



(🗐 Comunicaciones tácticas> Gestión de claves

EKMS

Electronic Key Management System

Sistema de Gestión de Claves electrónicas, incluyendo generación, distribución y transporte – seguridad en todo el ciclo de vida de la claves

Principales ventajas:

Gestión de claves OTAN a nivel Nacional

Distribución electrónica incluyendo registros automáticos

Gestión de equipos y documentos también

Posibilidad de generación de claves naciones

Distintas configuraciones a demanda (servidor, cliente, standalone)

Llegando al usuario de forma segura con el transporte (cargador propio) TECNOBIT ha desarrollado un Sistema de Gestión de claves siguiendo estandares y normativa OTAN. Permite gestionar distintos equipos y claves de forma electronica, con importación/exportación a DTDs e incluso distribuirla entre nodos.

- Gestión, registro y auditoria de:
 - Claves electróncas
 - Equipos
 - Usuarios
- Gerneración de informes (Transfers, Hand Receipts, inventarios, etc.)
- Alta disponibilidad y redundancia de los datos (backups)
- Distribución electronica de clave
- Compatibilidad con SKL y otros cargadores de claves
- Compatibilidad con distintos tipos de claves electronicas



NODO EKMS



Es el equipo cripto del Sistema, desarrollado completamente por TECNOBIT que implementa la criptografia para proteger las claves, las entradas/salidas de claves del Sistema se hacen por este equipo:

- Certificado Tempest SDIP-27/1 Level A
- Permite importer y exporter claves via DS101 (EKMS 308 Rev. F)



Gestiona y guarda la información de una cuenta con base de datos professional y multiples cliente web



Cargador de Claves multidominio – OTAN,UE y nacional (con dos cargados simultáneamente) seleccionable en el arranque (CIK)



Generación nacional de claves con exportación via DS-101 integrables en sistemas OTAN









Sede central:

Calle Marie Curie 19, 4ª planta 28521 Rivas-Vaciamadrid (Madrid), España Tel: +34 916 617 161 Fax: +34 916 619 840

Fábrica:

Calle Fudre, 18 13300 Valdepeñas (Ciudad Real), España Tel: +34 926 347 830 Fax: +34 926 312 896

grupooesia.com

tecnobit.es

producto@oesia.com