# Securepoint Operation Center OSECUREPOIN

Management Ihrer IT-Security-Systeme

# **SECURITY SOLUTIONS**





#### **Dashboard und Monitoring**

Das SOC informiert den Benutzer permanent mit umfangreichen Monitoring- und Dashboard-Funktionen.



#### Logserver und Reportgenerator

Der SOC-Server erhält die Logdaten Ihrer Securepoint Lösungen und stellt umfangreiche Reporting-Funktionen zur Verfügung.



#### **Automatische Backups**

Das SOC kann zentral, zeitgesteuerte und voll automatische Backups Ihrer Securepoint Komponenten erstellen.



#### Cloud Ready

Das SOC unterstützt vollständig die Verwaltung sämtlicher Securepoint Systeme in Public-, Private- und Hybrid-Clouds.

### Securepoint Operation Center



#### **Securepoint Operation Center v3**

Das Securepoint Operation Center ist eine Client-/Server-Anwendung und kann als Appliance oder virtuelle Maschine betrieben werden. Dadurch sind alle Dienste zentral verfügbar. Beliebig viele SOC-Clients können auf den zentralen SOC-Server zugreifen, um die UTM- und VPN-Systeme bzw. weitere IT-Security-Systeme remote zu administrieren. Das SOC ist einfach in ein zentrales IT-Backup-Konzept integrierbar.

Selbstverständlich ist ein verschlüsselter Datenbereich integriert. Das SOC ist damit insbesondere für Managed Services, Provider und Rechenzentren geeignet, die ein hohes Maß an Sicherheit voraussetzen.

#### Dashboard: Schnelle Übersicht über alle Systeme

Für jedes UTM- und VPN-Gateway werden die Auslastung der CPU, des Speichers und die Gültigkeitsdauer der Lizenz grafisch dargestellt. Zusätzlich werden die Anzahl der TCP- und UDP-Verbindungen sowie die verwendete Securepoint Version angezeigt.

Mit dem Dashboard werden die Suche, das Filtern, die Anzeige und die Sortierung von Systemen durchgeführt, um einen schnellen Überblick selbst über tausende Systeme zu erhalten.

#### Monitoring

Mittels Monitoring können sich die Administratoren schnell einen Überblick über den Zustand sowie die Auslastung aller UTM- und VPN-Systeme verschaffen.

Verschiedene Eskalationsstufen geben den System-Administratoren die Informationen, die sie in diesem Moment benötigen, um auch in kritischen Situationen zielgerichtet und schnell handeln zu können.

## Logging und Reporting: Mehr Service durch aussagekräftige Berichte

Aus dem LogCenter können automatisiert E-Mails mit Berichten, Alarmen sowie Ereignissen versendet werden. Der Netzwerkverkehr wird übersichtlich dokumentiert. Top Webseiten oder auch Top Surfer können leicht identifiziert und ausgelöste Alarme erkannt werden.

Das SOC LogCenter zeichnet Syslog-Protokolldaten der Gateways auf und archiviert diese in vorgegebenen Intervallen. Mit dem LiveLog können komfortabel Echtzeitanalysen durchgeführt werden.

## Ihr IT-Security Leitstand



#### Zentrale Administration, Backups und Updates

Über das ins SOC integrierte Backup-System, können ausgefallene Systeme schnell und einfach wieder hergestellt werden. Backups können komfortabel über die zentrale Administration, auch bei großen Netzwerken mit vielen Segmenten, effizient verwaltet werden.

Unterstützt durch die zentrale Update Steuerung, ist es möglich auch große Umgebungen leicht auf dem neuesten Stand zu halten sowie umfangreiche Rollouts durchzuführen.

#### **Automatisches Backup**

Das SOC kann zeitgesteuert alle Securepoint UTM- und VPN-Systeme ansprechen und zentrale Backups der Systeme erstellen. Im Ernstfall ist so immer eine gesicherte Konfiguration jedes Systems verfügbar.

#### Benutzerverwaltung

Das SOC bietet die Möglichkeit Benutzer zu erstellen und diese in Gruppen zu organisieren. Für Benutzer können

eingeschränkte Benutzerrechte oder Administratorrechte vergeben werden.





#### Die Features im Überblick:

- Konfiguration und Verwaltung aller Securepoint UTM-/VPN-Gateways, WLAN/Network Access Controller und E-Mail-Archivierungslösungen
- Einfache Integration von Dritthersteller-Systemen
- Einfaches Passwortmanagement
- Zentrale Remote-Administration und -Konfiguration
- Zentrales Monitoring/Logging/Reporting
- Automatische, zeitgesteuerte Backups
- Echtzeitüberwachung und Risikomanagement mit automatisierter Warnung
- Lizenz- und Inventurverwaltung aller Geräte
- Integrierbar in Ihre IT-Backup-Struktur



### Securepoint Operation Center

#### Reporting

Um die Protokolldaten gezielt zu analysieren, sind die im SOC implementierten Filter hilfreiche Werkzeuge, um die unterschiedlichsten Reports zu erstellen. Folgende Reports werden vom SOC LogClient grafisch und in Text-Form generiert:

- Interface-Auslastung: gesendeter/empfangener Traffic
- Alerts: ausgelöste Alarme
- IDS: Intrusion Detection System Angriffe
- Top Websites: Traffic der aufgerufenen Webseiten
- Top Surfer: alle Benutzer, die Traffic verursachen
- Webreport: Auswertung des Traffics eines Benutzers
- Surfer+Websites: Websites nach Benutzern
- Blocked Categories: blockierte Webseiten-Kategorien
- Blocked Websites: blockierte Webseiten
- Top Drop: abgelehnte Pakete
- Top Accept: angenommene Pakete
- Top Reject: zurückgewiesene Pakete
- Top rejected E-Mail: zurückgewiesene E-Mails
- Top recipients E-Mail: angenommene E-Mails
- Top sender E-Mail: angenom./zurückgewies. E-Mails
- Top accepted Mailservers: angenommene Mailserver
- Top rejected Mailservers: zurückgewies. Mailserver
- Top Server in Greylisting whitelisted
- Top Server in Greylisting rejected
- Possible SMTP Attack: Server-IPs bei SMTP-Angriff

#### Einfaches Einbinden von Dritthersteller-Systemen

Das Securepoint Operation Center (SOC) ist ein Multitalent und ermöglicht es, eine Vielzahl von verschiedenen IT-Security-Systemen - auch von anderen Herstellern - einfach einzubinden und zu verwalten. Hierzu gehören:

- Unified Threat Management (UTM) Lösungen von Securepoint und TERRA
- VPN-Lösungen von Securepoint und TERRA
- Network Access Controller (NAC) Lösungen für das WLAN-Management von Securepoint
- Unified Mail Archive (UMA) Lösungen zur revisionssicheren E-Mail-Archivierung

#### **Link Center**

Über das Link Center können Sie folgende Dritthersteller-Systeme einbinden:

- Intel Server Control-Lösungen werden vom SOC direkt unterstützt
- Lösungen von Herstellern, die über ein Webinterface verfügen
- RDP- und VNC-Verbindungen



# • O• SECUREPOINT SECURITY SOLUTIONS

#### **Securepoint GmbH**

Bleckeder Landstraße 28 21337 Lüneburg Deutschland

Tel.: 0 41 31 / 24 01-0 Fax: 0 41 31 / 24 01-50 E-Mail: info@securepoint.de Web: www.securepoint.de



