



« ASSESSMENTS DE » **CIBERSEGURIDAD INDUSTRIAL**

DERLY ALI GUTIÉRREZ | ARQUITECTO DE SOLUCIONES



Con los **Assessments de Ciberseguridad OT**, las compañías de manufactura y de **ambientes industriales** lograrán **identificar riesgos potenciales** relacionados a sus activos digitales, así como contar con un plan de remediación a la medida de sus necesidades, y encumpliendo de las **mejores prácticas** especificadas por el estandar ISA/IEC 62443.

**¡Aprovecha nuestros
precios por introducción!**

CIBERSEGURIDAD OT

ISO 27000
Information security
management systems -
Requirements

Office
IT-Network

IT

Factory
Backbone-Network

Production-Network
(DMZ)

OT

Machine-Network

IEC 62443
Industrial
network
and system
security

ICS
Industrial
Control
Systems

ESTANDARIZACIÓN

1

Consultoría de proyectos de ciberseguridad Industrial

2

Assessment y análisis de brechas

3

Arquitectura de soluciones IDMZ y protección de activos OT

4

Alineación de mejores prácticas ISA/IEC 62443

5

Distribución e integración de soluciones



NUESTROS SERVICIOS



Assessment de Seguridad | Nivel 1

Análisis de ciberseguridad OT basado en NIST e ISA/IEC 62443

Evalúa controles de seguridad existentes y score de cumplimiento

Assessment de Vulnerabilidades | Nivel 2

Análisis de vulnerabilidades y descubrimiento de activos OT

Detecta amenazas existentes y potenciales con ayuda de Inteligencia Artificial

Assessment de Riesgos | Nivel 3

Análisis cualitativo de riesgos sobre activos descubiertos

Identificación de riesgos y generación de plan de remediación

NIVELES

Beneficios

Score de cumplimiento de controles de Ciberseguridad basados en estándares internacionales.

Recomendaciones de experto basadas en mejores prácticas para incrementar la ciberseguridad de sus redes y sistemas OT.



ASSESSMENT DE SEGURIDAD

Alcance

- Reporte de auditoría estilo SOC2 tipo 1 de 16 controles de ciberseguridad aplicables a redes OT e ICSs
- Recomendaciones personalizadas
- Consultoría avanzada
- Arquitectura basada en mejores prácticas
- Reporte ejecutivo y presentación



ASSESSMENT DE SEGURIDAD

Beneficios

Contar con un ***inventario actualizado*** de activos digitales de sus sistemas y redes OT de piso de manufactura

Conocer las vulnerabilidades de ciberseguridad asociadas a cada activo digital

Identificación de amenazas detectadas y potenciales



MITRE | ATT&CK®



ASSESSMENT DE VULNERABILIDADES

Alcance

- Inventario de activos
- Identificación de amenazas (alertas)
- Análisis de vulnerabilidades
- Matriz de vulnerabilidades por activo
- Reporte de Nivel 1
- Reporte ejecutivo y presentación



ASSESSMENT DE VULNERABILIDADES

Beneficios

Identificar los **activos** digitales que con vulnerabilidades que representen un **mayor riesgo a su operación**

Plan de remediación con las soluciones recomendadas para **mitigar amenazas** en activos digitales con alto nivel de criticidad para la operación

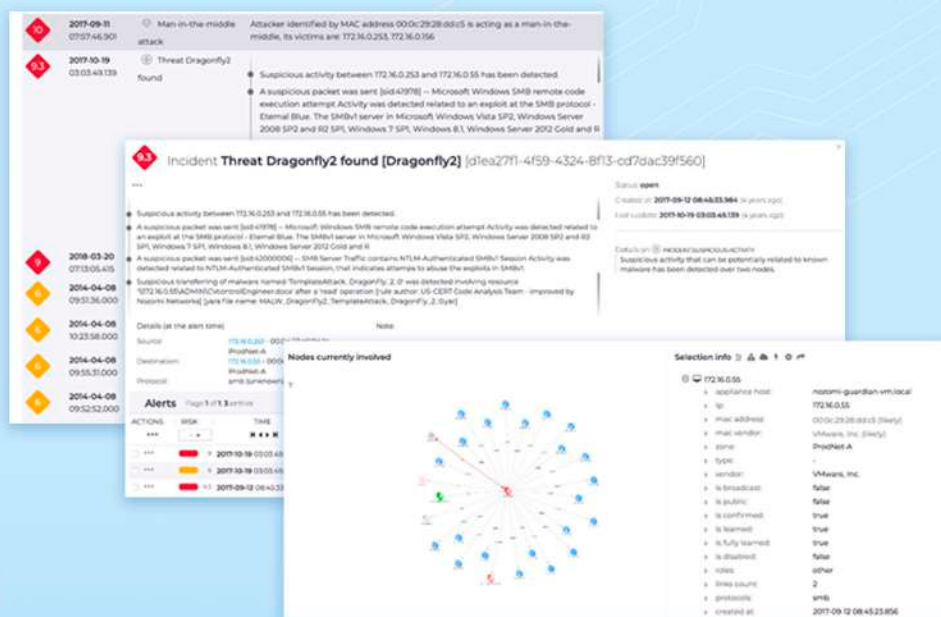
Mapas detallados de la conectividad de sus activos digitales y redes OT



ASSESSMENT DE RIESGOS

Alcance

- Análisis de riesgo top de activos de mayor relevancia a la operación
- Priorización de alertas y plan de remediación
- Gráficos de conectividad
- Reportes de Nivel 1 y 2
- Reporte ejecutivo y presentación
- Mapeo de controles de ciberseguridad cubiertos de acuerdo a estandar ISA/IEC 62443



ASSESSMENT DE RIESGOS



Autoevaluación | Nivel 0

Assessment de ciberseguridad industrial.

¡Gratis!



Asegura la disponibilidad de tus ambientes operacionales
con una sólida estrategia de protección de activos.

Derly Ali Gutiérrez

Gerente de Soluciones Tecnológicas / CCIE # 50360 Security

derly.gutierrez@grupoabsa.com
www.grupoabsa.com/ciberseguridad

CONTÁCTANOS