Microsoft

Cloud Security Posture Management (CSPM) with Microsoft Defender for Cloud

Evalúa, refuerza y gobierna la seguridad de tus entornos cloud desde una única plataforma

La adopción acelerada del cloud ha traído consigo nuevos retos de seguridad, cumplimiento y gestión de configuraciones. **Cloud Security Posture Management (CSPM)** es la respuesta a la necesidad de contar con visibilidad centralizada, detección automatizada de desviaciones y capacidad de respuesta ante riesgos de configuración, permisos excesivos o incumplimientos normativos.

Con Microsoft Defender for Cloud como base tecnológica, nuestro servicio de CSPM permite identificar riesgos en tiempo real, priorizar acciones y garantizar una postura de seguridad cloud robusta, auditable y escalable.

minsaitcyber.com

MINSAIT

Beneficios de nuestro servicio CSPM sobre Microsoft Defender

- Visibilidad continua sobre el estado de seguridad multicloud en Azure, AWS y GCP
- Auditoría automatizada frente a estándares técnicos y normativos
- Generación de planes de remediación priorizados y contextualizados
- Cuadro de mando en Power BI con KPIs, evolución y alertas clave
- Integración con DevSecOps e infraestructura como código (IaC, PAC)
- Gobierno centralizado de cumplimiento, permisos y configuración

¿Por qué es necesario un servicio CSPM?

+80% de los incidentes en entornos cloud derivan de configuraciones erróneas.

El 70% de las organizaciones no cumple de forma continua con estándares como ENS, NIS2 o CIS.

3 de cada 4 responsables de seguridad afirman no tener visibilidad unificada sobre su exposición cloud.

Nuestra solución

El servicio de **Cloud Security Posture Management (CSPM)** que ofrecemos desde Minsait Cyber proporciona a las organizaciones una plataforma unificada de **visibilidad y monitorización continua de la seguridad cloud**, centrada en la prevención, cumplimiento normativo y gestión de riesgos en entornos como **Azure, AWS y Google Cloud**.

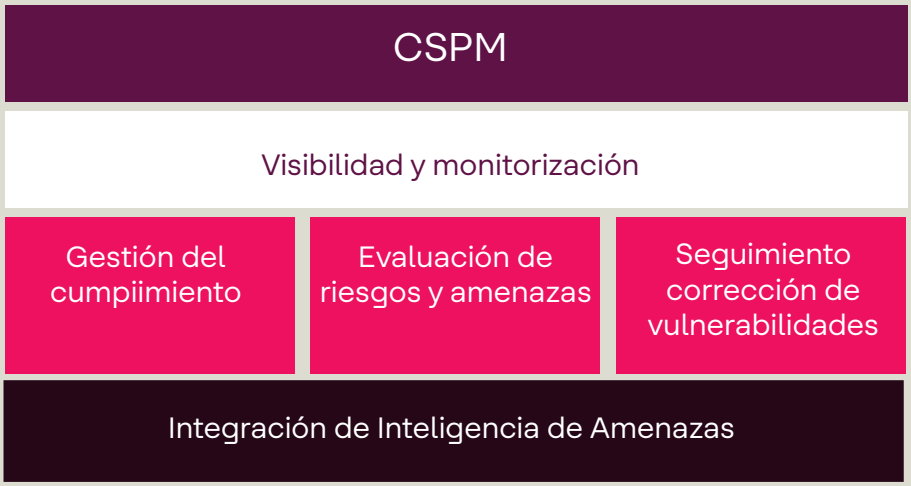
A través de Microsoft Defender for Cloud, realizamos una supervisión continua del entorno, habilitando tres pilares operativos fundamentales:

- Gestión de Cumplimiento: evaluamos el alineamiento frente a marcos normativos y estándares de referencia (ENS, ISO 27001, NIS2, CIS Benchmarks), identificando desviaciones y generando recomendaciones automáticas
- Evaluación de Riesgos y Amenazas: analizamos configuraciones inseguras, identidades con privilegios excesivos y recursos expuestos a internet, priorizando acciones correctivas
- Seguimiento y Corrección de Vulnerabilidades: integramos capacidades CWPP para proteger cargas (VMs, contenedores, bases de datos) y dar seguimiento al ciclo de vida de vulnerabilidades detectadas

Todo ello se ve potenciado por nuestros **servicios complementarios de SmartMDR y SecOps Microsoft**, cada uno con un rol clave en la protección del entorno del cliente:

- SmartMDR Microsoft proporciona una capa avanzada de detección y respuesta gestionada, integrando inteligencia de amenazas para enriquecer alertas, anticipar patrones de ataque y responder con mayor eficacia mediante **automatizaciones, playbooks y flujos orquestados**
- SecOps Microsoft se centra en la **operación y evolución continua del ecosistema de seguridad**, tanto sobre **Microsoft E5** como sobre **otras tecnologías complementarias** del cliente. Este servicio garantiza la gestión integral de la postura de seguridad, asegurando que los controles se mantengan actualizados, eficaces y alineados con las necesidades del negocio

Este servicio no sólo mejora la postura de seguridad, sino que permite **tomar decisiones basadas en evidencia, reducir el esfuerzo operativo y reforzar el gobierno cloud de forma continua y auditable**.



Gestión Proactiva de la Seguridad Cloud con Microsoft Defender for Cloud

Impulsamos la **protección de tu organización** mediante nuestro servicio de **Cloud Security Posture Management (CSPM)**, basado en las capacidades avanzadas de **Microsoft Defender for Cloud**. Nuestra experiencia consolidada en proyectos de ciberseguridad nos permite ayudarte a **mejorar tu postura de seguridad**, evolucionar el **cumplimiento normativo** y responder con agilidad ante amenazas en entornos híbridos y multicloud.

Visibilidad unificada y evaluación continua de riesgos

- Control completo sobre la configuración, cumplimiento y exposición de tus recursos en Azure, AWS y GCP
- Detección automatizada de desviaciones frente a marcos como ENS, ISO, NIS2, CIS o GDPR

Protección activa de cargas y servicios cloud

- Seguridad en tiempo real sobre máquinas, contenedores, bases de datos, identidades y redes
- Prevención, detección y respuesta ante amenazas en entornos híbridos y cloud-native

Automatización y eficiencia operativa

- Playbooks de respuesta automática, flujos DevSecOps y despliegue seguro con IaC
- Integración con pipelines de CI/CD y APIs para orquestación avanzada

Cuadro de mando de cumplimiento y gobierno

- Score de seguridad, alertas priorizadas y seguimiento de acciones desde una consola central
- Consolidación de políticas, métricas y reporting alineado con objetivos de seguridad y compliance

Inteligencia para anticiparse a amenazas

- Enriquecimiento automático con Microsoft Threat Intelligence
- Análisis proactivo de anomalías, abuso de privilegios y patrones sospechosos

Gobierno del uso seguro de la IA

- Evaluación de riesgos en servicios de IA generativa y modelos desplegados en Azure.
- Políticas de control, cumplimiento y trazabilidad en entornos con Copilot y Azure OpenAI

¿Por qué Minsait Cyber?

Minsait Cyber es la compañía especializada en ciberseguridad de Grupo Indra. Con más de 30 años de trayectoria y un equipo de más de 2.000 profesionales, lideramos el sector en España y Portugal. Protegemos tu negocio y hacemos tu actividad más segura, desarrollando iniciativas y servicios transformadores.

Llevamos el concepto de ciberseguridad más allá que nuestros competidores, tanto por el alcance de los servicios que proporcionamos, como por el nivel de compromiso, agilidad, innovación y cercanía que caracteriza a nuestra forma de hacer las cosas.

La pertenencia a Grupo Indra, uno de los principales líderes globales en tecnología con operaciones comerciales en más de 140 países, nos proporciona un profundo conocimiento sectorial, así como una sólida presencia global.

Minsait Cyber y Microsoft

La experiencia de Minsait Cyber se combina con la tecnología avanzada de Microsoft para ofrecer a las organizaciones una estrategia avanzada contra ciberamenazas, con soluciones que van desde la protección de datos hasta la gestión de identidades y accesos. Mediante esta alianza se fomenta la innovación, se facilita un soporte especializado y personalizado, y se acompaña a empresas de todos los sectores a cumplir con las normativas de seguridad actuales.

Entre otras especializaciones, contamos con un Centro Experto de Seguridad Cloud y colaboramos con Microsoft Security para ayudar a las organizaciones a obtener todo el valor y rentabilidad de sus productos.

Además, como Microsoft Solutions Partner, contamos con la especialización de Seguridad.

MINSAIT | Microsoft

Tech for
impact

Avda. de Bruselas, 35
28108 Alcobendas
Madrid, Spain
T +34 91 627 10 00
cyberinfo@minsait.com

minsaitcyber.com