

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

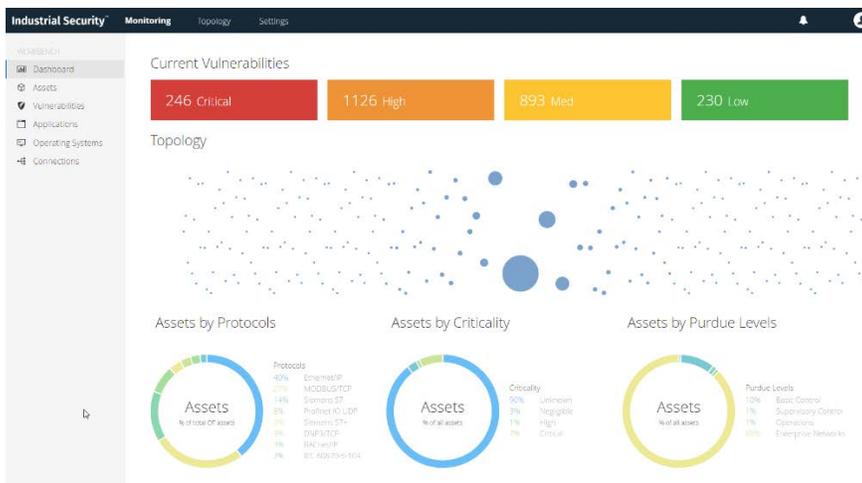
Industrial Security de Tenable ofrece una detección ininterrumpida de activos críticos y de vulnerabilidades de la seguridad en redes operativas. La solución, que fue diseñada especialmente para los sistemas de tecnología operativa (OT), utiliza el monitoreo pasivo para proporcionar información segura y confiable, de modo que sepa lo que tiene y lo que debe proteger. Industrial Security, que cubre un amplio rango de sistemas de manufactura, ICS, SCADA y de otra índole, ayuda a los equipos de seguridad de TI y OT, de operaciones de planta y de cumplimiento a mejorar la seguridad y la protección de los activos, y a reforzar el cumplimiento normativo. La solución nativa de OT proporciona una visión actualizada de los sistemas, aplicaciones y vulnerabilidades para ayudar a las organizaciones a comprender la Cyber Exposure de su OT y proteger el rendimiento operativo.

Industrial Security de Tenable ofrece una detección ininterrumpida de activos y de vulnerabilidades de manera no intrusiva. Mediante una tecnología patentada de monitoreo pasivo, la solución analiza el tráfico de paquetes de red para proporcionar una visibilidad completa de ICS, SCADA y otros sistemas operativos. Por primera vez, las organizaciones pueden obtener una visibilidad continua de las exposiciones en sus redes de producción.

Industrial Security de Tenable, respaldado por una asociación estratégica con Siemens, ofrece soporte experto de OT –que incluye la cobertura de protocolos y dispositivos para decenas de proveedores de OT– mediante el monitoreo pasivo de la infraestructura crítica en los sectores de manufactura, energía, servicios públicos y otros. Este enfoque no intrusivo les ofrece a los equipos de seguridad y operaciones la única forma segura de descubrir, visualizar y monitorear sus sistemas más sensibles.

BENEFICIOS PRINCIPALES

- Vista completa del conjunto de sistemas operativos, aplicaciones y servicios activos en sus redes de producción, además de las conexiones entre ellos.
- Identificación segura de vulnerabilidades en ICS, SCADA, manufactura y otras tecnologías operativas sensibles.
- Descubra y confeccione perfiles de forma automática de nuevos activos agregados a sus redes.
- Cambie de la detección de vulnerabilidades puntuales al monitoreo continuo de activos y vulnerabilidades.
- Identifique de inmediato riesgos potenciales a los activos en producción creados por nuevas vulnerabilidades y sistemas novedosos o falsos.
- Implemente una solución desarrollada específicamente para redes de OT respaldada por Tenable y Siemens, líderes globales en ciberseguridad y tecnología operativa.
- Unifique seguridad de OT y TI con un solo proveedor para una comprensión completa de su superficie de ataque moderna.



El panel de Industrial Security resume el estado de los activos de las redes monitoreadas.

CAPACIDADES PRINCIPALES

Detección ininterrumpida de activos

La solución monitorea continuamente el tráfico de la red para obtener una visibilidad completa de los activos:

- Identifica miles de activos de TI y OT específicos, y cubre una amplia gama de dispositivos ICS, SCADA, de manufactura y otros, y sus protocolos de comunicación asociados.
 - Proporciona una visibilidad unificada de dispositivos, aplicaciones y protocolos en todo el entorno operativo, incluidos el software no autorizado y los dispositivos no gestionados.
 - Es compatible con sistemas de decenas de fabricantes, entre ellos, Emerson, GE, Honeywell, Mitsubishi, Panasonic, Rockwell/Allen Bradley, Schneider Electric, Siemens y Yokogama
- Detecta nuevos activos agregados a una red
- Determina pasivamente el sistema operativo de cada host activo
- Muestra las conexiones de máquina a máquina y los usuarios más activos que se comunican a través de la red.
- Admite la exportación de datos mediante archivos .nessus, .csv, HTML y syslog

Detección pasiva de vulnerabilidades

Industrial Security de Tenable proporciona información valiosa sobre Cyber Exposure en las redes de producción:

- Detecta de manera segura un amplio rango de vulnerabilidades de OT mediante el monitoreo pasivo (inspección profunda de paquetes) del tráfico de red.
- La detección de vulnerabilidades abarca a los fabricantes de OT y los protocolos mencionados anteriormente.
- La visualización topográfica interactiva ofrece una vista general rápida de los riesgos.
- Presenta los activos y vulnerabilidades por gravedad, número, nombre y más opciones.
- Brinda información adaptada a las necesidades de los entornos de OT, como por ejemplo, el rol de los activos (PLC, PC, servidor, etc.)

Gestión de varios sitios

La solución admite entornos operativos distribuidos:

- Proporciona visibilidad central entre varios sitios/plantas mediante la capacidad para consolidar y mostrar datos de varias instancias de Industrial Security.

OPCIONES DE ENTREGA

Industrial Security está disponible como software tradicional para la implementación local o como un servicio prestado por Siemens.

Para obtener más información: visite es-la.tenable.com

Contáctenos: envíenos un correo electrónico

a sales@es-la.tenable.com o visite es-la.tenable.com/contact