



KOOR
INTERCOMERCIAL, S.A.

3M Electronic Monitoring



Home Curfew RF Monitoring System

3M Tecnología de Monitoreo RF para Arraigo Domiciliario fue desarrollado con una visión a largo plazo de las necesidades tecnológicas de los clientes. Estos sistemas de localización de Arraigo Domiciliario (RF) son potentes herramientas integrales, con un diseño basado en una década de experiencia de campo acumulada y la retroalimentación del mercado. Ya sea que la comunicación a través de teléfono fijo o redes celulares, los sistemas de localización de Arraigo Domiciliario (RF) ayudan a garantizar a nuestros clientes que sus necesidades de monitoreo se cumplen y aseguran su realización, al tiempo que permite un manejo cuidadoso de los recursos operativos.



Transmisores triples de sabotaje

- Instalación rápida y simple
- Sumamente seguro
- Baterías con duración de 2 a 3 años
- Correas reutilizables
- Resistente a golpes y agua

Una Gama de Ventajas Operacionales

- Múltiple mecanismo de detección de mal funcionamiento alertas de las unidades de monitoreo local
- Opciones de cronogramas flexibles y rangos de personalización
- Ahorro en costos operacionales
 - Protocolos eficientes de comunicación que permiten menor número de llamadas y que las mismas sean más cortas
 - Reduce los costos de comunicación GRPS en los modelos de comunicación celular
 - Pueden ser monitoreados hasta 50 internos con una unidad
 - Capacidad de actualización remota
- Mecanismos de respaldo de energía.
 - Capacidad de memoria extendida para almacenar y procesar una multitud de eventos
 - De la batería de 48 horas de reserva para quiebres de servicio de energía

Infraestructuras de comunicación intercambiables Línea fija (PSTN), Celular y GPRS

La transferencia de datos Sistemas de Monitoreo de Arraigo Domiciliario 3M™ puede ser realizado mediante teléfono fijo o redes celulares. Cuando comunicación celular se despliega, los operadores pueden usar Módulos de datos o GPRS GSM, dependiendo de la disponibilidad.

Varios tipos de unidades pueden operar uno junto al otro sobre la misma plataforma unificada de supervisión de acuerdo a las necesidades de los operadores.

Los operadores se benefician de la comunicación, eficiencia de costos y de seguridad del programa de redes celulares. Los sistemas celulares también ofrecen comunicación bidireccional con los operadores, así como con los centros de emergencia y vigilancia.

Alternativas flexibles de hosting

- Posibilidad de contar con su propio hosting y ser dueños absolutos del manejo y administración de los servidores.
- Se puede utilizar la opción de hosting en Web Cloud para acceder a la aplicación mediante de comunicaciones de Internet seguras.



Herramientas de campo para oficiales dando una cobertura extendida del programa

El Sistema de Arraigo Domiciliario de 3M™ puede interactuar con el oficial a través de Monitoreo por RF, esta es una característica del Sistema y permite así herramientas de comunicación y de seguridad, incluidas en las unidades móviles; por medio de texto o de voz codificada se pueden enviar de forma inmediata mensajes a teléfonos móviles de oficiales, buscapersonas, fax, teléfono y correo electrónico; Acceso remoto mediante Internet a las funciones de vigilancia autorizadas; y llaves electrónicas que incorporan capacidades de coacción del oficial, mientras se efectúan revisiones domiciliarias a los internos.

Potenciación de los programas de supervisión mediante capacidades integradas de monitoreo

El Sistema de Arraigo Domiciliario de 3M se puede aplicar como medida separada o en combinación con otras herramientas de monitoreo y rastreo. La compatibilidad de las unidades de campo y los transmisores permiten utilizar diferentes programas y aplicaciones de monitoreo para una administración de casos y recursos eficiente.

