

CENTURION X-3

SOLUCIÓN TÁCTICA DE
MONITOREO DE
COMUNICACIONES
SATELITALES IRIDIUM



PAT Systems

+1 (305) 495-0703

+1(305) 374-3355

www.patsystems.us

CENTURION X-3



CUMPLIENDO CON LA MISIÓN

Hoy más que nunca hay un enorme espectro de comunicación disponible para nosotros. Las Agencias Policiales y el personal de Inteligencia saben que los adversarios de hoy le sacan el mayor provecho al pajar de comunicaciones y nuestras soluciones ayudan a que esas comunicaciones sean accesibles.


Los teléfonos satelitales están haciéndose cada vez más populares - parece que la promesa de las comunicaciones verdaderamente globales sin necesidad de utilizar una red telefónica local es muy tentadora para delincuentes y terroristas.

El uso de las comunicaciones por satélite por delincuentes y terroristas presenta un desafío real y grave para las entidades policiales y de seguridad gubernamentales, agencias de inteligencia y fuerzas militares mientras luchan contra la delincuencia y el terrorismo. Es altamente importante que estas comunicaciones pueden ser monitoreados fuera del aire y en tiempo real por las autoridades pertinentes. Tener acceso en tiempo real para orientar las comunicaciones salva vidas.

El sistema Iridium ha ofrecido desde hace ya bastante tiempo una cobertura global para las comunicaciones satelitales. Un complejo sistema de 66 satélites de baja orbitación que viajan a 27.000 kilómetros por hora y se comunican entre sí y la tierra en la banda K, mientras se mantiene la comunicación con un auricular en la banda L. La compleja arquitectura del sistema es en sí un elemento disuasivo para cualquier organización con necesidad de acceder a las comunicaciones de los adversarios de una manera encubierta.

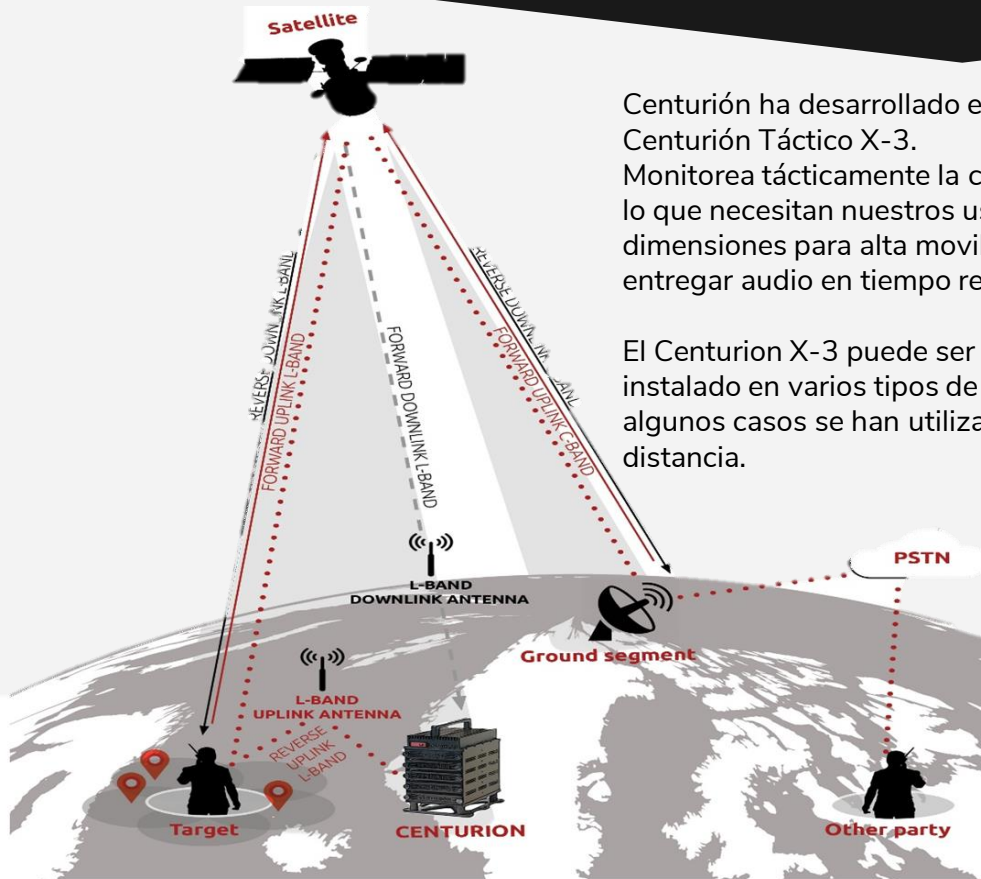
PAT Systems

 +1 (305) 495-0703

 +1(305) 374-3355

www.patsystems.us

CENTURION X-3



Centurión ha desarrollado el más reciente sistema para su gama de equipos de vigilancia, el Centurión Táctico X-3.

Monitorea tácticamente la comunicación de Iridium, pero como siempre, ofreciendo exactamente lo que necesitan nuestros usuarios y operadores tácticos: soluciones confiables de pequeñas dimensiones para alta movilidad pero que al mismo tengan el poder de demodular, decodificar y entregar audio en tiempo real.

El Centurion X-3 puede ser fácilmente transportado por los operadores en terreno o puede ser instalado en varios tipos de plataformas, tales como vehículos, embarcaciones o aeronaves. En algunos casos se han utilizado dispositivos aerostáticos con eficacia para ganar considerable distancia.



PAT Systems

+1 (305) 495-0703

+1(305) 374-3355

www.patsystems.us