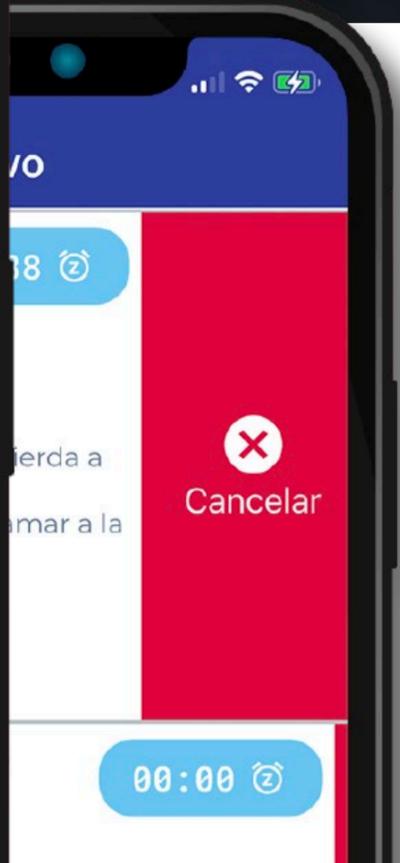
Envía más que notificaciones de alarma. Llegue a un suscriptor o a todo un grupo con un enfoque personal. Envía tus propios mensajes; saludos, noticias, anuncios de cortes de energía, promociones de tu centro de monitoreo o recuérdales que tienen saldo pendiente. MCDI maneja toda la conectividad y el mantenimiento de la aplicación.



¡Personalízalo!

- La aplicación VERIFICATHOR Se puede personalizar con:
- El logotipo de tu empresa
 - Tu número de teléfono
 - Tu número de WhatsApp

Disponible en 21 idiomas para iPhone y Android

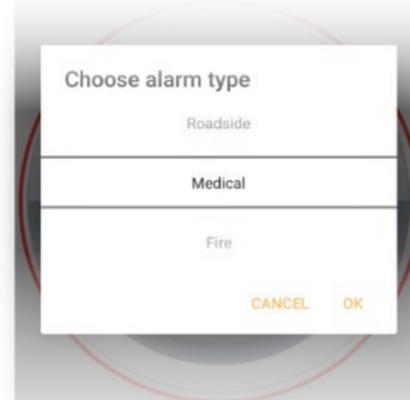


Es la mejor forma de reducir las falsas alarmas. El servicio VERIFICATHOR conecta su SECURITHOR a sus suscriptores haciendo que confirmen las señales de alarma antes de que se presenten a los operadores.

El suscriptor confirma si una señal requiere respuesta activa o no. Simplemente deslizan el evento hacia la izquierda y presionan cancelar o deslizan hacia la derecha para solicitar una respuesta del ARC. Puede establecer un tiempo de espera y configurar si les permite solicitar más tiempo para responder. Además, también recibe notificaciones clásicas de Push de solo lectura y la habilidad de enviarles notificaciones push a petición de cada suscriptor.

APS X Aplicación de ayuda

Provee asistencia al personal y suscriptores desde sus teléfonos



Los suscriptores de APS+ envían 4 tipos de solicitud de ayuda desde sus teléfonos: Urgente (Pánico), Asistencia en carretera, asistencia médica o de incendios. La estación central obtiene solicitudes de ayuda con la ubicación de los suscriptores.

Sígueme! Ubicación periódica actualizada enviada cuando el botón de ayuda urgente es activado.

Friends: Manda una ubicación actualizada sin una señal de pánico a 10 amigos vía correo electrónico o mensajes de texto.

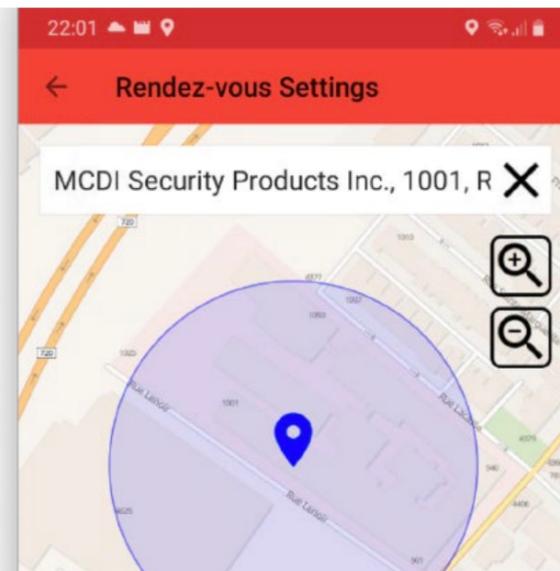
Fácil de usar Da a sus suscriptores un código simple para recuperar la configuración. No se necesita que ellos escriban IP complejos, puertos e información de contraseñas en sus teléfonos.



Rendez-vous

Sistema Rendez-vous: Supervisión avanzada en el camino. Los suscriptores establecen una cita con localización. Esto crea una agenda en **SECURITHOR**.

El operador es alertado si los suscriptores no alcanzan la ubicación a tiempo. Sus ubicaciones son conocidas por el rastreo y pueden agregar verificación periódica hasta que lleguen a la cita.



Botón de ayuda es un botón bluetooth hecho específicamente para las aplicaciones de APS, APS+ y APS X.

Sincroniza el botones azul con la aplicación de APS+ para enviar una solicitud de ayuda a la estación central. No hay necesidad de buscar el teléfono en el bolsillo o escribir una contraseña.

Presiona el botón bluetooth por 3 segundos y la solicitud de ayuda se enviará automáticamente a SECURITHOR junto con su geo-localización.

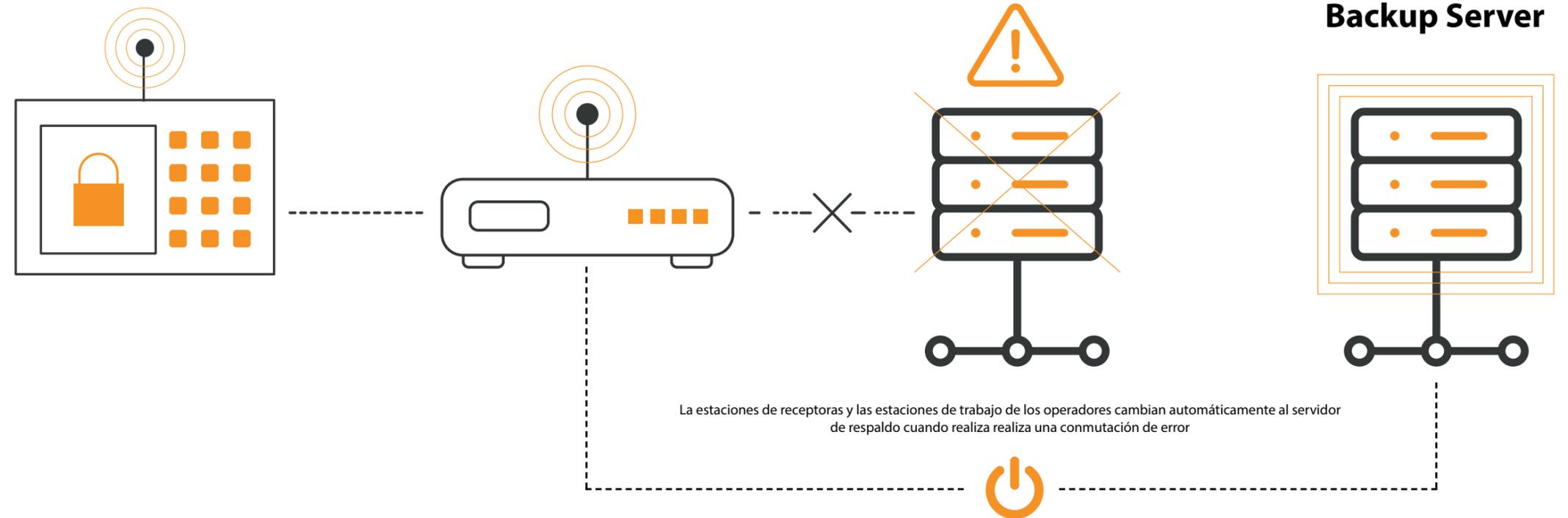


LIVE BACK-UP

La supervisión de alarmas significa que estás en un negocio importante. Es necesario tener sistemas redundantes para asegurar un funcionamiento continuo. Para asegurar la supervivencia del negocio necesitas una solución para los errores de conmutación de hardware y software.

Las fallas de hardware tal como una caída del HDD podrían no paralizar su negocio si tiene la copia de seguridad al instante para SECURITHOR.

No solo podría permitir salvaguardar tu base de datos, podría cambiar sus servicios de recepción y estaciones de operaciones a un segundo servicio equipado con una copia del momento de su base de datos. Esta base de datos se actualiza en tiempo real y está preparada para operar cuando lo necesites.



