



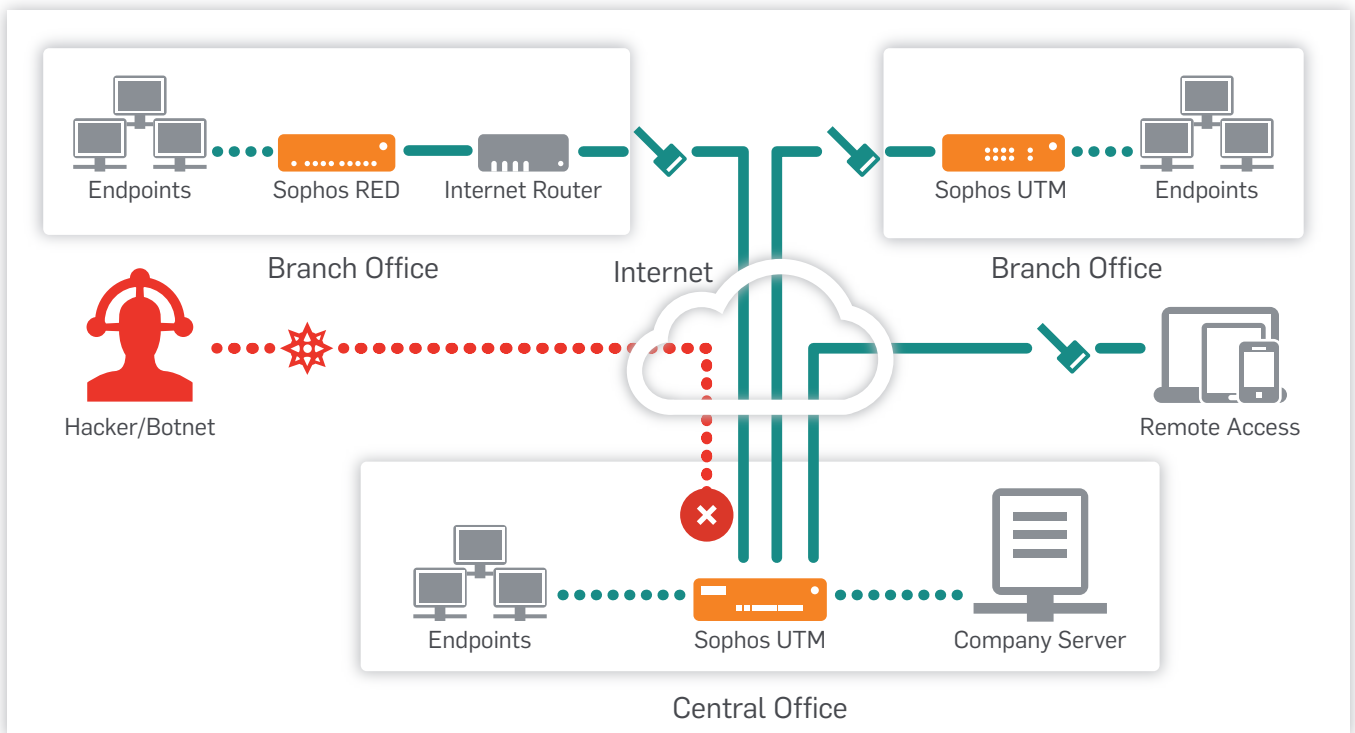
Sophos UTM Network Protection

Rundum-Schutz für Ihr Netzwerk

- ▶ **Einfache Verwaltung:** Konfigurieren Sie alle Systemeinstellungen über eine webbasierte Oberfläche – ohne Befehlszeile oder Drittanbietertool.
- ▶ **Schnelle Implementierung:** Binden Sie Außenstellen einfach an Ihr zentrales Büro an – ohne dazu IT-Fachkräfte am Remote-Standort zu benötigen.
- ▶ **Detailliertes Reporting:** Schneller Überblick dank Berichten und Grafiken mit Aktivitätsinformationen für beliebige Zeiträume, Nutzer oder Nutzergruppen.
- ▶ **Änderungsnachverfolgung:** Kontrollieren Sie Konfigurationsänderungen nach und unterstützen Sie damit Sicherheits- und Compliance-Prüfungen.
- ▶ **Eindringlinge stoppen:** Modernste Intrusion-Prevention-Technologie filtert mehr als 11.000 Angriffe und Zero-Day-Bedrohungen.
- ▶ **Fernzugriff:** Mitarbeiter erhalten verschlüsselten Zugriff auf Ihr Netzwerk über SSL, IPsec, L2TP oder PPTP.



