Black Dwarf VPN-Gateway

Professionelle Standortvernetzung

SECUREPOINT SECURITY SOLUTIONS

Sichere Standortvernetzung

Sichere Vernetzung beliebig vieler Standorte, verschlüsselte Kommunikation und Bereitstellung von VPN-Einwahlzugängen.

VPN-Server

Der integrierte VPN-Server bietet eine umfassende Konnektivität und unterstützt die Protokolle IPSec und SSL-VPN/OpenVPN.

VPN-Client

Professioneller Securepoint VPN-Client auf Basis von OpenVPN. Zum übersichtlichen Verwalten von komplexen Verschlüsselungs- und Authentisierungsmethoden.

WiFi vorbereitet

Das VPN-Gateway verfügt über ein Built-in WiFi. Die WiFi-Option lässt sich 30 Tage lang kostenlos testen und kann danach per Lizenzkey dauerhaft freigeschaltet werden.

NextGen VPN-Gateway

Professionelle und sichere Standortvernetzung
Das Securepoint Black Dwarf VPN-Gateway ist das kostengünstige Einstiegsmodell der hochintegrierten Securepoint VPN- und UTM-Netzkomponenten. Es ist speziell für kleine Büros, Filialen und Heim-Arbeitsplätze von bis zu 10 Anwendern ausgelegt.

Mit dem VPN-Gateway kann die sichere Vernetzung beliebig vieler Standorte und die Bereitstellung von VPN-Einwahlzugängen realisiert werden. Der VPN-Server unterstützt dabei die gängigsten Protokolle wie IPSec, und SSL-VPN/OpenVPN. Zusätzlich kann Clientless VPN über gängige Browser genutzt werden, ohne dass ein Plug-in installiert werden muss.

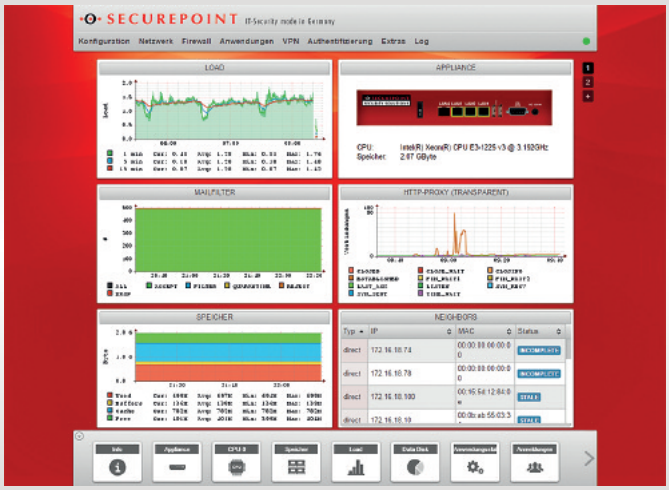
Anwenderindentifizierung
Das VPN-Gateway kann an Active Directory angebunden werden und erleichtert so die Authentifizierung von VPN-Benutzern.

VPN-Client
Den Securepoint VPN-Client für Windows auf Basis von OpenVPN gibt es kostenlos und er ist auf jedem Securepoint VPN- sowie UTM-Produkt verfügbar. Die übersichtliche Benutzeroberfläche ermöglicht die Verwaltung einer Vielzahl von VPN-Verbindungen.

Die Features im Überblick:

- EU DS-GVO ready: Garantiert ohne Backdoors
- Stateful Packet Inspection Firewall (SPI)
- Sichere VPN-Verbindungen:
  - Gateway-to-Gateway
  - Gateway-to-Client
- VPN-Server (IPSec, SSL-VPN)
- Standortvernetzung mit beliebig vielen VPN-Kanälen
- Integrierter kostenloser Securepoint VPN-Client
- Keine Lizenzkosten für VPN-Verbindungen
- Clientless VPN - Browser basiertes VPN ohne Plug-in (RDP, VNC)
- Anwenderidentifizierung (lokal, Active Directory, LDAP)

Professionelle Standortvernetzung



Securepoint WebGUI: UTM-Bedienung und -Monitoring

Upgrade zum UTM-Gateway
Durch einen Lizenzkey kann das VPN-Gateway zu einem UTM-Gateway, mit zusätzlichen Sicherheits-Features, aufgewertet werden.