Usted puede instalar tu copia de seguridad al momento en una ubicación lejana como un centro de recuperación de desastres o errores

No te quedes sin un respaldo o tus clientes podrían ir con la competencia mientras intentas reiniciar tu negocio.

SECURITHOR ofrece varios niveles de respaldo desde una copia de seguridad diaria automatizada hasta una copia de seguridad al instante.

Pero si la continuidad es importante para ti considera la copia de seguridad al instante. Esta siempre se está actualizando, cambios rápidos, e incluso puede eliminar la necesidad de recablear los receptores a la copia de seguridad del servidor. El servicio del receptor y la estación de operaciones cambian automáticamente al servicio del respaldo cuando usted lo permite.

Live Backup es la manera inteligente de mantener tus negocios a salvo en caso de emergencia. Te da la seguridad de una recuperación rápida.



Acceso Web al Personal

Acceso Web para el Personal y el Instalador

¿Necesita capacidad extra para su SECURITHOR sin añadir puestos de trabajo? Vaya al Weboperador y administre sus cuentas desde una página web.

No importa si es para el personal, administrador, vendedor, o los instaladores de los sistemas de alarma, cada uno puede conectarse a SECURITHOR con **WEBOPERATOR**.



Central más eficiente con WEBOP

Porque tus operadores no tienen que perder tiempo editando cuentas. Porque tus instaladores son responsables de la calidad de sus trabajos ya que ellos tienen la información cuando están en el campo. Porque sus operadores pueden concentrarse en la respuesta de la alarma en lugar de confirmar las pruebas de señal de los instaladores.



Usando **Weboperador** desde un navegador, ya sea desde una computadora, laptop o iPad, te da un acceso flexible a SECURITHOR de cualquier lugar



Verificación de conexión Cada acceso es verificado. Los usuarios tienen sus propias contraseñas con acceso restringido en cuentas específicas. Tu puedes personalizar los derechos de editar como no poder borrar o cambiar información de cuentas.



STM SECURITHOR MOBILE: **STM viewer** incluido en Webop. Este módulo adicional permite a los supervisores ver las claves de SECURITHOR Métricas tales como el tiempo de actividad, estado del servicio de los componentes de la clave, número de eventos recibidos, emails, o SMS enviados, operadores registrados.



¡Hecho teniendo a los instaladores en mente!

Ellos pueden añadir una descripción a una zona, información de una cámara/NVR directamente desde un IPAD o laptop a SECURITHOR sin intervenciones del ARC.

El modo de prueba automática permite a los instaladores una ruta completa desde el panel al ARC, como un sistema en vivo, pero sin interrumpir a los operadores. Una gran forma de ahorrar tiempo y una excelente manera de tener 100% de precisión para la programación de su alarma.

Además el sistema de alarma puede ser completamente funcional desde el momento en el que el instalador se va. No necesita esperar a que el instalador licite hojas de codificación cuando regresa a la oficina.



Obtenga mejor información de su cuenta: añada imágenes a una cuenta desde Webop usando un iPad o la cámara del teléfono. Documenta tus instalaciones, disposición del local, obtén acceso especial, toma fotos de los empleados o clientes usando el botón de ayuda de APS X.

CLICK TO DIAL

Cada segundo cuenta cuando se trata de responder alarmas. No quieres marcar un número equivocado. Click To Dial Elimina esa preocupación. Solo haz clic en el teléfono de la pantalla de SECURITHOR y este hará una llamada automáticamente.

Tu Standard Operating Procedure (SOP) (proceso de operación estándar) puede ser diferente para cada tipo de alarma. La lista de contactos es personalizable para cada cuenta/división y cada código de alarma. Con Click to dial tú puedes contactar diferentes personas para incendios, invasiones, alarmas técnicas o, de entrada.



Haga clic en el logo del teléfono de SECURITHOR para iniciar una llamada.



Trabaja con SIP PBX y SIP trunks. Operador softphone o SIP Deskphone.

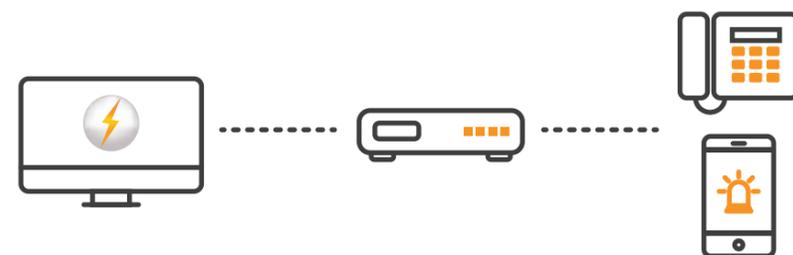


El módulo de grabación guarda la conversación con el evento de la alarma en mp3.



Transfiere la llamada a otro operador.

Click to dial de SECURITHOR inicia una llamada mediante su SIP PBX. Esta llamada es conectada al teléfono del operador que presiono la pantalla.



Cada llamada realizada con marcar un un clic puede ser grabada. Las grabaciones en mp3 están en un índice con sus eventos de alarmas haciéndolas más fáciles de encontrar para inspección y pruebas de los suscriptores.



Muchas más características

Aquí una muestra de las cosas diferentes que puedes hacer con SECURITHOR. Pregunta por un demo para evaluarlas.

Sin limitación lógica en el número de cuentas en ST1 y STS

Soporte a cuentas de 10 dígitos

64 horarios de trabajo por cuenta.

512 particiones por soporte de cuenta

Plantillas de cuenta: No necesita reescribir toda la información cada vez que cree una cuenta. La mayoría de los CMS solo usa pocos códigos de alarma y horarios generales. Importarlos a una nueva cuenta, editarlos a su enlace y crear nuevas cuentas de suscriptores en un segundo. Las listas de códigos de alarmas son personalizables para cada cuenta y partición.

Anexa eventos cerrados: siempre es posible agregar notas al evento. Si necesita más información está disponible después del procesamiento del evento de alarma. Estado armado/desarmado: sepa en un vistazo si una cuenta está armada.

Prueba Auditoria: Sabe quien hizo cambios de una cuenta o quien procesó el evento

Procesamiento automático de las señales de alarma: SECURITHOR tiene la habilidad de procesar las alarmas automáticamente sin la intervención del operador. Seleccione automática para pruebas periódicas o señales de alarma que no necesite la intervención del operador. Las notificaciones pueden ser configuradas como automáticas o manuales.

Planificador de copia de seguridad incluido: Automáticamente se crean respaldos que pueden ser restaurados en otro SECURITHOR en caso de tener daño en un HDD.

Sonidos personalizables para cada nivel de prioridad. Use los sonidos incorporados o cambiarlos por los suyos.

Sección de reportes envía los reportes automáticamente al personal y los suscriptores por correo electrónico.

Call list: Escribe los procedimientos de SOP (Standard Operating procedures) (procesos de operación estándar) por cuenta/partición/código de alarma.

Administración de ciudades centrales para una administración fácil y central o números de contactos de emergencia.

Click to dial: SECURITHOR ofrece diferentes maneras de ayudar al operador a marcar un número de teléfono. Simplemente dando clic en un número de teléfono la llamada es más rápida y libre de errores ya que SECURITHOR se encarga de la marcación. ST puede conectarse a un modem, a una cuenta de telefónica de Skype. un SIP o Asterisk PBX con módulo adicional SIP.

Pruebas periódicas con restablecedor de reinicio

Sonidos y colores de prioridad personalizados.

DMC Dead Man Check El control de alertas de operadores (dead man check). verifica si tus operadores están vivos haciéndolos llenar un captcha si se detecta inactividad. Notifica a sus supervisores por medio de email/sms/notificaciones push.

Notificaciones de email: Los eventos de la alarma activan el envío de los SMS a las personas seleccionadas. Trabaja con módems terceros compatibles y muchos http gateways



ETA Email a alarma convierte en correo electrónico entrante a una alarma acorde a los filtros y regex. adjunta audio, video, y archivos de imágenes.

Importaciones fáciles: Descargar su lista de cuentas desde otro software es tan fácil como usar un archivo de Excel. Llena toda la información de tus cuentas e importalas a SECURITHOR.

Teclas rápidas para operaciones rápidas y redundantes.

Periodos flexibles de pruebas: 1...999 horas con opción de retraso

Procesamiento completamente manual o automático.

SECURITHOR permite configurar el proceso automático para códigos de alarma específicos o sitios completos. De hecho podrás ejecutar todos tus sitios automáticamente.

Control granular sobre los códigos de alarma: establece varias opciones de procesamiento desde automático a condicional: automático, al restaurar, al recibir otro evento, en temporizador, etc...

Agrupamiento de cuentas para restringir el acceso y proveer reportes más fácilmente.

Da acceso a un grupo únicamente de operadores e instaladores seleccionados.

Soporte heartbeat: Receptores que envían una señal heartbeat para monitorear errores de comunicación.

Grupo de cuentas por horarios festivos.

Importe/vea 12 imágenes JPG por cada cuenta.

Las señales entrantes hacen cola por esquema de prioridad.

Idiomas: Disponible en inglés, Español, Francés, Alemán, Griego, Lituaniano, Portugués, Rumano, Sueco y Ruso. Se puede agregar cualquier idioma.

Mapa para cada cuenta: escribe de manera precisa la geolocalización y los muestra en Google Maps.

Procesamiento múltiple de eventos: Múltiples señales que llegan del mismo evento o sitio pueden ser procesadas al mismo tiempo para acelerar la operación. Una sucesión de alarmas de zona puede ser procesados en grupo para acelerar el procesamiento de esa manera.

Operaciones por cualquier estación autorizada en línea o desde estaciones remotas autorizadas

Procedimientos operativos estándar: SOP han establecido la manera estándar para responder a una alarma. Los operadores los siguen acorde a su pre ajuste. Es personalizable por cuenta/partición/zona/código de alarma.

Operaciones sin papel: Las notas escritas por el operador son guardadas en cada cuenta por ambas respuesta de la alarma y la misión dispatch MCB

Notificaciones de autopruebas erróneas.

Espacio de trabajo personalizado el operador trabaja en múltiples pantallas. Separar información para que fluya por pantallas y se adapte a las necesidades del operador.



Soporte de abertura/cierre con un periodo de gracia.

Procesamiento de operadores para el registro de tiempo: Sepa cuánto tiempo se tomó a un operador.

Visualización en PDF para cada cuenta

PPP - PC Boton de panico para PC: Los CMS pueden distribuir botones de pánico virtuales para PC para los suscriptores. La activación es una combinación secreta del teclado que envía señales de pánico silenciosas a través del IP hacia el CMS.



Elija una alarma u ordene por prioridad: Las alarmas entrantes se muestran en la ventana de tráfico por orden descendiente. Elija manualmente cual alarma quiere procesar o forzarlas a los operadores por nivel: incendio, pánico, robo antes del servicio de alarmas.

Derechos de operador: derechos de personalización por operador. Seleccione lo que pueden o no hacer ellos. Restrinja a cuentas específicas a través de grupos.

Activación remota de dispositivos de Ajax, Crow Shpherd, servicios M2M, Risco y Visonic con módulo de 2vías. También verifique el módulo CAM+ para la activación de relevadores con NVR Relay triggering (Activación de transmitir) para múltiples marcas de cámaras del visor de cámara de MCDI.

Horarios: SECURITHOR verifica si un sitio debería ser armado o desarmado en un tiempo específico. Además verifica si un sitio reportó una señal de prueba. Disponibilidad de opciones de horarios muy comprensibles.

SMS a alarma: TLC módulo adicional: Copea SMS entrantes a cuentas de alarmas y códigos. Convierte paneles que únicamente se reportan por SMS a un evento de alarma legible por SECURITHOR.

Notificaciones SMS: Los eventos de la alarma activa se envían por SMS a las personas seleccionadas. Trabaja con módems terceros compatibles y muchos http gateways

Procedures (SOP) precisos. Más notas disponibles por código de alarma. Notas específicas por cuenta/partición/zona por Standard Operating

Orden de servicio: Cree manualmente una orden de servicio/trabajo o

automáticamente al recibir el código de alarma.

SQL: SECURITHOR es motorizado por postgresQL. Este motor SQL ha existido durante 25 años y cuenta con el apoyo de una gran comunidad de desarrolladores. Además, es gratis. No necesita añadir un Microsoft SQL costoso a su software de monitoreo.

STM SECURITHOR MÓVIL: El complemento de visor móvil STM ST permite a los supervisores ver en la Web claves métricas tales como el tiempo de actividad, estado de servicio de componentes clave, número de eventos recibidos, emails enviados por correo electrónico/SMS, operadores registrados.



Comentarios estandarizados: pre escritos para el procesamiento de la alarma y notas de contacto de los operadores. El profesionalismo de la central puede mostrarles comentarios y las notas a los suscriptores. Acelera el tiempo de procesamiento ya que las notas de los operadores suelen ser las mismas día tras día.

Ver los planos de los pisos correspondientes: ST guarda conjuntos de imágenes de cada cuenta. Las señales de alarma mandan la apertura de una imagen específica. Como las alarmas comúnmente están ordenadas por zona es fácil emparejar el código de alarma/partición/zona a una imagen específica que muestra los terrenos o el plano de esa zona.



Acceso web para el personal o los instaladores: Con Weboperador puede permitir al personal editar y ver cuentas por medio de la web. Los instaladores usan Weboperador para revisar cuentas desde sitios, y probar su instalación sin crear.



Módulo de acceso Web para los suscriptores: Muestre los eventos de alarma a suscriptores y envíe notificaciones push.



Los servicios WAM de SECURITHOR incluyen múltiples personalizaciones para su central.

Windows: Ejecuta en los menos costosos de Windows 7/8/10 pro, pero también en Server 2012/2016/2019.

Trabaja con mas de 100 receptores. La mayoría de los receptores en el mercado usan formatos estandarizados que son soportados por SECURITHOR. Las IP integradas tienen recepción en MCDI DT42, D5. Soporta todos los receptores que usan: MCDI IP, MCDI nativo, MCDI+, Sur-Gard MLR2, MLR 2000, Sistema 3/4/5 mrl2 sobre ip, Ademco 685 formato, SK9000, Radionics 6500, Paradox IPRS7



mission control board

MCB

Mission #38450
Guard Antonio M
OTW to El Huequito
19.4349944,99.1448502



A woman with curly hair is wearing a headset and looking at a large digital map on a screen. The map shows a network of colorful lines representing routes or connections. The text is overlaid on the right side of the image.

MCB Mission Control Board

Seguimiento y despacho de personal

Mission Control Board trabaja con una aplicación de Android llamada MCB para localizar y proporcionar interacción entre la estación base y su personal móvil.

Sepa dónde están sus empleados y quienes están disponibles, use geofence con ellos y envíe misiones para ellos, puede despacharlos en tours de vigilancia o itinerarios de visitas/entregas.

Obtenga pruebas de presencia para sus clientes y mejore sus servicios enviándoles reportes documentados que incluyan imágenes y videos tomados de la visita del personal.

La aplicación MCB

La aplicación MCB es una multiherramienta que tu personal móvil necesita. ¡Esta hace mucho más que una varita de guardia! Es el enlace vital entre la estación base y el personal móvil.

La aplicación MCB no es solo un rastreador para tu personal. Esta es una manera de comunicar misiones, itinerarios y obtener reportes de su personal que incluyen videos e imágenes.

Conecte hasta 200 miembros del personal a MCB usando la aplicación de Android gratuita de MCB.



Su personal puede usar la aplicación MCB para escanear etiquetas de NFC o códigos QR para una doble confirmación de la presencia en el sitio visitado.

Idiomas

La aplicación MCB está disponible en inglés, árabe, español, filipino, francés, alemán, griego, hindi, indonesio, malasia (Bahasa), noruego, portugués, rumano, sueco, ucranianos y vietnamitas.

Contacte a MCDI para añadir idiomas.



¡No solo para Guardias y Patrullas!

Toda empresa con personal móvil puede usar MCB.

MCB para SECURITHOR y MCB Go! podrán trabajar para todo su personal móvil sin problema si ellos están haciendo rutas de entrega, recorridos de autobuses escolares, entrega de medicamentos, mantenimiento de equipos, visitas de clientes, administración de edificios, limpieza de oficinas o intervenciones de seguridad.

