

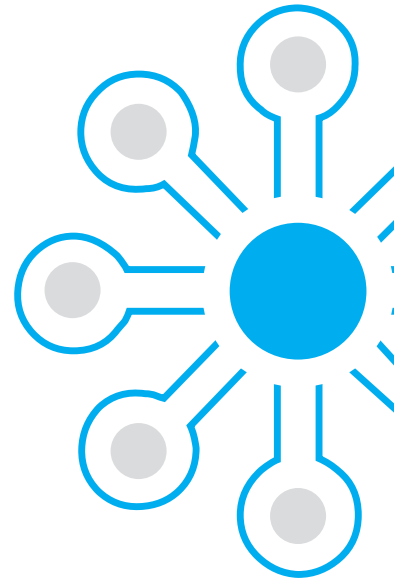


STORMSHIELD

NETWORK SECURITY

STORMSHIELD MANAGEMENT CENTER

sparen Sie Zeit für die wichtigsten Aufgaben und gewährleisten Sie gleichzeitig die beste Sicherheit für Ihr Netzwerk



Optimierung

DER TÄGLICHEN UND
MÜHSAMEN AUFGABEN

Vision

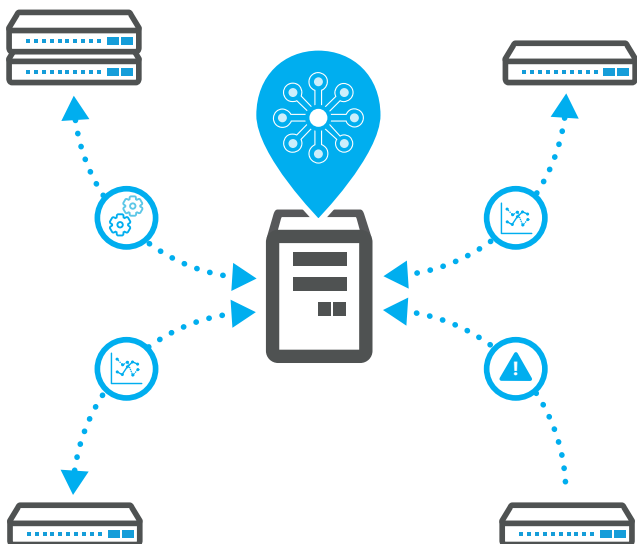
ZENTRALER PUNKT DER
GLOBALEN VERWALTUNG

Sicherheit

OPTIMALE
INFRASTRUKTURVERWALTUNG

Niedrige Kosten

FÜR INSTALLATION UND
WARTUNG DES GERÄTEBESTANDS



Operative Einfachheit

Um die Kosten für die Pflege der Sicherheitsinfrastruktur eines operativen Netzwerks zu senken, müssen Aufgaben wie Überwachung, Konfiguration und Wartung der Sicherheitseinrichtungen optimiert werden.

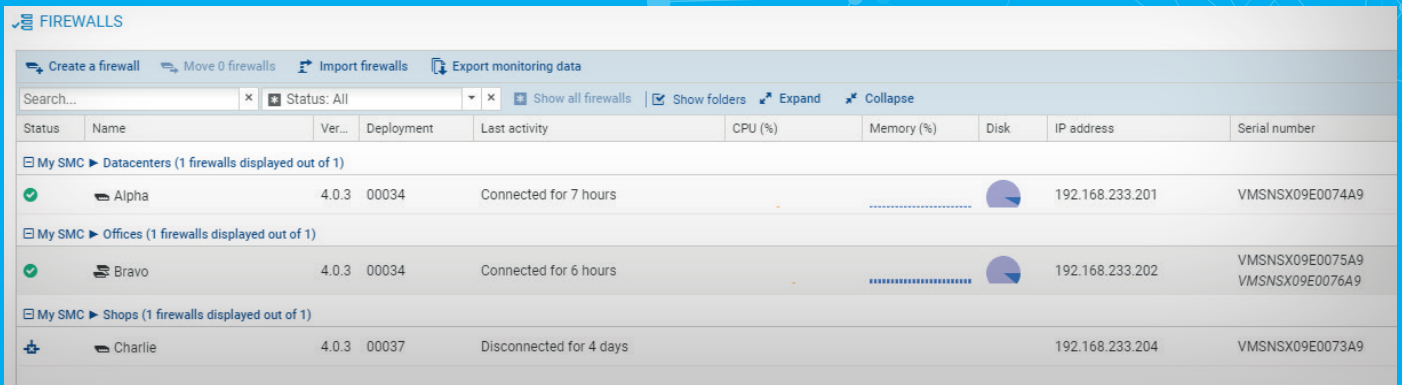
Diese Dienste basieren auf den gleichen ergonomischen Prinzipien wie die Produkte von Stormshield Network Security und bilden mit ihrer garantierten Benutzerfreundlichkeit die Basis für das Stormshield Management Center.

Schluss mit wiederholten Aufgaben

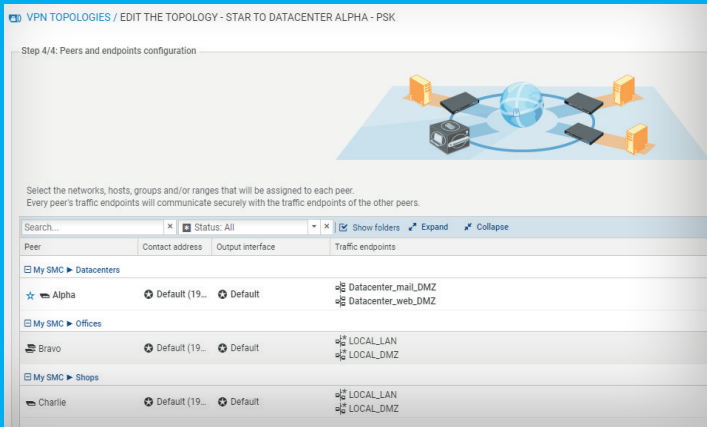
- Gemeinsame zentralisierte Sicherheitsvorschriften
- Anpassung besonderer Regeln
- Topologien der sicheren Verbindungen (VPN)

Sichere Verwaltung

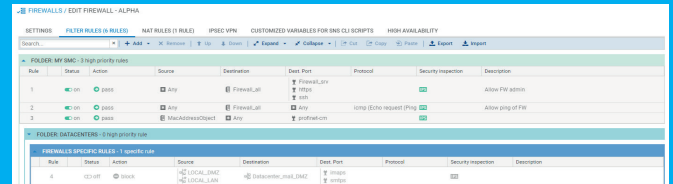
- Gesicherte Verbindungen zu den Geräten
- Kein Öffnen von Administrationsports
- Intuitive grafische Benutzeroberfläche zur Minimierung von Konfigurationsfehlern



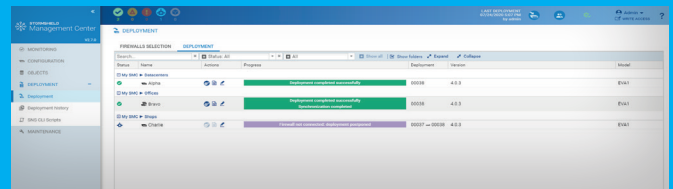
Dashboard für die Überwachung



Multisite-VPN-Konfiguration



Sicherheitsrichtlinie



Konfigurationsumsetzung

FUNKTIONEN

Sichere Verbindungen

TLS-Kommunikation mit zertifikatsbasierter Authentifizierung
Kein offener Administrationsport auf entfernten Standorten

Installation und Wartung des SMC-Servers

Virtuelle Anwendung
SNMP-Überwachung
Versenden der Protokolle per syslog

Verwaltung der Administratoren

Gleichzeitige Bearbeitungen von Konfigurationseinstellungen
Protokollierung der Administratormaßnahmen
Authentifizierung auf externem LDAP-Server
Eingeschränkte „schreibgeschützte“ Administratoren

Firewall-Anbindung

Anbindung per Wizard oder USB-Stick
Anbindung einer Firewall in der Produktion ohne Betriebsunterbrechung

Überwachung des Gerätebestands

Status- und Zustandsanzeigen der Firewalls
Nachverfolgung der Wartungszwecke und der abonnierten Optionen

Wartung des Gerätebestands

SSO-Zugriff auf Firewall-Konfigurationen und -Protokolle
Automatische Sicherung der Firewall- und Serverkonfigurationen

CLI SNS-Skripte

Skripte mit instanziierten Variablen gemäß den für jede Firewall definierten Werten
Programmierung der Skriptausführung

Zentrale Verwaltung der Konfiguration

Globale Objektdatenbank

- Variable Objekte, die je nach den für jede Firewall definierten Werten instanziiert werden

VPN-Topologie

- Vernetzung und Sternetze
- PSK-Authentifizierung und -Zertifikate

Filterregeln und NAT

- Von Firewall-Gruppen gemeinsam genutzte Regeln
- Besondere Firewall-Regeln

Verwaltung der Konfigurationen

Importieren/Exportieren der Konfigurations- und Überwachungsdaten im CSV-Format

Konsistenzprüfung

Konfigurationsdifferenzial vor der Bereitstellung

Automatische Verschiebung von Konfigurationsbereitstellungen für nicht angeschlossene Geräte

Verlauf der bereitgestellten Konfigurationen und Rücksetzung auf eine frühere Version

KOMPATIBILITÄT

Stormshield Network Security

Version 2.5 und höher

HyperV

Windows Server 2012 R2 und Windows Server 2016

VMware ESXi

Version 6.0, 6.5 und 6.7

KVM – Qemu

Red Hat 7.4