

Kaspersky
Industrial
CyberSecurity

**Proteja lo que mantiene el
mundo en funcionamiento**

Evalúe su entorno en 360° y controle su exposición al riesgo en infraestructuras críticas

Kaspersky Industrial CyberSecurity (KICS) es una plataforma diseñada específicamente para ofrecer protección multicapa a entornos de tecnología operativa (TO). Garantiza la continuidad del proceso tecnológico y la disponibilidad de los sistemas de control.

The screenshot displays the Kaspersky Industrial CyberSecurity (KICS) platform interface. The main dashboard provides a high-level overview of the network and system health. Key metrics include CPU, RAM, and disk usage, as well as network traffic by protocol. A detailed view of a specific PLC (PLC02-TM02) is shown, providing deep dive into its configuration, hardware, and software details. The interface is designed to be intuitive and provide real-time insights into the industrial environment.

Resultados empresariales clave



Unifique los flujos de trabajo y fortalezca la alineación interna entre TO, SecOps, TI y el negocio



Adelántese en la transformación digital y adopte las innovaciones de la Industria 4.0 de forma segura, sin exponer procesos críticos



Saque provecho de las ventajas de la soberanía de datos y los costos de propiedad transparentes



Simplifique el proceso de cumplimiento normativo, interno y específico de la industria



Adáptese a las ciberamenazas en constante evolución con una solución escalable y preparada para el futuro



Aproveche una integración perfecta con la cartera de ciberseguridad de TI líder en el sector de Kaspersky

Capacidades de la plataforma de XDR KICS



Beneficios operativos

Bajo consumo de recursos

Gracias a su implementación modular y al consumo ajustable de recursos, KICS no afecta el rendimiento del sistema ni la continuidad de los procesos y, además, evita la sobrecarga del software.

Compatibilidad

Las más de 125 versiones de Windows y Linux compatibles, junto con más de 200 sistemas y dispositivos IACS probados, garantizan la compatibilidad con su infraestructura actual.

Integración nativa

KICS for Nodes y KICS for Networks funcionan a la perfección juntos para proporcionar una integración fluida, una administración centralizada y capacidades ampliadas entre productos.

Arquitectura de soluciones y casos de uso

Administración avanzada de activos con perfiles de IA

Identifique todos los dispositivos conectados y sus interacciones con el conjunto de herramientas de detección de activos y la máxima visibilidad de la red para tomar el control de la infraestructura oculta, sin dejar ningún dispositivo desconocido en su entorno de TO.

Extended Detection and Response

Detecte actividades maliciosas o inseguras y contenga las amenazas antes de que afecten el proceso, con detecciones para más de 5.000 ataques de red, inspección exhaustiva de paquetes (DPI) para más de 50 protocolos industriales y opciones de respuesta seguras.

Auditoría de seguridad continua

Obtenga una visión integral del estado de la seguridad en entornos distribuidos, aislados y altamente confidenciales con más de 3.100 reglas de auditoría predefinidas y más de 1.300 pruebas de vulnerabilidad OVAL.

3

Centro de operaciones de seguridad



2

Kaspersky Industrial CyberSecurity for Nodes

Control de supervisión en el sitio

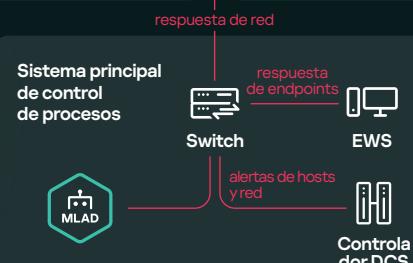


inventario de activos basado en agentes

1



Kaspersky Industrial CyberSecurity for Networks



KICS for Networks asimila de forma pasiva el tráfico de red procedente de lo siguiente:

- Sensores de red propios
- Colectores SD-WAN
- Agentes de endpoints
- Escáner portátil

Sitios remotos secundarios



0



Casos de integración



Kaspersky Next XDR Expert

Cuando se usan en conjunto, la plataforma KICS y Kaspersky Next XDR ofrecen capacidades de XDR unificadas de TI y TO, y protección compleja para infraestructuras convergentes.



Kaspersky Machine Learning for Anomaly Detection

La integración con la solución Machine Learning for Anomaly Detection (MLAD) le permite a KICS for Networks enviar telemetría para su análisis y recibir alertas sobre las anomalías detectadas.



Kaspersky SD-WAN

KICS puede aprovechar la infraestructura SD-WAN para recopilar tráfico industrial, proporcionar supervisión centralizada y proteger objetos y sistemas industriales distribuidos.



Kaspersky Industrial CyberSecurity

Más información