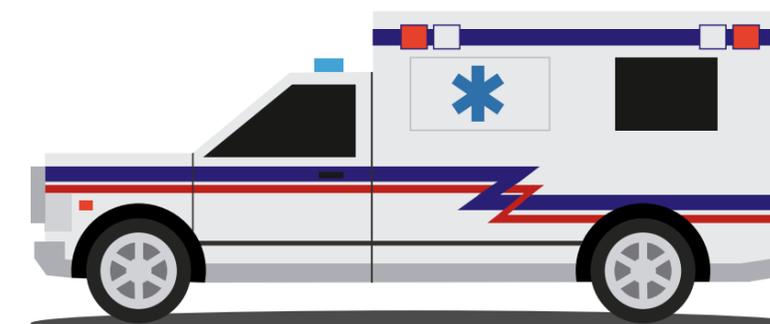
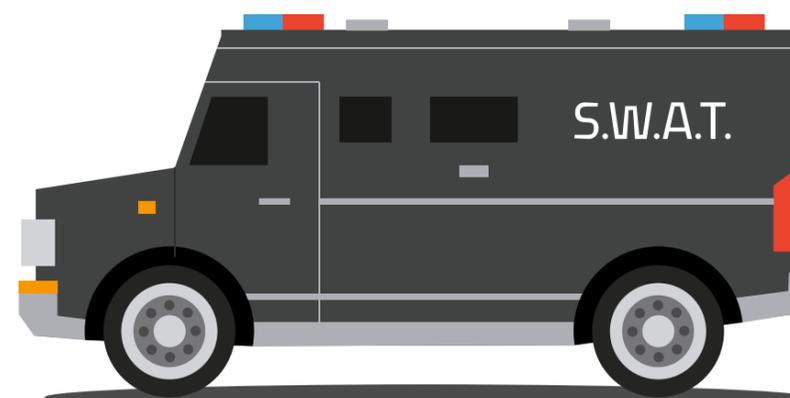
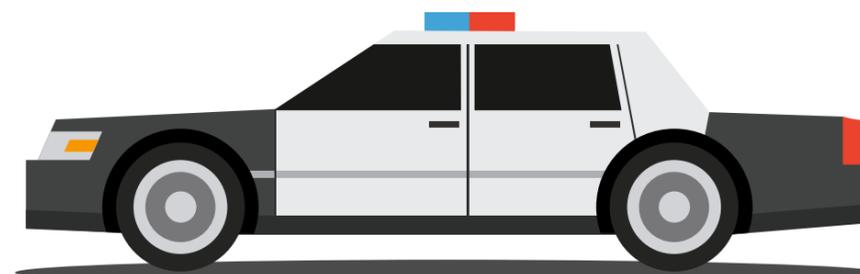
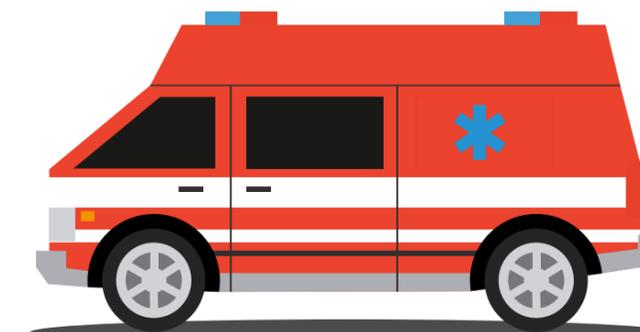
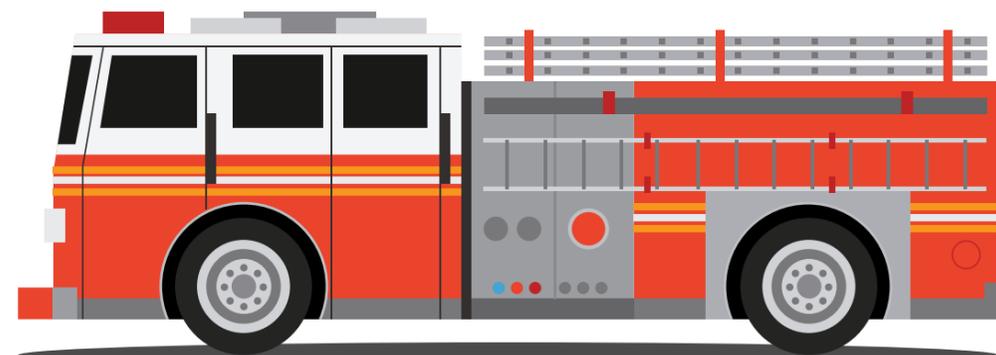
Simplemente rastree a sus empleados con la aplicación MCB en su teléfono Android. Vea en dónde están sus empleados a través del mapa y envíe trabajos, ya sea por pedido o en su agenda.



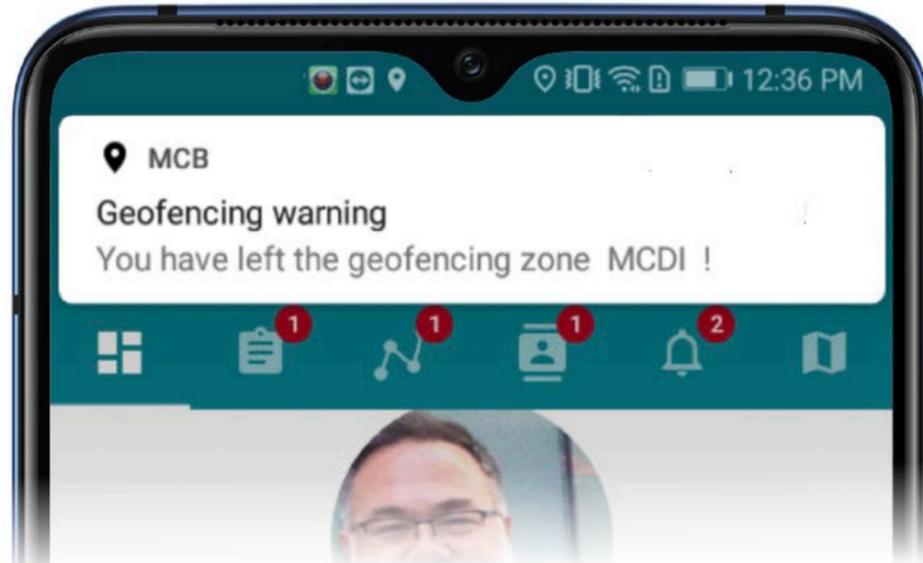
MCB Go! está diseñado para administrar a su personal móvil y no necesita transferir el trabajo del software de supervisión SECURITHOR. Funciona completamente independiente del Software de monitoreo SECURITHOR.

Sin mencionar la transferencia del evento de alarma, MCB Go! tiene las mismas funciones que los complementos de SECURITHOR: la trayectoria de empleados, envío de misiones o itinerarios y obtener su confirmación de presencia.

Todo el geofencing, códigos QR/etiquetas de escaneo NFC, emparejamiento de vehículos, reportes con imágenes/videos del personal están presentes en MCB Go!



¿Dónde está ...?



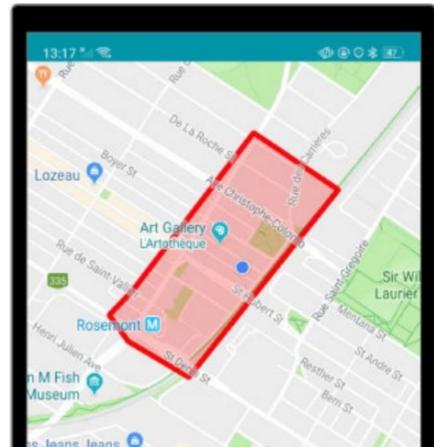
Las notificaciones de geofencing aparecen al ingresar a una zona prohibida o al salir de una zona autorizada.

