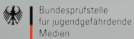


Black Dwarf UTM-Firewall

All-In-One Security-Lösung – jetzt noch schneller!

SECUREPOINT
SECURITY SOLUTIONS

BPJM Modul 2017



FSM

Info: www.bundespruefstelle.de

Allianz für
Cyber-Sicherheit



Sicheres
Netzwerk.



IT Security bis

10 Benutzer

Antivirus Pro

Die optimale Ergänzung
für mehr IT-Sicherheit!

SecurITy
made
in
Germany



Sicherheit beim Surfen

Durch den starken Content-Filter mit Zero-Hour-Protection werden Zugriffsbeschränkungen durchgesetzt. Zwei Virens Scanner sichern das Surfen (HTTP/HTTPS) im Internet ab.



Schutz vor Angriffen

Mit Deep Packet Inspection (DPI) und weiteren effizienten Angriffserkennungen schützt die NextGen UTM-Firewall z. B. vor Industriespionage und Angriffen aus dem Internet.



Sichere Konnektivität

Standortvernetzung über verschiedene VPN-Protokolle sowie die Anbindung mobiler Geräte über WiFi. LTE/UMTS ist für Internetzugang und als Fallback-Lösung konfigurierbar.



Sichere Kommunikation

Schutz vor Viren, Phishing, Spy- und Malware durch die Überwachung und Bereinigung von Kommunikationskanälen (E-Mail), auch bei verschlüsselten Verbindungen (POP3S/IMAPS).

NextGen UTM-Firewall



Komplette all-inclusive NextGen UTM-Firewalls

Die neuen NextGen UTM-Firewalls Black Dwarf stellen Unternehmen einen sicheren Internetzugang zur Verfügung. Sie sind perfekt für den Aufbau und den Schutz moderner Unternehmensnetze geeignet. Leistungsfähige IT-Sicherheitsanwendungen (Firewall, VPN-Gateway, zwei Viren-/Malwarescanner, High-End Spam-Filter, Echtzeit Content-Filter für Web und E-Mail, Zero-Hour-Protection, IDS, Authentisierung etc.) sorgen für einen durchgängig sicheren Netzwerkbetrieb. Dieses UTM-System schützt das komplette Netzwerk von einem zentralen Punkt aus.

Die NextGen UTM-Firewalls kommen als Komplettlösung. Einzelne UTM-Funktionen müssen nicht extra lizenziert werden.

Professionelle und sichere Standortvernetzung

Die VPN-fähigen UTM-Gateways erlauben die sichere Vernetzung beliebig vieler Standorte und die Bereitstellung von VPN-Einwahlzugängen für den sicheren Zugriff auf das Netzwerk. Der kostenlos beiliegende Securepoint SSL-VPN-Client ermöglicht mobilen Mitarbeitern einen verschlüsselten VPN-Zugang. Die umfassenden VPN-Konnektivitäten über IPSEC, XAUTH, SSL-VPN sowie Clientless VPN sorgen dafür, dass der Datenverkehr im Internet verschlüsselt wird.

Durch die permanente Weiterentwicklung und regelmäßige Updates schützen die Securepoint NextGen UTM-Firewalls Unternehmensdaten – heute und morgen – zuverlässig vor Gefahren aus dem Internet.



Die Features im Überblick:

- Deep Packet Inspection Firewall (DPI)
- Zero-Hour-Protection
- Zwei Viren-/Malwarescanner
- High-End Spam-Filter
- Echtzeit Content-Filter für Web und E-Mail
- Umfassende VPN-Konnektivität (IPSEC, XAUTH, SSL-VPN)
- Keine Lizenzkosten für VPN-Client und Verbindungen
- Clientless VPN: Browserbasiertes VPN ohne Plug-in (RDP, VNC)
- Komplette Routerfunktionalität
- Vollständige IPv6-Unterstützung
- Umfassende Behandlung von Spam im Benutzerinterface und über Spam-Reports

UTM-Security bis 10 Benutzer



Securepoint WebGUI: UTM-Bedienung und -Monitoring

Captive Portal: Gäste-Zugriff per WLAN

Ein gesichertes Gäste-Netzwerk mit Zugriff auf das Internet gehört zu jedem modernen Netzwerk. Mit der neuen Securepoint NextGen UTM-Firewall ist dies nun direkt möglich.

Über eine vorgeschaltete Seite – dem sogenannten Captive Portal – wird es Gästen, nach dem Zustimmung der Nutzungsbedingungen, per WLAN erlaubt, auf Netzwerk-Ressourcen geregelt zuzugreifen. Optional ist auch die Einrichtung einer Benutzerauthentifizizierung möglich.



- Automatisches Bandbreitenmanagement (QoS)
- Verschlüsselungsprotokolle und Algorithmen können für einzelne Applikationen angepasst werden
- Integrierter Einmalpasswort-Server (OTP) für hochsichere Mehrfaktor-Authentifizierung
- Mail-Connector für sichere Anbindung von POP3(S)/IMAP(S) Konten an E-Mail-Server (SMTP)
- Transparente Filterung von HTTP, HTTPS (HTTPS-Interception), POP3 (Transparent Proxy)
- Angriffserkennung und -abwehr
- Ausfallsicherheit bei Nutzung mehrere Internetzugänge (Fallback)
- Lastverteilung über mehrere Internetzugänge (Loadbalancing/Multipath Routing)

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
HTTP-Proxy mit AV:	80 MBit/s
AES Hardwarebeschl.:	ja (Intel)

Monitoring:	SP Operation Center und SNMP
Subscription:	1 oder 3 Jahre
Gewährleistung:	36 Monate Garantie (Bring-in)

TERRA Black Dwarf

WLAN vorinstalliert

Nach dem Einrichten der NextGen UTM-Firewall 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 UTM-Firewalls 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 (Hutschiene-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
- 1 x UTM-Firewall 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

SECUREPOINT
SECURITY SOLUTIONS

Securepoint GmbH
Salzstraße 1
21335 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

SecurITy



made
in
Germany

Systemhaus/Partner: