

"Guerra Electrónica"

Bloqueo de Radiofrecuencias y Señales Celulares en Centros Penitenciarios.

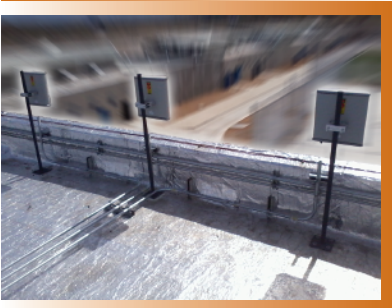
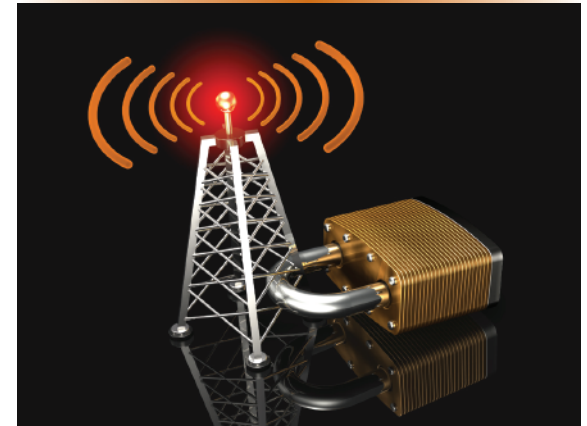
Protección de Convoyes contra Artefactos Explosivos Improvisados y Coches Bomba.


Sistemas Tácticos de Inhibición para Operaciones Especiales.

Seguridad y Protección de Infraestructuras Estratégicas.

EyeTech Solutions (ETS), y su División de Inhibición de RF, NetBlock Technologies, proponen una solución avanzada y completa para bloquear y eliminar las comunicaciones no controladas "desde y hacia" los centros penitenciarios indicados en el territorio asignado.

ETS distribuye y representa a Netline Communication Technologies, empresa Israelí líder mundial en sistemas de inhibición, la cual desarrolla tecnología de vanguardia para el bloqueo de teléfonos celulares y comunicaciones inalámbricas para centros penitenciarios, infraestructuras estratégicas, grupos tácticos, transportes y zonas de alto peligro.



 cuenta con 15 años de experiencia en el mercado global de seguridad nacional en el área de la tecnología de comunicación. La compañía esta formada por ex-oficiales del ejercito Israelí de unidades de telecomunicaciones militares y la división dedicada a la "Guerra Electrónica" (Electronic Warfare Division); el grupo brinda una amplia experiencia y tecnología innovadora que le permite entregar proyectos completos a medida alrededor del mundo, apoyando a las autoridades de seguridad al mantener una plataforma dinámica e eficiente de bloqueo en el uso de los servicios penitenciarios y las agencias de seguridad nacional.

En México ya contamos con más de 400 Equipos de inhibición instalados en centros penitenciarios tanto federales como estatales y Netblock Technologies junto con NCT ha logrado los más altos estándares de eficiencia y eficacia en el bloqueo de las comunicaciones tanto para centros penitenciarios como para protección contra Artefactos Explosivos Improvisados y en sistemas de contrainteligencia.

Nuestras tecnologías e instalaciones cumplen con el Check-list y todos los requerimientos de PyRS apegadas a los lineamientos federales para los sistemas de inhibición celular y cumpliendo con las normativas internacionales de exposición humana a radiación.

Netblock mantiene un dialogo abierto con las concesionarias celulares para la regulación de las radiofrecuencias de tal forma que se elimina totalmente las comunicaciones celulares de los Centros de Readaptación sin afectar el exterior de los mismos.

Los equipos de inhibición de Netline son nodos de datos que al conectarse a la red y al Software de Gestión con clave de administración se logra manipular los sistemas para regular la potencia de los equipos; de igual forma el Software de Gestión permite la recepción de diferentes alarmas que advierten sobre el estatus del equipo las mismas que son representadas gráficamente sobre un mapa del Centro de Readaptación Social.

El Software de Gestión puede ser controlado y/o visualizado tanto local como remotamente lo que permite la generación de sistemas de control para varios penales y su integración a un cuarto de control único regional, estatal o federal. Este Software incluye también un Kit de Desarrollo de Software lo que permite su fácil integración a otros sistemas de control y monitoreo.

Junto a su vasta experiencia internacional, Netline cuenta con patentes en sistemas de inhibición y certificación ISO, y sus clientes incluyen la Marina de Estados Unidos, la OTAN, así como las fuerzas militares y prisiones en más de 20 países. Netline es el único proveedor autorizado de sistemas de inhibición para el sistema penitenciario Israelí (IPS).

Nuestros sistemas de inhibición pueden cubrir una frecuencia de 26MHz hasta 6 GHz, dando una protección robusta para una amplia gama de señales: VHF, UHF, Celular, WiFi, satélite y más. Nuestros inhibidores operan en condiciones ambientales duras y poco amigables, cumpliendo con estándares civiles y militares.

La línea de C-Guard de inhibidores de señal de Netline, está basada en investigación y desarrollo en tecnología de inhibición de radios y celulares, así como también en limitaciones en prisiones para equipos inalámbricos.

Nuestra arquitectura es totalmente programable, y el sistema modular facilita el cambio de radiofrecuencias a bloquear, lo que permite al usuario controlar y ajustar las funciones de los inhibidores para una optimización máxima de la inhibición y, a su vez, actualización tecnológica que vaya a mano con los cambios en el espectro de radiofrecuencias.

Empleamos tecnologías y técnicas especiales de inhibición para permitir al cliente una inhibición completa, usando métodos efectivos tanto en el costo como en la funcionalidad de los sistemas de inhibición.

Realizamos proyectos llave en mano y ofrecemos diferentes programas de extensión de garantía y de las pólizas de mantenimiento correctivo y preventivo para optimizar la vida útil de los equipos y ofrecer un servicio integral al cliente, garantizando así la inhibición continua a lo largo de los años.

Nuestros proyectos en Readaptación Social son aplicables tanto para Centros en su fase de construcción como para Centros ya existentes sobre los cuales instalamos una red de datos y, de ser necesario, una red eléctrica, para soportar los sistemas de inhibición.

Adicionalmente a los sistemas de inhibición para Centros de Readaptación Social, contamos con sistemas especialmente diseñados para vehículos para la protección de convoyes, dignatarios y fuerzas del orden en general, equipos especializados para escuadrones anti-bombas, equipos tácticos operacionales, sistemas para protección de infraestructura y equipos para protección de contra-inteligencia de oficinas o edificios.

Contamos en México con un grupo técnico certificado, laboratorio y línea de soporte 01800 activa las 24 horas del día para la atención de clientes a nivel nacional.