GEOFENCING: DENTRO O FUERA

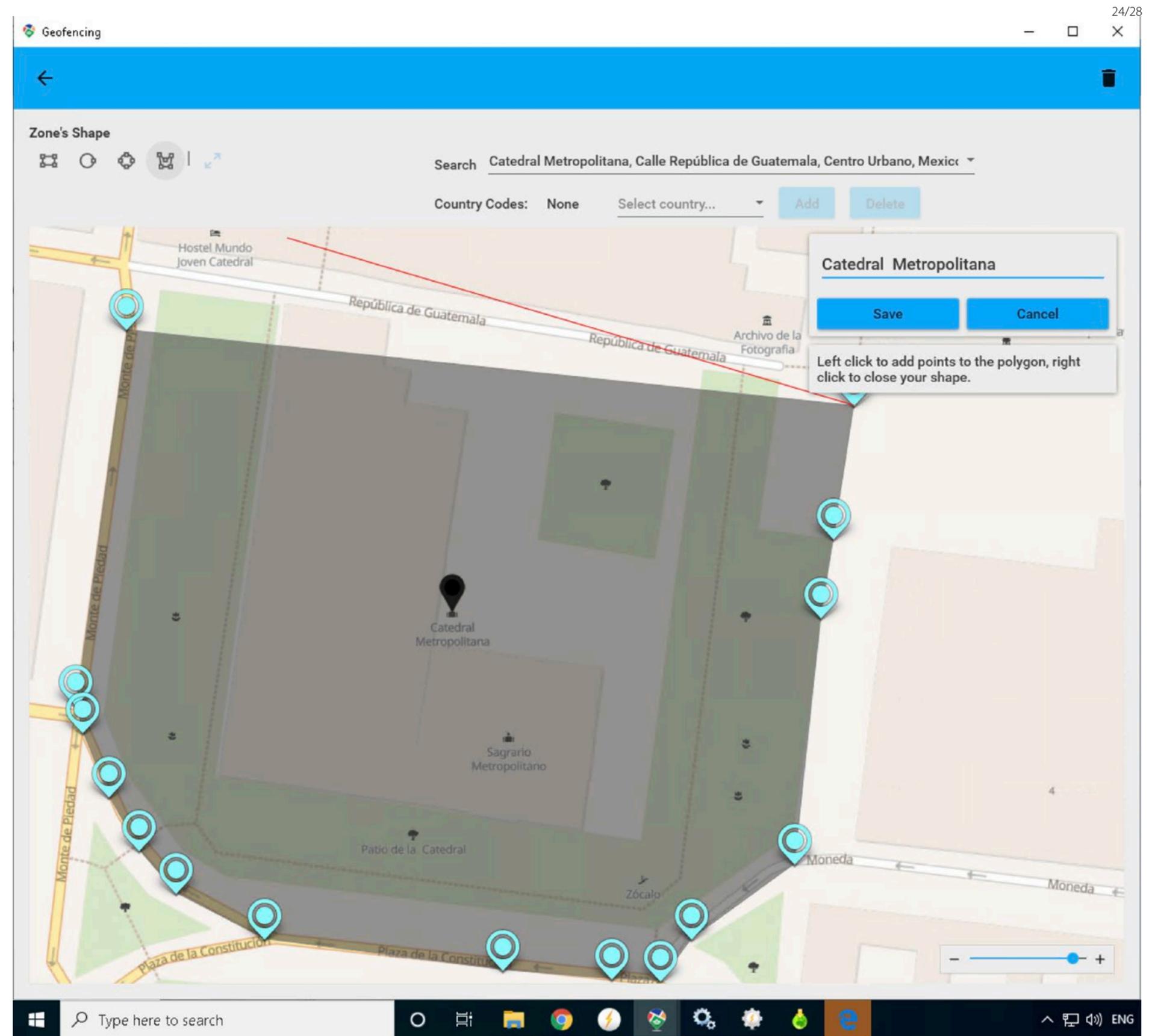
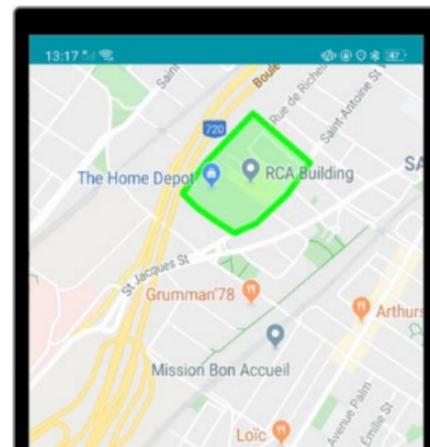
Dibuja zonas en un mapa para asignar a miembros del personal una localización. Usted sabrá si los empleados llegan a tiempo y si ellos permanecen en el mismo destino. Ambos la estación base y el personal sabrán porque ellos recibirán notificaciones cuando uno sale de una zona autorizada.

Seleccione zonas prohibidas para evitar visitas no autorizadas o para hacer cumplir territorios asignados. Ambos tipos de geofencing se configuran fácilmente en un mapa con herramientas de dibujo.

Las zonas prohibidas se muestran claramente en rojo



La zona autorizada en la aplicación se muestra en verde



¡Estoy aquí!

Demuestre su servicio a sus clientes enviando automáticamente informes de visitas (correo electrónico o SMS). Los reportes incluyen datos de geolocalización, reportes del personal con imágenes y videos en el sitio.

Duplique sus pruebas con códigos QR etiquetas escaneables NFC en puntos de control o sitios de entrega/recolección. Estos se incluyen en los reportes por email/SMS que se envían al cliente o supervisor.

Necesita saber

¿Quién estaba y en donde a medianoche?

¿A dónde fue su personal hoy?

¿Quién era el más cercano a su cliente a las 13h00?

Usted puede encontrar esta información en MCB y ofrecer una prueba de presencia a sus clientes.

Confirmar la presencia con MCB

Cada miembro del personal es rastreado a lo largo de su jornada. No importa si está de camino a un punto de control o cuando escanea una etiqueta. Usted puede consultar su ruta a una ubicación u obtener su ubicación en un momento específico. Coloque etiquetas NFC para confirmar la presencia de su personal en los puntos de control o en el equipo al servicio.

Reportes de visita en email o SMS

MCB le enviará un email en cada que un punto de control sea completado. Use esta función para enviar un informe rápido a supervisores o clientes. Email confirmando su localización, reportes escritos por su personal, con NFC o un código escaneado junto con un link para ver imágenes o videos tomados por el personal en la localización del punto de control. ¡La mejor manera de probar sus servicios!

Seleccione tantos destinatarios como guste. Los informes son enviados por correo electrónico o SMS

Los informes se envían segundos después de la finalización de los puntos de control o los acumulados al final del itinerario.

Identificación del punto de control.
La marca de verificación verde confirma que la visita fue exitosa

Tiempo de finalización con informe ingresado por su empleado

El icono muestra el tipo de etiqueta (NFC o QR) con su propia designación.

Report for tour #33

Checkpoint with position #1

✓ [333B - 0] MCDI Da Rosemont - MCDI Da Rosemont

Completed at **Thursday, December 19, 2019 10:43 AM (Eastern Time)** by **yoda** : all is ok, the back door was locked. Nobody inside.

More information

📄 Id: 04E07F62625780

Attachments

📎 9.jpg

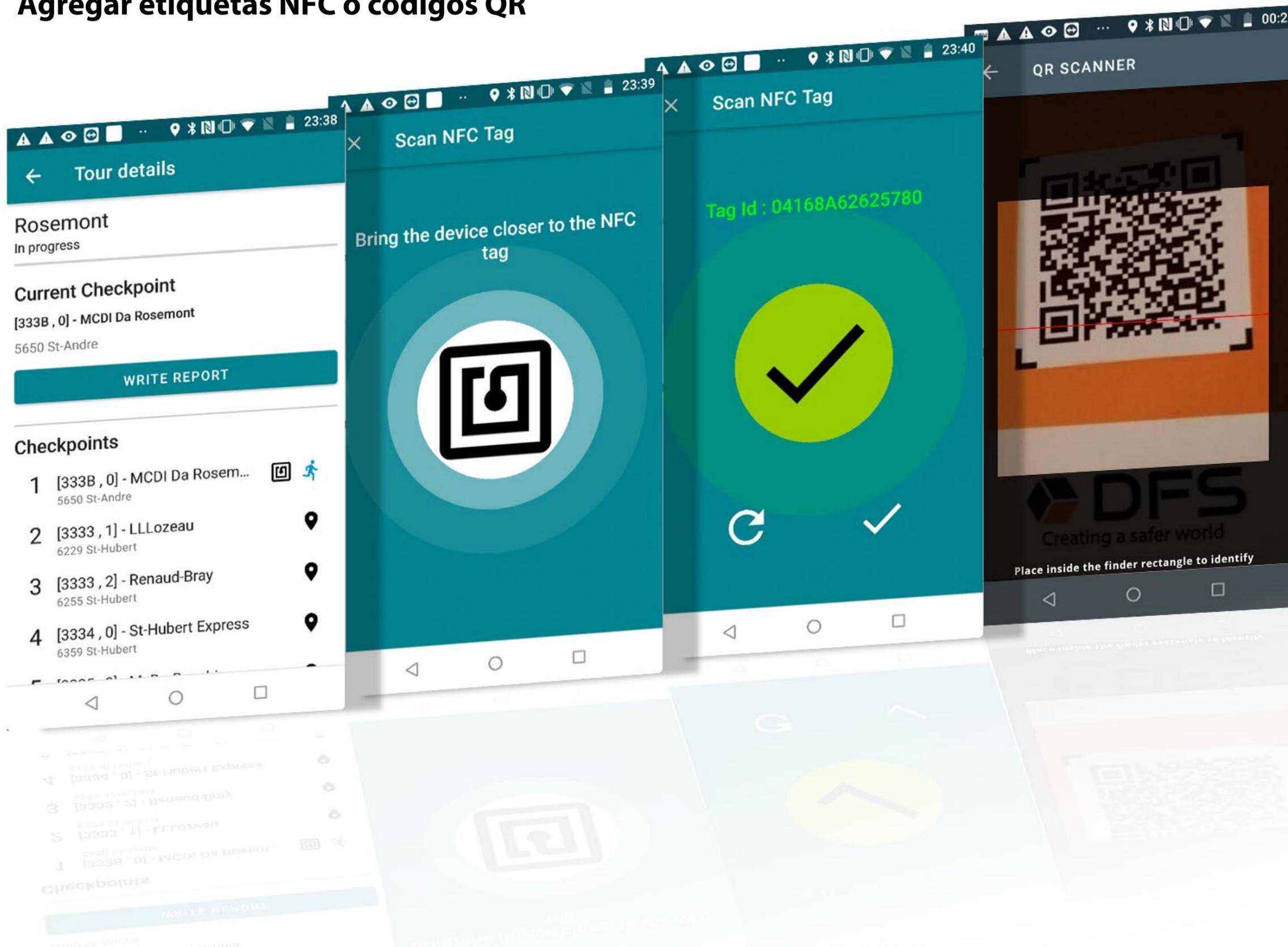
Completed successfully.