Captive Portal: Gäste-Zugriff per WLAN
Ein gesichertes Gäste-Netzwerk mit Zugriff auf das Internet gehört zu jedem modernen Netzwerk. Über eine vorgeschaltete Seite – dem sogenannten Captive Portal – wird es Gästen, nach dem Zustimmen der Nutzungsbedingungen, per WLAN erlaubt, auf Netzwerk-Ressourcen geregelt zuzugreifen. Optional ist auch die Einrichtung einer Benutzerauthentifizierung möglich.

Sicheres Netzwerk.

- Komplette Routerfunktionalität
- Vollständige IPv6 Unterstützung
- Ausfallsicherheit bei Nutzung mehrere Internetzugänge (Fallback)
- Lastverteilung über mehrere Internetzugänge (Loadbalancing/Multipath Routing)
- Integrierter Einmalpasswort-Server für hochsichere Zwei- und Drei-Faktor-Authentifizierung (OTP)

Geeignet für:	bis zu 10 Benutzer am Standort
LAN-Ports:	3 x 1 GBit/s
WiFi/WLAN:	a/b/g/an/gn (vorbereitet)
LTE/UMTS (optional):	Internet oder Fallback
Firewall Durchsatz:	900 MBit/s
VPN Durchsatz:	300 MBit/s
AES Hardwarebeschl.:	ja (Intel)
Monitoring:	SP Operation Center und SNMP
Gewährleistung:	36 Monate Garantie (Bring-in)

VPN-Gateway

WLAN vorinstalliert
Nach dem Einrichten des NextGen VPN-Gateway steht das WLAN-Modul 30 Tage kostenfrei zur Verfügung. Nach Ablauf dieser Testphase kann die WiFi-Option mit einem Lizenzkey dauerhaft freigeschaltet werden.

LTE/UMTS optional
Ein optionales LTE/UMTS-Modul, für eine dauerhafte Internetverbindung oder als Fallback-Lösung, lässt sich jederzeit nachrüsten.

Rackmount-Kit und DIN Rail Mount-Adapter
Für die TERRA Black Dwarf ist ein optionales Rackmount-Kit verfügbar. Mit diesem Kit lassen sich die NextGen VPN-Gateways perfekt in jedem 19" Schrank montieren. Mit Hilfe des optionalen DIN Rail Mount-Adapters lässt sich die Appliance komfortabel auf jeder Hutschiene in Verteiler- und Schaltschränken integrieren.

Weitere technische Daten

Festplatte:	8GB
Formfaktor:	Mini-Desktop (B 21 x H 3,5 x T 10,5 cm)
Rackmount-Kit:	optional
DIN Rail Mount:	optional (Hutschienen-Adapter) DIN EN 60715 (35 x 7,5 mm)
Anschlüsse:	VGA, 1 x USB 3.0
SIM-Kartenslot:	extern zugänglich
Stromanschluss:	12V; geschraubt
Netzteil (extern):	110-240V; 50-60Hz; 1,5A
Leistungsaufnahme:	~13 Watt

Paketinhalt
1 x TERRA Black Dwarf G3 Appliance (VPN-Edition)
1 x Handbuch
1 x externes Netzteil
1 x Stromkabel
1 x Zwei-Port USB 2.0 Hub mit Anschlusskabel (ca. 60 cm)

Ganzheitlicher IT-Security-Schutzschirm
Securepoint Antivirus Pro und die NextGen UTM-Firewall bilden zusammen die optimale IT-Security-Lösung für Unternehmen. Gemeinschaftlich entsteht ein übergreifender Schutzschirm vor allen mobilen, lokalen und cloudbasierten Risiken. Securepoint erreicht dies vor allen Dingen dadurch, dass unterschiedliche führende Scan Engines in den IT-Security-Produkten eingesetzt werden.

Jetzt informieren:
www.securepoint.de/antivirus

Änderungen und Irrtümer vorbehalten

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

EU DS-GVO ready

SecurITy made in Germany

Systemhaus/Partner:

SBS GmbH
Walsroder Str. 11
30851 Langenhagen

Telefon: 0511 - 536773-80
Telefax: 0511 - 536773-99

E-Mail: info@sbs-team.de