



Proveedor de Soluciones



***CIBERSEGURIDAD***

***OT***

[www.grupoabsa.com](http://www.grupoabsa.com)

# **CIBERSEGURIDAD OT**

<b>ESTADÍSTICAS.....</b>	<b>01</b>
<b>CONVERGENCIA IT/OT.....</b>	<b>02</b>
<b>PROPUESTA DE VALOR.....</b>	<b>03</b>
<b>FORTALEZA INDUSTRIAL.....</b>	<b>04</b>
<b>NUESTROS SERVICIOS.....</b>	<b>05</b>
<b>ALIANZAS.....</b>	<b>06</b>
<b>MEJORES PRÁCTICAS.....</b>	<b>07</b>
<b>NUESTRA EXPERIENCIA.....</b>	<b>08</b>
<b>CONTACTO.....</b>	<b>09</b>





**9 de cada 10**  
**organizaciones**  
han experimentado al menos  
una **intrusión** a sus sistemas  
de **OT\***.

\*Operational Technology



**44%**  
de las organizaciones  
no sigue o cumple las  
**regulaciones de seguridad**  
de la industria.

-Fortinet, State of OT and cybersecurity Report 2020



Actualmente existe  
**7 veces más**  
actividad de  
**RANSOMWARE**



**9 de cada 10**  
**amenazas**  
son utilizadas para explotar  
vulnerabilidades de dispositivos

**IoT\***

\*Internet of Things.

-Fortinet, Global Threat Landscape Report 2021

La **convergencia** entre las redes de tecnología de información y operacionales trae consigo grandes retos. La **protección** de activos digitales como ICS, SCADA, PLC, IIoT, etc. requiere de particular atención.

Para el **2025**, el **75%** de las soluciones de **seguridad para OT** se entregarán a través de **plataformas multifunción interoperables** con las soluciones de **seguridad de TI**.

-Gartner; Market guide for operational technology OT Cybersecurity, 2021



Integramos tecnología relevante de marcas líderes en ciberseguridad, con gran enfoque en la protección digital de ambientes OT industriales y empresariales.

Nuestra vasta experiencia en proyectos de industria y capacidad de desarrollo de arquitecturas de ciberseguridad nos posiciona como un referente líder en el mercado.



En **Grupo ABSA** tenemos un enfoque hacia el mercado industrial y un gran camino recorrido que garantiza la ejecución de proyectos exitosos para el ámbito de OT.

Desde hace más de 27 años, somos el proveedor líder de soluciones tecnológicas de automatización, control industrial y comunicaciones, y somos pioneros en el desarrollo e innovación de tecnología IoT e Industria 4.0.

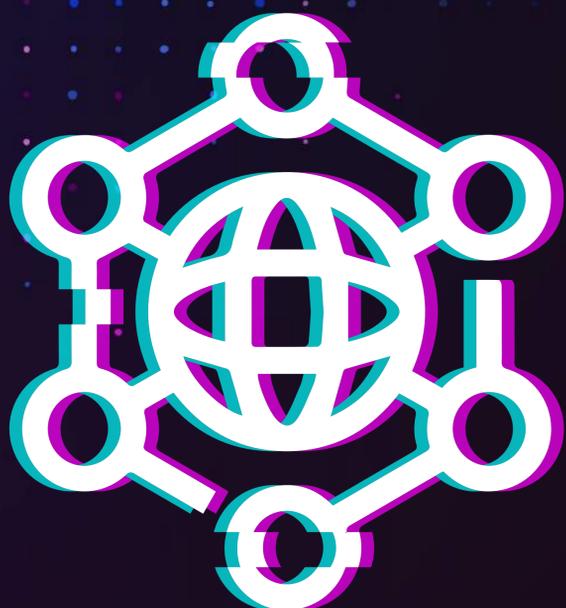
En Grupo ABSA nos mantenemos en constante evolución con el fin de satisfacer las demandas tecnológicas de la industria mexicana.



**Consultoría y acompañamiento en el desarrollo de proyectos de ciberseguridad OT.**



**Assessment y análisis de brechas de seguridad en ambientes industriales.**



**Arquitectura de proyectos de DMZ industrial y protección de activos ICS.**



**Integración de mejores prácticas basadas en IEC 62443**



**Integración de soluciones.**

Generamos alianzas estratégicas con fabricantes líderes en la industria para el desarrollo exitoso de proyectos con un enfoque especializado en ciberseguridad OT.