Enlace cliqueable.
Abre la ubicación en Google Maps

Las fotografías o videos tomados durante la visita del personal se suben para que el cliente lo vea en línea.

DOBLE VERIFICACIÓN

Agregar etiquetas NFC o códigos QR



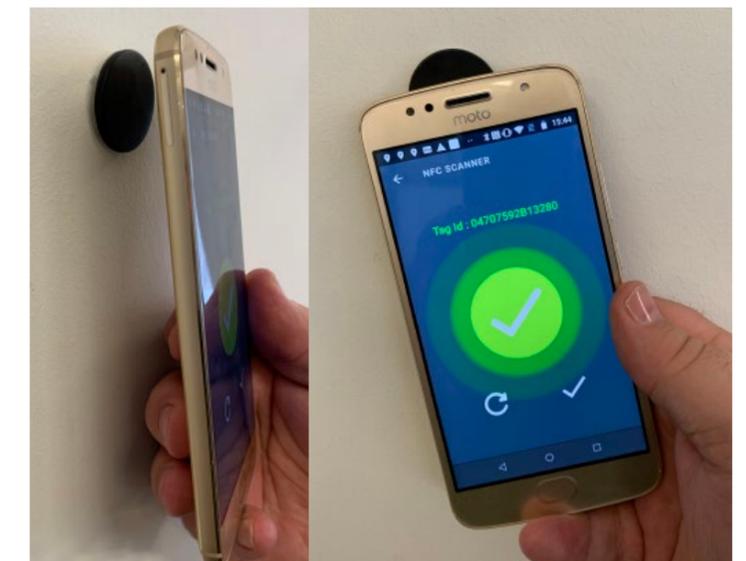
Coloque etiquetas NFC para confirmar la presencia de su personal en los puntos de control o en el equipo al servicio.

Usando sus teléfonos y la aplicación de MCB, los miembros del personal necesitan escanear NFC o QR. Esto crea una doble verificación que agrega la geolocalización registrada.

Escanear una etiqueta asegura que vayan a todos los pisos o que visiten todas las habitaciones requeridas en un recorrido. Esto además obliga al personal a ir al final de las habitaciones o verificar una habitación trasera. La duración de la estadía en el sitio también es aplicada por la app MCB.



Al escanear una etiqueta colocada en el equipo, se confirma la máquina trabajada, un sitio de entrega y el sitio de entrega.



ESPECIFICACIONES

DT42/DT42m

DT42gb/gbm
Recibidores de alarma
DT42gb receptores de alarma sobre IP
DT42gbm receptores de alarma sobre IP y líneas de teléfo

Fuente de alimentación: 100-240VAC entrada 50-60Hz, salida 5Vdc 2.4A
Consumo: DT42/DT42gb: típico menos de 1.1A 5VDC
DT42m/DT42gbm: típico menos de 1.2A 5VDC

Comunicación:
DT42gb: Ethernet, USB, serial
DT42gbm: Ethernet, USB, serial, pstn
Dimensiones:
5.720” L x 5.750” W x 1.635”H (excluyendo conectores y pies de goma)
Ancho de montaje en bastidor 19 pulgadas, altura: 1U, 6,5 en profundidad
Acabado: esmalte naranja brillante, serigrafía negra.

Aplicación de Android: 8+ con notificaciones habilitadas. Acceso a notificaciones de Google

Formatos y marcas compatible

ALTEC ATLS SwitchGSM IP
Ajax Hub (2019+ models)
AMC Elettronica
ARTEC AR88
AVS electronics Starlink 4G
Bosch 6512
Cirrus 4T Nuvathings
Climax TW
CROW Sheperd
Digiflex Bosch
Dinsafer
ENIP
Eldes/Eldes Kronos
Focus/MEIAN STIII FC-7688plus
GSD Global Security Devices
Hikvision AXIOM
INIM Smart Living, Prime
Kerui/Wolfgard G9B0
King Pigeon G5
Knookbox
Ksenia
Scientech LS-30
Trikdís G09/G16/SP231GC17
Mars-Commerce Zeus
MAXKIN
Mega-X Maxtechnologies
NETIO
M2M Services Bulgaria- America
MLR2
Nookbox
Nanocomm (nanomir)
NAV87XX
Novation Security
Optex Genio ST/Genio Advance
PIMA Force Series
Pyronix ENIP
Rightkey
Risco Cloud (Alarms only)
Risco Agility, Lightsys 1 SIA
Roel Multicomm, CERBER, Xguard IP
ROF
SATEL gprs-a/gsm-x
SECOLINK Pas816, GSV5, GSV6U
Scientech TW
Sigma GR
SUPA L16

Tecnoalarm
Telesignal
Telenot
Trikdís G09/G10/G16/G17/ SP231
TOPKODAS GTalarm2, GTM1
TELL
Vanderbilt Flex C (special license)
SIA DC-09 2007 TCP/UDP
SIA DC-09 2011 TCP/UDP
SIA DC-09 2012 draft TCP/UDP
SIA DC-09 2013 TCP/UDP
SIA DC-09 2017 TCP/UDP
Bajo pedido, sin soporte técnico: 3i NX1/NX2, Paradox IPDOX, VdS (implementación Abus)

Verifique los detalles de su conexión con MCDI ya que pueden variar según el modelo dentro de la misma marca. Los puertos se abren y reenvían a DT42 según la alarma formatos y uso. El número de sitios admitidos varía según la frecuencia de informes y el nivel de encriptación. Consulte a MCDI para más información.

Memoria
12,000,000 eventos guardados en DT42. Equipado con una tarjeta micro SD extraible para iniciar sesión. Los registros se pueden descargar a la PC a través de la Ethernet.

Idiomas
configure la interfaz en español, francés, inglés, italiano, portugués, suecoo

Periodo de garantía
La DT42 está respaldada por MCDI SP con dos años de garantía. Las actualizaciones de programación son gratuitas durante el período de garantía.

La DT42 está informado en formatos estandarizados a la mayoría del software de automatización en el mercado incluyendo SECURITHOR V2, SECURITHOR V1, WinSAMM, SAMM, A-traq, Bold Gemini, Bold Manitou, Centralworks, MAS, Microkey, Patriot, SIS, SIMS. Tiene Conexión IP directa a software de terceros disponible con componentes suministr

Las especificaciones son para la versión 2 y para unidades enviadas a partir de mayo 2021.

MCB Mission Control Board

Como un módulo para SECURITHOR o módulo independiente de MCB GO!

MCB Mission Control Board
Seguimiento de la fuerza laboral y despachos.
Configuraciones:
MCB Como un módulo para SECURITHOR: 10,25,50,100 usuarios.
MCB Como módulo independiente: 25,50,100 usuarios

Requerimientos técnicos
MCB Android app 8+ . 80MB de espacio. GPS capacidad y conexión a Internet para la comunicación con la estación. Ancho de banda según el tamaño de la información transferida

Requisitos de la estación (Aplicación PCB, personal de 10, PCB no comparte la PC con otra aplicación a excepción de SECURITHOR para MCB):
Mínimo para juicio: i3, 4GB de RAM, 10 GB HDD para la instalación.
Nombre de host o IP estática. Un puerto dedicado y reenviado a PCB PC
La banda ancha es acorde al tamaño de información transferida.

Póngase en contacto con MCDI para conocer los requisitos de producción, ya que varían según uso y número de personal conectado. Compatible con el servicio de email saliente y espacio ftp para las notificaciones del punto de control.

El uso de etiquetas NFC requieren un teléfono compatible con el lector NFC y compatible con las etiquetas NFC.

El escaneo de código QR requiere un teléfono compatible con cámara y recursos Android de códigos QR.

La aplicación MCB usa el sistema del teléfono A-GPS para la localización y el geofencing. Debe ser habilitada preferiblemente en todo momento con las características habilitadas de A-GPS.

La conectividad a internet y el enlace al servicio de MCB debería ser asegurado en todo momento para un óptimo uso. Es posible que algunas funciones no funcionen sin conectividad a Internet.

El uso de la cámara del teléfono requiere aceptar los permisos pertinentes. Algunas características pueden no aplicar en todos los teléfonos o tablets.

La geo codificación y la visualización de mapas requieren mantener un soporte de algún plan de Securithor.

SECURITHOR MONITORING SOFTWARE

Configurations
Single PC:
STL Starter kit
ST1 SECURITHOR V2 one station, unlimited accounts



NETWORK EDITION:
STS Server license
STWx Workstation license according to number selected.

Módulos adicionales de SECURITHOR (opciones)

APS X Assistance app for iPhone and Android.
Compatible con Android 8+ y iOS 14+
Sin soporte técnico para teléfonos individuales

Botón Bluetooth ofrecido con fines recreativos o de conveniencia.

