

Ciberseguridad Integrativa



Retos de los CISO en la era digital

La transformación digital tiene varios objetivos: mejorar la eficiencia, aumentar la agilidad de los procesos y generar valor adicional para las empresas, clientes y accionistas. Todo ello plantea a los CISO tres desafíos críticos.



Una infraestructura en rápida evolución

Las fronteras físicas de los centros de datos han desaparecido. Ahora, se reparten entre las instalaciones locales, la nube y los dispositivos de computación borde. Si a esto sumamos la adopción del teletrabajo, el resultado es un entorno lleno de objetivos para los ciberdelincuentes, con un perímetro en expansión y vectores de ataque muy variados.



Un panorama de amenazas muy cambiante

La creciente superficie de ataque se ha convertido en una mina de oro para los ciberdelincuentes y los ataques en distintos niveles y capas se han convertido en la norma diaria. Los atacantes son cada vez más expertos y sus métodos, más creativos. Además, utilizan inteligencia artificial y aprendizaje automático para lanzar ataques más complejos y sofisticados.



Más complejidad, mayores costos

El crecimiento exponencial de la superficie de ataques, frecuencia y variedad de los ataques, no conlleva necesariamente un crecimiento proporcional del presupuesto de seguridad. Existe una brecha generalizada de cualificación, al tiempo que crecen los costos salariales del personal de seguridad.

Las soluciones actuales no están a la altura de la capacidad de los ciberdelincuentes y de las oportunidades que les ha brindado la transformación digital. Las soluciones de protección individuales, con distintos proveedores y múltiples interfaces de gestión, resultan ineficaces y presentan brechas. De hecho, pueden acarrear mayor complejidad, costos más altos y riesgos potenciales. Es indispensable adoptar una estrategia de ciberseguridad integradora.

Nuestro enfoque "Integrative Cyber Security"

El enfoque integrador de Hillstone elimina las brechas en la protección que pueden poner en riesgo a su empresa. Al mismo tiempo que simplifica la complejidad y reduce los costos asociados con la tecnología y las soluciones, desde la puesta en producción a la funcionalidad. Las soluciones de ciberseguridad integradora de Hillstone aportan Cobertura, Control y Consolidación, para una transformación digital confiable a escala global.

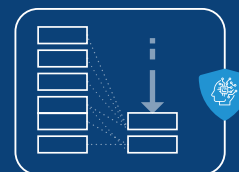
Cobertura – Las empresas modernas utilizan la tecnología y la infraestructura que necesitan para crecer y desarrollarse: De los contenedores a las nubes y de los servidores al SaaS. En ese sentido, un enfoque integrativo de la ciberseguridad ofrece una cobertura completa, con independencia del entorno.



Control – Mantener el balance entre la seguridad y el rendimiento tecnológico empresarial puede ser una tarea agotadora. Las soluciones que adoptan las empresas siempre tienen que ser seguras, aunque no sean las más recientes o las más populares. Un enfoque integrativo de la ciberseguridad proporciona adaptabilidad y devuelve el control a la empresa.



Consolidación – En entornos complejos, se amplían la superficie de ataque y los límites se vuelven difusos. Si cada vector de ataque se combate con una solución individual, las operaciones de seguridad se vuelven opacas, aisladas, porosas e ineficaces. Una ciberseguridad integradora reduce la complejidad por medio de la consolidación.



Nuestra especialidad

Las soluciones de ciberseguridad integradora de Hillstone protegen a las organizaciones a través de una triple metodología



Garantizar la seguridad de la red con un enfoque de confianza cero

- La seguridad de redes orientada para el futuro de Hillstone se basa en una arquitectura de confianza cero que, por un lado, se adapta a la expansión de la infraestructura y, por otro, garantiza la protección.
- La plataforma de gestión de seguridad de Hillstone se integra con firewalls de última generación para proporcionar una protección confiable, escalable y de alto rendimiento para empresas y proveedores de servicios. Estas soluciones inteligentes cuentan con capacidades avanzadas de detección y prevención de amenazas en la red.

Anticiparse a las amenazas

- Las soluciones de detección y respuesta a amenazas de Hillstone, asistidas por IA, identifican y mitigan los ataques antes que afecten al activo más vital de la empresa: los datos.
- Las soluciones NDR y XDR de Hillstone utilizan algoritmos avanzados de aprendizaje automático. Son capaces de detectar malware desconocido y código anómalo, realizan análisis avanzados de correlación y mitigan amenazas de forma automática.

Proteger las cargas de trabajo donde sea que se ejecuten

- Las soluciones de protección total de cargas de trabajo en la nube de Hillstone garantizan un entorno absolutamente seguro para los datos y la carga de trabajo de la empresa.
- Con la solución CWPP Cloud Armour y la solución de microsegmentación CloudHive, Hillstone protege el entorno virtualizado y nativo de la nube de cualquier empresa sin compromisos.

Soluciones Integradoras de Ciberseguridad para Empresas Globales

Centralización del análisis, la gestión y las operaciones de seguridad



iSource



HSM/vHSM



HSA/vHSA



CloudView

PROTECCIÓN DE PERÍMETRO



NGFW



DCFW



NIPS

PROTECCIÓN EN LA NUBE



Cloud Armour



CloudHive



CloudEdge

PREVENCIÓN DE BRECHAS



BDS



vBDS

PROTECCIÓN DE APLICACIONES



ADC



vADC



WAF



vWAF



ZTNA



SD-WAN



XDR



NDR



CWPP



Micro-Segmentación

Presencia mundial en más de 60 países

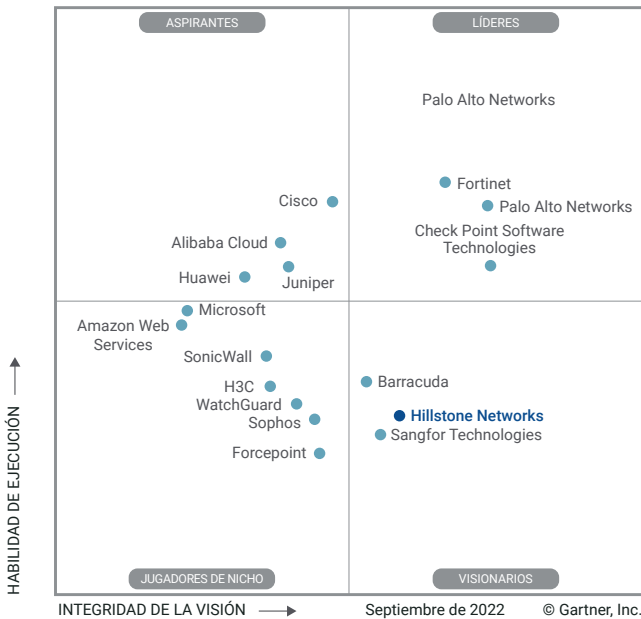


● Oficina regional de Hillstone ● Territorios de clientes de Hillstone

Datos de la empresa

2006 Fundada por antiguos empleados de NetScreen	340+ Patentes básicas (concedidas/en trámite)	280K+ Dispositivos de hardware enviados
26,000+ Clientes	100+ Clientes Fortune 500	60+ Países
2,000+ Empleados en todo el mundo	30%+ Empleados en I+D	3 Centros de I+D en EE.UU. y China

Visionario en el Cuadrante Mágico de Gartner para Firewalls de redes durante dos años consecutivos



Elección de los clientes en los Gartner Peer Insights para Firewalls de redes durante tres años consecutivos