**FORTINET**<sup>®</sup>

  
**CISCO**

 **NOZOMI**  
NETWORKS

**CLAROTY**

 **TREND**  
MICRO<sup>™</sup>

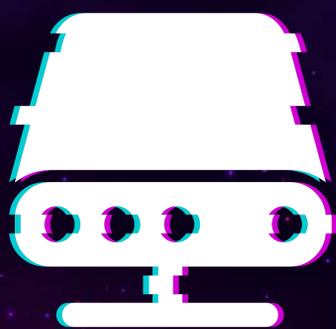
Éstas son algunas de las mejores prácticas de ciberseguridad en ambientes OT industriales:



**Descubrimiento y monitoreo de activos**



**Administración de vulnerabilidades**



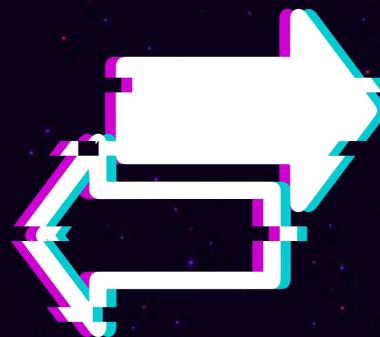
**Integración de gateways unidireccionales**



**Reforzamiento de endpoints**



**Desarrollo de una DMZ industrial**



**Arquitecturas híbridas con controles IT**

Contamos con consultores expertos y el respaldo de fabricantes líderes.

*Algunas de nuestras certificaciones:*

**FORTINET®**

Network Security Expert

**Network Security  
Expert**



**CCIE Security**

¿Tienes alguna duda?  
¡Contáctanos, hoy!  
Nosotros te podemos ayudar.

**Ing. Derly Ali Gutiérrez Arellano**  
*Gerente de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas*

Correo electrónico: [derly.gutierrez@grupoabsa.com](mailto:derly.gutierrez@grupoabsa.com)  
Teléfono: (33) 3111 6800 Extensión: 12027  
Celular: (33) 1786 9249



**Corporativo**  
**Guadalajara, Jalisco**  
Lobby 33, Piso 8 Av. Patria #1891  
Fracc. Conjunto Real Acueducto  
C.P. 45116 Zapopan, Jalisco.  
Tel. (33) 3111 6800

**CEDIS Guadalajara**  
Calle Amapola #380 Col. San Carlos.  
Guadalajara, Jal. C. P. 44460  
(33) 3942 8900

**Aguascalientes, Ags.**  
Jesús Rivera Franco No. 409  
Col. Ciudad Industrial C.P. 20290  
(449) 9788730

**Cd. Juárez, Chih.**  
Camino Techomex No. 7163  
Col. Jarudo del Norte C.P. 32652  
(656) 233 0474

**Cd. de México**  
Lic. Juan Fdez. Albarrán No. 35  
Parque Ind. San Pablo Xalpa C.P. 54170  
(55) 5339 0190

**Chihuahua, Chih.**  
Vialidad los Nogales No. 3303 Col.  
Pedro Domínguez C.P. 31137  
Tel. (614) 442 5430

**Culiacán, Sin.**  
Ignacio Aldama Sur No. 373  
Col. Miguel Alemán C.P. 80200  
(667) 712 4885

**Hermosillo, Son.**  
Paseo Río Sonora Sur No. 151  
Proyecto Río Sonora C.P. 83270  
(662) 109 0170

**León, Gto.**  
Av. Las Trojes No. 103  
Col. Las Trojes C.P. 37227  
(477) 711 1120

**Monterrey, N.L.**  
Nueva York No. 4057  
Col. Industrial, Lincoln C.P. 64310  
(81) 8123 9559

**Tijuana, B.C.**  
Blvd. Insurgentes #18121 Local 3  
Col. Río Tijuana 3ª Etapa, C.P. 22226  
(664) 906 1450

**Cananea, Son.**  
Cel. (645) 104 0104

**Colima, Col.**  
Cel. (312) 131 6511

**Los Mochis, Sin.**  
Cel. (668) 103 0198

**Mazatlán, Sin.**  
Cel. (669) 160 0409

**Nacozari, Son.**  
Cel. (634) 347 9205

**Nogales, Son.**  
Cel. (631) 302 3044