El alcance y la conexión son según la capacidad ambiental del Bluetooth en el sitio de uso y características del teléfono y la capacidad de la batería. Geo codificación y visualización de mapas para Rendez-Vous, señales APS X y pánico de MCB requieren mantener un plan de soporte de SECURITHOR.

CAM/CAM Premium
STL: option
ST1: CAM incluido, CAM Premium como opción
STS: CAM incluido, CAM Premium como opción

CAM module
Integración SDK:
Hikvision, Dahua, EPCOM

CAM Listener para dispositivos directos de alarmas Hikvision y Dahua.
Abertura automática de la alimentación del video provisional con una pre-alarma.
Grabación de video
Pista de auditoría para activación sin señales de alarma previas.
Capturas de pantalla bajo demanda para el visor MCDI.
Control del zoom, iris, enfoque, ptz, 2 maneras de audio, retransmisiones (Cuando aplican)
Enlace http de salto externo, rtp, rtsp, saltar a la aplicación de Windows externa.
Pre-alarma por dispositivo para integraciones SDK.

CAM Premium
Todos los módulos de CAM además de lo siguiente:
. Herramienta de imágenes de referencia en visores MCDI seleccionados
y Integración SDK: Cubitech Tribrid, Dahua, Elmo, Focus, Hanwha Wise-netm H&S, Hikvision, IDIS, TVT, Uniview, Vivotek.

Como servicios de MCDI:
Servicio de notificaciones Push
Módulo WAM Web de acceso para suscriptores
Hosting por MCDI, precios según el número de cuentas en Securithor
Requiere apertura de puerto y reenvío a SECURITHOR.
Aplicación de notificaciones Push.
Aplicación Android 8+
iPhone: iOS 14+

Productos directos de MCDI para SECURITHOR
.API: Rest api para SECURITHOR
.Customized installation (db en servidores Linux)
.Push Notification Service
.Módulo de acceso web
.Personalización de aplicaciones
.Planes de soporte dedicados.

Requisitos mínimos para SECURITHOR
La PC o el servidor deben estar dedicados a SECURITHOR
Para operar la prueba: Procesador Intel i3, 4GB de memoria, 40 GB de espacio en el disco

Para operar para la producción: Contacte a MCDI como requisito mínimo varían según el uso y tráfico.

Sistema operativo: La interfaz de usuario de SECURITHOR puede operar bajo Windows 7, 8, 10 genuino, y necesita .NET Framework 4.6.2.

Licencia de servicio: Es compatible con Windows 7, 8,10, 2012, 2016, 2019 genuinos, se recomienda la versión Pro con la última actualización. Necesita .NET Framework 4.6.2.

Email y SMS

Las notificaciones SMS trabajan con un módem compatible con terceros no suministrados por Securithor: Sony Ericsson GM28/29 GT47/48, Janus 864 /910, Lantronix M110 familia, Mars-Commerce Zeus V4, Siemens/Cinterion mc52i, mc65. Número de módems y la capacidad de la puerta de entrada debe ser suficiente para manejar el tráfico generado por Securithor.

Las notificaciones email necesitan un servidor de correo saliente compatible con una tercera parte no suministrada por Securithor. Necesita TLS 1.1 y 1.2. La capacidad por segundo/minuto/hora/día deberá ser suficiente para el tráfico generado. No tiene gestión de recibos de escritura / lectura.

MVP MAP VIEWS AND PLANS
Módulo añadido para SECURITHOR
Requisitos mínimos: Para la visualización de mapas: Quad i7 reciente con una tarjeta de video rápida o chipset con 8GB de memoria dedicada al video. Disco SSD con velocidad de escritura de más de 500 MBps.

La MVP no está destinada a procesar volúmenes grandes de señales de alarmas. Securithor es preferible para esta tarea. La visualización del mapa necesita mantener un plan de soporte de Securithor.

Servicio de notificaciones push por MCDI
Conecta SECURITHOR al sistema de notificaciones push por Apple y Google. Servicio anual por MCDI. Hosting en Canadá.
Requiere una estable conexión a internet y continua al servidor de MCDI. Banda ancha acorde al tráfico. La aplicación Verificathor está disponible para Android e iPhone. El aprovisionamiento a través de STnet proporciona registros de suscriptores individuales.

Exprecium d receptor de línea telefónica Comunicaciones (Ed y D4)

2 conectores tipo RJ11 para la conexión de la línea telefónica.
Tipo: pulse, DTMF, FSK
Velocidad de recepción 10, 20, 40 pps DR / CS
Handshake y Kiss-off: 1400 Hz /2300 Hz/2225 Hz
Frecuencia de pulso: 1800Hz / 1900Hz

Formatos de recepción compatibles (Ed y D4):
Acron
Ademco:
- Slow/Fast;
- Contact ID;
- Extended;
- Express;
- High Speed
Radionics 6500
Radionics extended
Secsoa Slow, Super Fast
Secsoa Standard
SIA
Silent Knight Slow
Stratel

FBI Super Fast 3x1 4x1 4x1 extended 4x2 MC42 Optex's Varitech Todos los tableros se entregan con Bell 103 en ambas líneas.	Napco Point ID BFSK,(FSK, VFSK) 3x1 extended 3x1 extended compressed 4x2 4x1 extended compressed 4x2 Zero removed 3x1, 4x1, extended. C&K: Bell 103A2
--	---

Protocolos de informes al software de automatización
Salida como MCDI, SG MLR2 o Ademco 685. Algunos formatos no están disponibles para todos los protocolos de informes.

Salida de impresora
Exprecium D es compatible con la impresora Epson T Family POS comunicación en serie. Diseñado para las familias Epson T88V USB y Epson LX 300. Convertidores no compatibles.

Requisitos de energía:
Para computadores suministro de +12V: 225 mA typ.
Para baterías 12V (en espera): 225 mA typ.

Requisitos de la estación:
Chasis de PC con suministro eléctrico de 12V a través de bus PCI o PCI-E con longitud llena PCI o fuente de alimentación externa de 12Vcc
Señal: USB 1.1 / 2.0 / 3.0 o puerto serial.
Herramienta de configuración: PC con sistema operativo que permite la instalación de .NET 3.5 como Server 2008r2, 2012, Windows 7, 8, 8.1 y 10.

DECRYPTA 4 receptor de línea telefónica

Requisitos de energía: Reinicio automático al restablecer la energía. De 9-12V DC Batería / Fuente de alimentación: 250 mA con gestión de caídas. Fuente de alimentación incluida: 96-240 V auto rango. Cable de alimentación IEC13 a la toma de corriente. El ahorro de energía cambia automáticamente la luz de fondo de la pantalla LCD cuando se cambia a batería.

Relay
D4 está equipado con un relay interno para activar dispositivos alimentados externamente como un indicador visual, luz estroboscópica o sirena. Los postes terminales, contactos secos, en la parte posterior D4 para posiciones normalmente abiertas y normalmente cerradas. Los relays se activan cada vez que la D4 recibe una señal de alarma. La máxima corriente del Relay es 30VDC 1A máx.

Requisitos de la estación:
La D4 puede ser configurada y abierta sin una PC por medio de menús en la pantalla frontal en inglés, francés, alemán, italiano, portugués, ruso y español..

La configuración de la PC a través de una USB o un puerto serial. Las herramientas de configuraciones requieren la instalación de Microsoft .NET 3.5 framework suministrado en el CD de D4. Las herramientas de configuración de PC se encuentran en árabe, inglés, farsi, francés, italiano, portugués, ruso y español. La impresora POS es compatible con la familia Epson T. Diseñado para usar con Epson T88V.

Caller ID
El servicio de identificación de llamadas debe ser provisto por Telco (Bellcore tipo 1 o tipos ETSI compatibles) para que se muestre el número de teléfono que llama.

Drivers y comunicación
Los drivers USB suministrados son 7, 8, 8.1, 10, server 2012. Comunicación en serie con DOS, Linux, y Windows. La D4 puede ser configurada y operada sin una PC o con una PC usando un sistema operativo con .net 3.5 habilitado.
Periodo de garantía: Garantía limitada de 2 años para Ed y D4.
MCDI SP tiene 2 años de garantía limitada. Las actualizaciones de programación son gratuitas durante el periodo de garantía. Las sobreten-siones de las líneas telefónicas son específicamente excluidas. Se requiere una línea telefónica cableada tanto para el envío de señal como recibimiento de señales. Requiere integridad de señal en el extremo receptor. La resolución de problemas de calidad de señal no es realizada ni proporcionada por MCDI.
Cumple con Rohs, FCC, IC, CE, TBR21, EN50136. Todos los requerimientos están sujetos a cambio sin previo aviso. Algunos requisitos deben ser ajustados de acuerdo al uso. Los requisitos mínimos pueden ser mayores si el uso difiere de las operaciones estándar. Consulte a MCDI para validar los requisitos operativos. Todos los requisitos se establecen para operación independiente o productos MCDI sin compartir recursos con otras aplicaciones o equipos. Todas las especificaciones de productos de software se realizan asumiendo que se tiene un sistema operativo Windows original que está en uso, mantenido y actualizado. Todos los productos de software requieren un usuario administrador y Windows estándar sin modificación del registro, la configuración y el nivel de seguridad. Todas las especificaciones son válidas para equipos y software hechos después de mayo de 2021.

