



Protección especializada para entornos industriales y arquitecturas críticas.

Seguridad OT e IoT

Con el avance de la digitalización en entornos industriales y de IoT, las ciberamenazas también han evolucionado. SEK ofrece soluciones diseñadas para proteger los sistemas críticos, garantizando el funcionamiento continuo, la seguridad de los datos y el cumplimiento de la normativa.

¿POR QUÉ ELEGIR SEGURIDAD OT E IoT?

Los entornos industriales conectados son objetivos

estratégicos: la convergencia de las tecnologías operativas (OT) y las tecnologías de la información (IT) aporta grandes beneficios, pero también expone vulnerabilidades.

Impacto real de los ciberataques: el 25% de las organizaciones industriales han interrumpido sus actividades debido a ciberataques (Palo Alto Networks).

Tiempo de recuperación: las empresas maduras tardan minutos en recuperarse de los incidentes, mientras que otras pueden tardar horas.

Soluciones SEK: visibilidad total, detección precisa y protección proactiva para afrontar los retos cibernéticos.

Descubra nuestros servicios a medida:

01.

Visibilidad total

- Cartografía completa de la red OT e IoT.
- Identificar y supervisar dispositivos, componentes e interrelaciones en la infraestructura operativa con herramientas de detección e inventario.

02.

Detección de anomalías y ataques

- Identifique el tráfico sospechoso, los cambios no autorizados y los ataques selectivos.
- Garantizar respuestas rápidas con un seguimiento continuo.

03.

Análisis en profundidad

- Auditorías y cumplimiento de normas mundiales como:
- IEC 62443: Seguridad para redes industriales.
- NIST S800-82: Protección para sistemas de control y automatización.
- ICS-CERT/NERC-CIP: Normas para infraestructuras críticas.

PRESTACION

Protección total:

Entornos OT e IoT seguros frente a ciberamenazas.

Reducción del riesgo:

Supervisión continua 24 horas al día, 7 días a la semana, para minimizar las interrupciones.

Cumplimiento garantizado:

Alineación con la normativa mundial, evitando sanciones.

Eficacia operativa:

Mitigación proactiva de vulnerabilidades, evitando tiempos de inactividad.

Seguridad integrada:

Sistemas críticos protegidos contra pérdidas financieras.

Póngase en contacto con nuestros expertos