

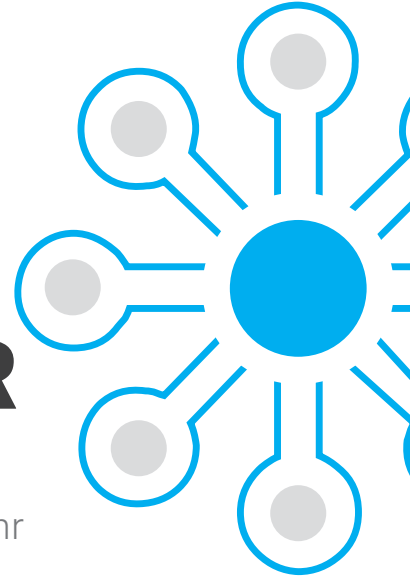


STORMSHIELD

NETWORK SECURITY

STORMSHIELD MANAGEMENT CENTER

Konzentrieren Sie sich auf Ihre wichtigsten Aufgaben und gewährleisten Sie gleichzeitig die bestmögliche Sicherheit für Ihr Netzwerk



Optimierung

LÄSTIGER
ALLTAGSAUFGABEN

Übersicht

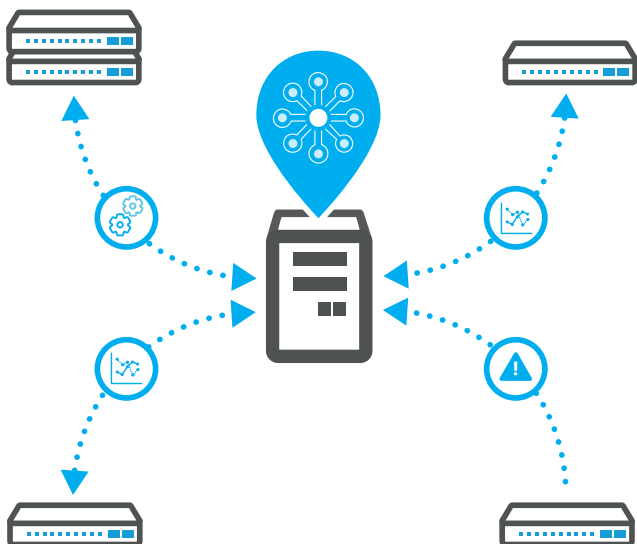
ZENTRALE, GLOBALE
VERWALTUNG

Sicherheit

OPTIMALE
INFRASTRUKTURVERWALTUNG

Kontrolle

SICHERHEITSRICHTLINIEN



Vereinfachen Sie Ihren Arbeitsalltag

Stormshield Management Center ist eine zentrale Verwaltungslösung, die Ihnen einen zentralen Überblick bietet und die Konfiguration aller Ihrer Firewalls von einem einzigen Punkt aus ermöglicht. Optimieren Sie die Verwaltung und Sicherheit Ihrer Infrastruktur und steuern Sie gleichzeitig die Auswirkungen von Änderungen.

Sparen Sie Zeit bei Verwaltungsaufgaben

- Zentrale Verwaltung von VPN-Topologien
- Schnelle und flexible Verwaltung von gemeinsamen Regeln für mehrere Firewalls
- Automatische Bereitstellung von Konfigurationseinstellungen bei Wiedereinbindungen von Geräten
- Automatische, zentrale SMC- und SNS-Backups

Sichere Verwaltung

- Pull-Technologie: Kein Risiko durch unbefugten Zugriff
- Automatischer Rollback bei Verbindungsabbrüchen
- Intuitive grafische Oberfläche zur Vermeidung von Konfigurationsfehlern