Sophos UTM Network Protection eliminiert Hackerangriffe und bietet einen vollständigen IPS-Schutz und VPN-Gateway-Funktionen in einer optionalen Subscription für die Sophos UTM Lösungen.



Einsatzszenario Sophos UTM Network Protection

Ihre Vorteile

- ▶ Schützen Sie Ihr Netzwerk vor ausgefeilten Exploits und Würmern
- ▶ Stellen Sie mobilen Anwendern und Außendienstmitarbeitern einfachen und sicheren Fernzugriff zur Verfügung
- ▶ Richten Sie sichere, verschlüsselte Tunnel zu Außenstellen ein, um Dateien und Drucker gemeinsam zu nutzen
- ▶ Verbinden Sie Außenstellen kostengünstig und problemlos über Sophos RED
- ▶ Verteilen Sie Ihren Internet-Traffic kosteneffizient über verschiedene WAN-Uplinks und nutzen Sie 3G/UMTS-USB-Sticks für mehr Verbindungsoptionen
- ▶ Fügen Sie zusätzliche Appliances hinzu, um jederzeit Durchsatz und Zuverlässigkeit zu steigern

„Sicher, zuverlässig und einfach: Das ist die Quintessenz meiner Erfahrungen mit der Sophos Appliance.“

Marcel Meier, IT-Manager, IV-Stelle Solothurn

Technische Spezifikationen

Appliance	UTM 110	UTM 120	UTM 220	UTM 320	UTM 425	UTM 525	UTM 625
Firewall-Durchsatz (Gbit/s)	1.8	1.8	3	3,4	6	6	10
Intrusion-Prevention-Durchsatz (Mbit/s)	240	240	750	1.300	2.000	2.200	2.700
VPN-Durchsatz (Mbit/s)	180	180	480	700	780	900	1.100

Funktionen

Sicherheit

- ▶ Intrusion Protection: Deep Packet Inspection Engine, mehr als 11.000 Patterns
- ▶ Flood Protection: DoS-, DDoS- und Portscan-Abwehr
- ▶ Site-to-Site-VPN: SSL, IPsec, 256-Bit AES/3DES, PFS, RSA, X.509-Zertifikate, Pre-Shared Key
- ▶ Fernzugriff: SSL, IPsec, iPhone/iPad/Cisco VPN-Client-Unterstützung
- ▶ Browserbasiertes HTML5-VPN-Portal erfordert keine Plugins oder ActiveX für den Zugriff auf Remotedesktop, SSH und weitere Programme
- ▶ Security Proxies: SOCKS, Ident, generisch/benutzerdefiniert
- ▶ VoIP-Verarbeitung für SIP- und H.323-Verbindungen
- ▶ Verbindungsverfolgung: FTP, IRC, PPTP, TFTP
- ▶ Identitätsbasierte Regeln und Konfiguration für Benutzer mit Sophos Authentication Agent

Netzwerk

- ▶ Routing: statisch, OSPF, BGP, Multicast (PIM-SM)
- ▶ WAN-Link-Balancing über jegliche Kombination aus 3G/UMTS/Ethernet-Ports: 32 Internetverbindungen, Verbindungsüberwachung, sofortiges Failover, automatisches und gewichtetes Balancing, granulare Verteilungsrichtlinien
- ▶ Zero-Configuration-Active/Passive-Hochverfügbarkeit
- ▶ Active/Active-Clustering für bis zu 10 Appliances
- ▶ 802.3ad Interface Link Aggregation (LAG)
- ▶ Server-Lastverteilung
- ▶ Unterstützung für Sophos RED

