

Modelado de Amenazas e Identificación de Brechas de Ciber seguridad - MAIB



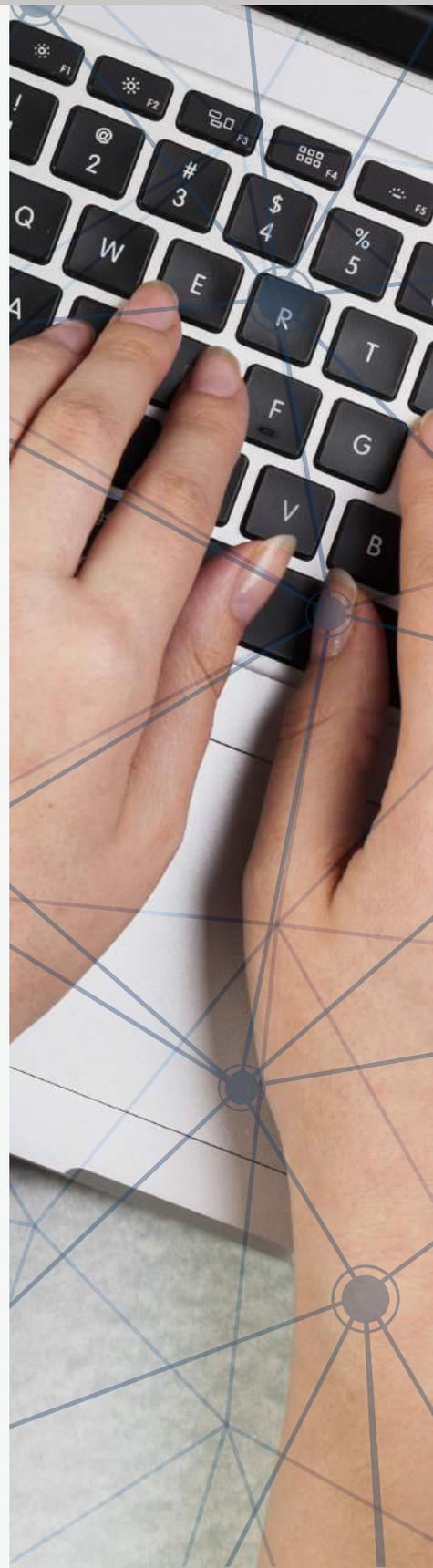
¿Por qué realizar un MAIB?

La proliferación de aplicaciones en la nube y un conjunto de trabajadores y proveedores cada vez más móvil, han reducido considerablemente la eficacia de las defensas tradicionales. Las aplicaciones, los datos, los usuarios y los dispositivos están saliendo de la zona de control de las empresas, lo que aumenta la superficie de ataque.

CGSI ayuda a resolver estos problemas de seguridad y complejidad para que a las organizaciones les resulte más sencillo defenderse del incremento de ataques, incorporando la visión que la matriz MITRE ATT&CK proporciona sobre el comportamiento del atacante, durante el ciclo de vida del ataque para establecer acciones oportunas y acertadas.

¿En qué consiste un MAIB?

El MAIB de CGSI le ayuda a mejorar la postura de seguridad de su organización. Mediante esta evaluación se identifican las brechas existentes en su infraestructura, se conoce el posible patrón de comportamiento del adversario y se obtiene recomendaciones de como interrumpir el ataque o mitigar la brecha encontrada.



Ventajas del MAIB

- Detección de brechas existentes en la red.
- Conocimiento sobre las posibles acciones del atacante durante el ciclo de vida del ataque.
- Estimación del riesgo de la brecha sobre el riesgo del negocio.
- Recomendaciones para detener el ataque y/o mitigar las brechas.
- Conocimiento de posibles brechas presentes a pesar de las herramientas de ciber defensa de la organización.
- Mejora de la postura de seguridad de la empresa.

¿Cómo usar el MAIB para mejorar el negocio?

Dado que los nuevos procesos empresariales, impulsados por la transformación digital, incrementan la exposición al riesgo y las amenazas avanzadas específicas están ganando terreno, los enfoques tradicionales de seguridad están quedando obsoletos, pues resultan complejos, aumentan los riesgos y no se adaptan a los modelos de negocio actuales. Con esta evaluación CGSI le ayuda a descubrir las brechas de seguridad en su organización y le facilita recomendaciones de mitigación, adaptadas a las necesidades del negocio. Además de ofrecer visibilidad acerca de los problemas de seguridad, complejidad y rendimiento de la arquitectura de su organización, también le proporciona prácticas recomendadas para mejorar y simplificar la seguridad, así como de optimizar el rendimiento y reducir los gastos de CAPEX y OPEX.