PRO CENTRES:**Worldwide****MCDI Security Products Inc.**

1001 Lenoir st. A411b
 English speaking line: 1-514-481-1067
 Spanish speaking line: 1-514-487-0441
 mcdi@mcdi.com
 www.mcdi.com

EUROPE

+Angola, Brasil, Cabo Verde, Equatorial Guinea, Bissau
 Macau, Moçambique, São Tomé and Príncipe

SANCO

Sérgio Lapa
 sanco@sanco.pt
 Rua dos Lagos, 545,
 4405 - 875 Vila Nova de Gaia, PORTUGAL
 +351 223 710 845

MEXICO

En la República Mexicana:
 Teléfono: 01 614 415-2525
 En Estados Unidos
 Teléfono: +1 915 533-5119
 Ave. 20 de Noviembre #805
 Chihuahua, Chih. C.P.31000 Méx.
 Internacionales: (52)+(614)+15-25-25
 www.syscom.com.mx
 ventas@syscom.com.mx

SOUTH EAST ASIA

Australia, Cambodia, Indonesia, Malaysia, New
 Zealand, Philippines, Singapore,
 Thailand, Vietnam

STRATEL (M) Sdn BHD

12 Jalan Teknologi 3/3A,
 Surian Industrial Park,
 Kota Damansara PJU5
 47810 Petaling Jaya, Malaysia
 Tel: + 60 3 6157 1848
 inquiry@stratel.com.my
 www.stratel.com.my

Sudamérica Todos los países

MCDI Do México
 En Español: +514-487-0441
 México: +52 618 825 4493
 ventas@mcdi.com

MCDI Security Products Inc.
 1001 Lenoir st. A411b
 English speaking line: 1-514-481-1067
 www.mcdi.com

ARGENTINA, URUGUAY

FIESA S.R.L.
 Av. De Los Incas 4154/56
 (C1427DNT) Capital Federal
 Buenos Aires Argentina
 Tel (54 11) 4551-5100
 ventas@fiesa.com.ar

AZERBAIJAN

A+A Security LLC
 24-B, Akhmed Bey Aga oqlu st.,
 Baku, AZ-1008, Republic of Azerbaijan
 Tel.: +99412 480 54 84 (ext. 417)
 ali.g@aplusa-security.com
 http://www.aasecurity.az

BOLIVIA

DSS Digital Security Systems
 Calle Joaquín de Velasco #444 Esq.
 Tel: +591 3 335 3800
 dss.com.bo

CANADA

and Caribbean, West Indies
Caribes et Antilles françaises
 Guyane Française, Haïti, Martinique, Guadeloupe

**MCDI Security Products inc.**

Montréal HQ
English, Français: +5 14-481-1067
Línea directa en español: +514-487-0441
 securithor@mcdi.com
 mcdi.com securithor.com

CENTRAL AMERICA

Belize, Cuba, Dominicana, Guatemala, Guyana, Honduras,
 Nicaragua, Panamá, Surinam, Venezuela

EPCOM International Sales Dept.

En Español
 Oficinas en El Paso, Miami, Chihuahua
 p. +(305)889 1127, +(915)533 5119
 w. www.epcom.net , www.syscom.mx
 s. montana@epcom.net

MCDI De México

En Español: +514-487-0441
 México: +52 618 825 4493
 ventas@mcdi.com

CHILE

Videovision
 Fonos (02) 2848 48 69
 Direccion: Joaquin Walker Martinez 3520 –
 Ñuñoa – Santiago – Chile
 mauricio.rodriguez@videovision.cl
 www.videovision.cl

COLOMBIA

SYSKOM Colombia
 Cra 90A N° 64C38 Alamos Norte
 SYSKOM Oficina: +57 (1)7443650
 www.syscomcolombia.com
 ventas@syscomcolombia.com

COSTA RICA

INTRADE ABC
 Sabana Norte, Edif. ICE 200 Norte 100 E.
 San José, Costa Rica
 TEL: (506)290 4604
 edgar@intradeabc.com

DACH Deutschland, Österreich, Schweiz

SIREUS GROUP GmbH
 Am Wickenstück 15
 61462 Königstein i.Ts. Germany
 Fon +49 6174 / 99393-0
 info@sireusgroup.com
 www.sireusgroup.com

ECUADOR

MACROQUIL S.A.
 Isla San Cristóbal 780,
 Quito 170137, Ecuador
 Tel: +593 2-224-4068
 info@macroquil.com

EL SALVADOR

SIT SISTEMAS DE INTEGRACION TECNOLOGICOS,
 Tel 503-284-9108
 SAN SALVADOR, EL SALVADOR
 sittecnologicos@yahoo.com

GHANA, WEST AFRICA

IM Technologies
 Ph: +233576547760, +233543514453
 2nd darko lane north kaneshie point 4 Accra.
 Accra, Ghana
 info@imtechnologiesgh.com
 Skype:isaa863

GUATEMALA

COSESA
 Guatemala, Guatemala
 (502) 2360-0880,
 ventas@setelco.com.gt
 www.cosesa.com.gt

INDIA

TRADESEC India
 FF – 08, Shivam Trade Center
 Suburb: Near, Kalali, Fatak,
 Vadodara, Gujarat 390012
 M-91 9925004472
 india@tradesec.in
 www.tradesec.in

DFS Services Pvt Ltd
 Katarra Hills Bhopal 462043 INDIA
 0755 492 6677
 www.dfsservices.co.in
 securithor@dfsservices.co.in

ITALIA

VOYAGER s.r.l.
 via Rivani, 37/b 40138 Bologna
 www.voyager-srl.it
 f.bassi@voyager-srl.it

LITHUANIA

TOPKODAS, JSC
 LT-54311, Kauno r, Lithuania
 Ph: +370 655 58449
 sales@topkotas.lt | info@topkotas.lt
 www.topkotas.lt

MAURITANIE, Afrique francophone

KREBICHA SECURITE
 250B zone université, Tévragh Zeina,
 Nouakchott, Mauritanie
 Tel : 00 (222) 45245037
 krebichasecurite@gmail.com
 www.krebichasecurite.com

Middle East, India & Bangladesh

ACTS - Faisal Ahmed
 distribution@acts-creative.com
 www.acts-creative.com
 Tel # U.A.E: +971 4 2887501
 Mobile #: India: +91 8125 898 170

PAKISTAN

AARSOL PCT LTD
 3201-3202, 3rd Floor,
 National Science & Technology Park
 Sector H-12, Islamabad, PAKISTAN
 Ghulam Rasool skype: gr.dunya
 info@aarsol.com, +923000341343
 Cell 00923444440196

PERU

DSS Digital Security Systems
 Tel: +591 3 335 3800
 dss.com.bo

PORTUGAL, Angola, Brasil, Cabo Verde,
 Equatorial Guinea, Bissau Macau, Moçambique,
 São Tomé and Príncipe

SANCO

Sérgio Lapa sanco@sanco.pt
 Rua dos Lagos, 545,
 4405 - 875 Vila Nova de Gaia
 +351 223 710 845

ROMANIA, MOLDOVA

VELSIGUR SRL
 Vlad Velicu
 Piatra Neamt
 office@velsigur.ro
 0040.744.123.047

SWEDEN

OBECOM
 Öberg Communication AB
 Romma Bengtsgattu 5
 SE-793 91 Leksand Sweden
 +46-70 212 26 63
 bert.oberg@obecom.se

UAE, BAHRAIN, KUWAIT, OMAN, QATAR, SAUDI ARABIA

MEDC
Middle East Distribution Centre L.L.C
 Churchill Tower, Business Bay Dubai U.A.E
 Tel: +971 4 4278666
 info@medc-dubai.com

UKRAINE

ITC HATISA
 вулиця Уманська, 37,
 Київ, Україна, 02000
 bogdan@itchatisa.com
 +380 (44) 390-63-07

MCDI SP products are also sold directly
 in many countries where MCDI SP is not
 represented. Contact us at:
 sales@mcdi.com
 +514-481-1067

BECOMING A MCDI DEALER:

We are currently looking for dealers in
 several countries. If you think your orga-
 nization can benefit from reselling
 MCDI SP products, contact us with a
 brief presentation of your company, your
 local market and products you already
 represent at:
 dealership@mcdi.com
 +514-481-1067



MADE IN CANADA