Verwaltung

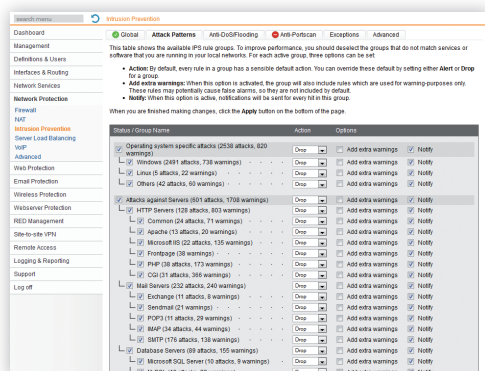
- ▶ Point-and-Click-IPS-Regelmanagement
- ▶ Selbsthilfe-Nutzerportal zur One-Klick-VPN-Einrichtung
- ▶ Nachverfolgung von Konfigurationsänderungen
- ▶ Protokollierung: Remote-Syslog, nächtliche Rotation, E-Mail/FTP/SMB/SSH-Archivierung
- ▶ Reportfunktionen: Paketfilter, Intrusion Prevention, Bandbreite, Aufschlüsselung nach Tag/Woche/Monat/Jahr, anonymisierte Reports
- ▶ Identitätsbasiertes Reporting
- ▶ Export von Berichten als PDF oder CSV
- ▶ Executive-Report-Planung und -Archivierung

Authentifizierung

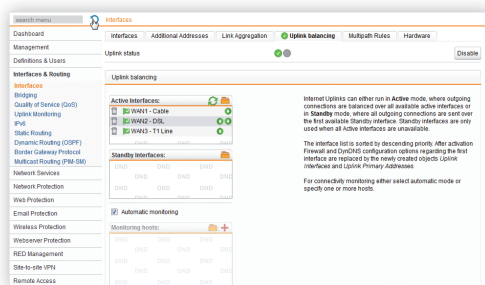
- ▶ Unterstützte Authentifizierungsverfahren: Active Directory, eDirectory, RADIUS, LDAP, TACACS+
- ▶ Single Sign on: Active Directory, eDirectory
- ▶ SSL-Unterstützung
- ▶ Tools: Prüfung der Servereinstellungen, Benutzername/Kennwort-Tests, Auth-Cache-Flush
- ▶ Grafischer Browser für Nutzer und Gruppen
- ▶ Automatische Benutzererstellung
- ▶ Geplantes Backend-Synchronisierungs-Prefetch
- ▶ Umsetzung komplexer Kennwortregeln



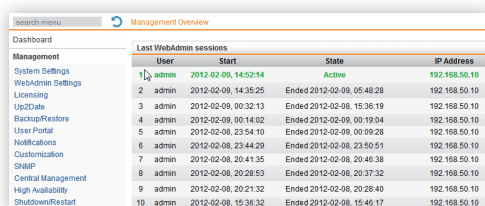
Benutzeroberfläche



Intrusion Prevention – Regelauswahl



WAN-Link-Balancing



Admin-Änderungsnachverfolgung

Kostenlos testen

Ganz unverbindlich unter sophos.de/utm-testen

Add-ons

Jedes Unternehmen hat unterschiedliche Anforderungen an IT Security. Wir bieten eine Reihe von Add-Ons, die Sie ganz nach Ihren Bedürfnissen wählen und kombinieren können.

Essential Network Firewall

Bietet grundlegende Sicherheitsfunktionen zum Schutz von Unternehmensnetzwerken.

UTM Email Protection

Schützt Ihre Unternehmens-E-Mails vor Spam und Viren sowie vertrauliche Daten vor Angriffen von Cyber-Verbrechern.

UTM Web Protection

Schützt Ihre Mitarbeiter vor Internet-Bedrohungen und reglementiert zugleich das Online-Verhalten der Mitarbeiter.

UTM Webserver Protection

Schützt Ihre Webserver und Anwendungen wie Outlook Web Access (OWA) vor den neuesten Hackerangriffen.

In Kürze erhältlich:

UTM Endpoint Protection

Schützt Endpoints an beliebigen Orten vor Malware und Datenverlust mithilfe eines zentral gemanagten Security Agents.

UTM Wireless Protection

Vereinfacht den Betrieb sicherer und zuverlässiger WLAN-Netzwerke wesentlich.

RED

Die einfachste und preisgünstigste Methode, Außenstellen zu schützen.

Sales DACH
(Deutschland, Österreich, Schweiz)
Tel: +49 (0) 611 5858-0
+49 (0)721 255 16-0
E-mail: sales@sophos.de

Boston, USA | Oxford, UK
© Copyright 2012. Sophos Ltd. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Marken sind Eigentum ihres jeweiligen Inhabers.

Sophos Data Sheet 2.12v1.dDE