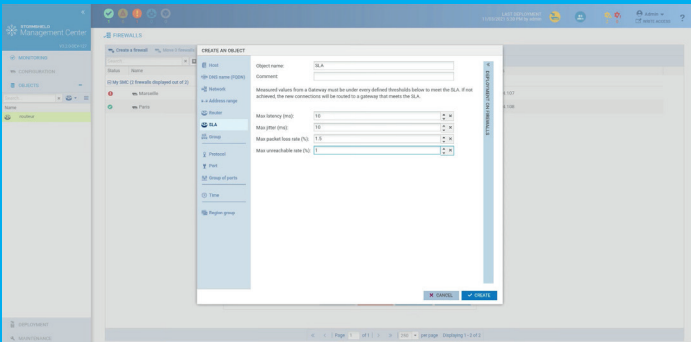
NETZWERKSCHUTZ
EINER NEUEN GENERATION

MITTELSTÄNDISCHE UND GROSSE
UNTERNEHMEN

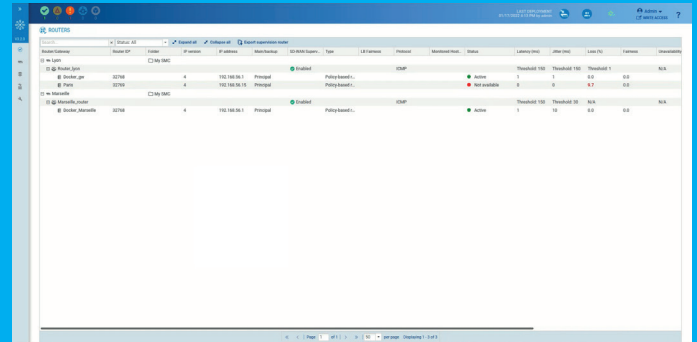
WWW.STORMSHIELD.COM

Status	Name	Ver...	Deployment	Last activity	CPU (%)	Memory (%)	Disk	IP address	Serial number
My Firewalls									
Create a firewall Move 0 firewalls Import firewalls Export monitoring data									
Search... Status: All Show all firewalls Show folders Expand Collapse									
My 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

Dashboard



Konfiguration - SD-WAN



SD-WAN deployment

FUNKTIONEN

Sichere Kommunikation

TLS-Kommunikation mit Zertifikatsauthentifizierung
Pull-Technologie: Keine gefährdeten Services an Remote-Standorten

Administratorverwaltung

Gleichzeitige Bearbeitung von Konfigurationseinstellungen
Protokollierung von Administratoraktionen
Authentifizierung über AD-, OpenLDAP- oder externe RADIUS-Server
Eingeschränkte „Nur-Lese“-Berechtigungen für Administratoren

Firewall-Anschluss

Anschluss per Assistent oder USB-Stick Einbindung von Firewalls in Produktionsumgebungen ohne Serviceunterbrechungen

Geräteüberwachung

Status- und Zustandsanzeige der Firewalls
Status von VPN-Tunneln
Verfolgung der Qualität von SD-WAN-Links
Überwachung abonniert Optionen und Warnung bei Ablauf von Wartungsverträgen
Direkte Verbindung zum Stormshield Log Supervisor (SLS)

Gerätewartung

SSO-Zugang zu Firewall-Konfigurationen und -Protokollen
Automatisches Backup von Firewall- und Serverkonfigurationen
Active-Update-Server für SNS, in Netzwerken mit oder ohne Internetanbindung

SNS-CLI-Skripte

Zentralisierte Skriptausführung mit Firewall-spezifischen Variablen
Ausführung von zeitgesteuerten oder zeitversetzten Skripten

Zentrale Konfigurationsverwaltung

Netzwerk (Ethernet-Schnittstellen, VLANs, Bridges, Trunks, IPv4)
Routing (statisch und dynamisch)
Globale Objektdatenbank
SD-WAN (SLA-Objekte und Auswahl der besten Verbindung)

VPN-Topologie

- Netz und Stern
- PSK-Authentifizierung und Zertifikate
- Mittels Richtlinie oder mittels Routing (VTI)
- DR-Modus-Unterstützung

Filterregeln und NAT

- Gemeinsame Regeln für mehrere Firewalls
- Spezifische Regeln pro Firewall
- Gemeinsame Regelsätze für mehrere Firewalls

Konfigurationsmanagement

Import/Export von Konfigurations- und Protokolldaten im CSV-Format

Konsistenzprüfung

Automatischer Rollover von Konfigurationseinstellungen für nicht verbundene Geräte

Erkennung von lokalen Veränderungen

Automatische Wiederherstellung der letzten SNS-Konfiguration im Falle eines Verbindungsabbruchs nach der Implementierung

KOMPATIBILITÄT

Stormshield Network Security

Version 3.7 und höher

HyperV

Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows 2019

VMware ESXi

Version 6.5, 6.7 und 7

KVM – Qemu

Red Hat 7.9

Cloud-Plattformen

Amazon Web Services
3DS Outscale