

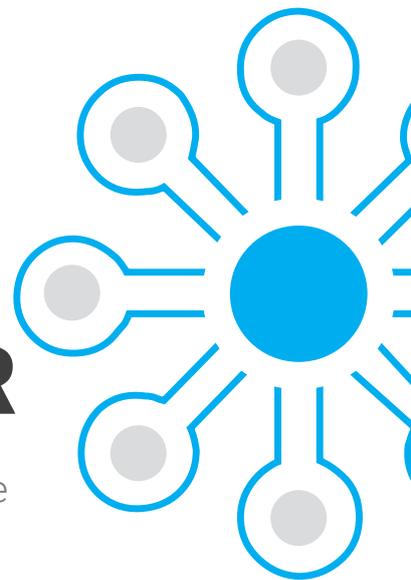


STORMSHIELD

NETWORK SECURITY

STORMSHIELD MANAGEMENT CENTER

Dedique su tiempo a las tareas más importantes con la garantía de disfrutar de la mejor seguridad para su red



Optimización

DE LAS TAREAS COTIDIANAS Y LABORIOSAS

Visión

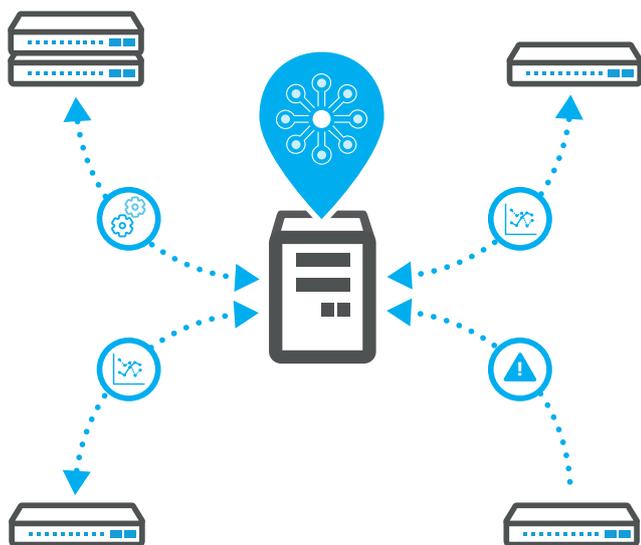
PUNTO CENTRAL DE GESTIÓN GLOBAL

Seguridad

GESTIÓN ÓPTIMA DE LA INFRAESTRUCTURA

Control

POLÍTICA DE SEGURIDAD



Simplifique su día a día

Stormshield Management Center es la solución de gestión centralizada que facilita la configuración de todos sus cortafuegos desde un único punto.

Mejore la gestión y la seguridad de su infraestructura al mismo tiempo que controla todas las modificaciones y sus posibles repercusiones.



Ahorre tiempo en las tareas administrativas

- Gestión centralizada de las topologías VPN
- Administración rápida y flexible de las normas comunes a varios cortafuegos
- Implementación automática de la configuración desde la reconexión del equipo
- Copias de seguridad SMC y SNS automáticas y centralizadas

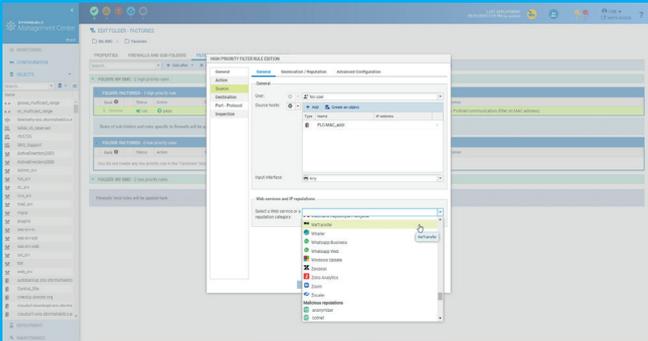


Gestión asegurada

- Tecnología Pull: elimina el riesgo de acceso no autorizado
- Marcha atrás automática en caso de pérdida de conexión
- Configuración redundante para establecer un DRP

Status	Name	Ver...	Deployment	Last activity	CPU (%)	Memory (%)	Disk	IP address	Serial number
My SMC ▶ Datacenters (1 firewalls displayed out of 1)									
✓	Alpha	4.0.3	00034	Connected for 7 hours				192.168.233.201	VMSNSX09E0074A9
My SMC ▶ Offices (1 firewalls displayed out of 1)									
✓	Bravo	4.0.3	00034	Connected for 6 hours				192.168.233.202	VMSNSX09E0075A9 VMSNSX09E0076A9
My SMC ▶ Shops (1 firewalls displayed out of 1)									
+	Charlie	4.0.3	00037	Disconnected for 4 days				192.168.233.204	VMSNSX09E0073A9

Panel de supervisión



Configuración de servicios web en reglas de filtrado

Router/Gateway	Router ID*	Folder	IP version	IP address	Main/backup	SD-WAN
Lyon						
Router_Lyon						
Docker_gw	32768		4	192.168.56.1	Principal	Enab
Paris	32769		4	192.168.56.15	Principal	
Marseille						
Marseille_router						
Docker_Marseille	32768		4	192.168.56.1	Principal	Enab

Implementación de SD-WAN

FUNCIONES

Comunicaciones seguras

Comunicación TLS con autenticación mediante certificado
Tecnología pull: ningún servicio queda expuesto en sitios remotos

Gestión de los administradores

Edición de configuración simultánea
Registro de las acciones de los administradores (registros, alertas, etc.)
Autenticación en servidor AD, OpenLDAP o Radius externo
Administradores con restricción de "solo lectura"

Conexión de nuevos cortafuegos

Incorporación mediante asistente o memoria USB
Alta de un cortafuegos en producción sin interrupción del servicio

Supervisión del parque

Situación e indicadores de estado de los cortafuegos
Estado de los túneles VPN
Supervisión de la calidad de los enlaces SD-WAN
Seguimiento de las opciones suscritas y alerta por vencimiento del mantenimiento
Enlace directo hacia Stormshield Log Supervisor (SLS)

Mantenimiento del parque

Acceso SSO a la configuración y los archivos de registro de los cortafuegos
Copia de seguridad automática de las configuraciones de los cortafuegos y del servidor
Servidor Active Update para SNS, en red conectada o no conectada a Internet

Scripts CLI SNS

Scripts con variables personalizadas según los valores definidos por cada cortafuegos
Ejecución de scripts programada o diferida

Gestión centralizada de la configuración

Red (Interfaces ethernet, VLAN, Bridges, agregadas, IPv4, VTI)
Enrutamiento (estático y dinámico)
Base de objetos global
SD-WAN (objetos SLA y selección del mejor enlace)

Topología VPN

- Malla y estrella
- Autenticación PSK y certificados
- Por política o por ruta (VTI)
- Soporte de modo DR

Normas de filtrado y NAT

- Normas compartidas por grupos de cortafuegos
- Normas específicas por cortafuegos
- Conjunto de normas comunes a varios cortafuegos

Gestión de las configuraciones

Importación/exportación csv de los datos de configuración y seguimiento

Control de la coherencia

Despliegue automático retardado para equipos desconectados

Identificación de las modificaciones locales

Restauración automática de la última configuración del SNS en caso de pérdida de la conexión tras la implementación

Redundancia de configuración entre 2 SMC

API REST

Implementación

Gestión de objetos y reglas de filtrado, NAT

Topología VPN y supervisión de túneles

Gestión de scripts

COMPATIBILIDAD

Stormshield Network Security

Versión 3.7 y superiores

HyperV

Windows Server 2016, Windows 2019, Windows 2022

VMware ESXi

Versiones 7.0 y 8.0

KVM - Qemu

Red Hat 7.9

Plataformas Cloud

Amazon Web Services

3DS Outscale