

Sophos UTM

Unified Threat Management macht IT-Sicherheit einfach

Mit Sophos UTM erhalten Sie umfassende Sicherheit vom Netzwerk bis hin zu den Endpoints in einer einzigen modularen Appliance. Vereinfachen Sie Ihre IT-Sicherheit und verabschieden Sie sich von komplexen Insellösungen. Mit Sophos UTM optimieren Sie Performance und Schutz in Ihrem Netzwerk. Sie kontrollieren Sicherheitsrisiken, indem Sie schnell und einfach Richtlinien erstellen, und verschaffen sich in übersichtlichen und detaillierten Reports Einsicht in sämtliche Vorgänge.

Highlights

- ▶ Firewall, VPN, IPS, E-Mail, Web-Filterung und App Control
- ▶ Als Hardware-, Software-, virtuelle oder cloudbasierte Appliance erhältlich
- ▶ Intuitive Benutzeroberfläche auf Browserbasis
- ▶ Modellübergreifend integriertes Reporting
- ▶ UserPortal zur Spam-Verwaltung und Installation von VPN-Clients
- ▶ Integrierter Wireless-Controller
- ▶ Ein zentraler Support-Kontakt

Eine Plattform für Netzwerksicherheit – ohne Kompromisse

Schützen Sie Ihr Netzwerk im Handumdrehen mit unseren bewährten Schutzverfahren – u.a. IPS, VPN, E-Mail- und Webfilterung – und verwalten Sie diese über die branchenweit benutzerfreundlichste Adminoberfläche. Unsere Software und Hardware sind auf die von Ihnen benötigten Durchsatzraten ausgelegt. Mit unseren modularen Subscriptions entscheiden Sie, welchen Grad an Schutz Sie tatsächlich benötigen.

Next-Gen Firewall-Funktionen

Wir verschaffen Ihnen die vollständige Kontrolle, damit Sie Anwendungen blockieren, erlauben und priorisieren sowie Bandbreite limitieren können. Unsere Deep-Layer-7-Inspection (Next-Generation Firewall) erkennt die wahre Identität von Anwendungen – derzeit werden über 600 Anwendungen unterstützt. Diese werden automatisch aktualisiert und Sie erhalten auch Rückmeldung zu nicht klassifizierten Anwendungen.

Intuitive Verwaltung und detaillierte Reports

Sie bleiben über die Aktivitäten Ihrer Benutzer informiert und erhalten umfassende Kontrolle über alle notwendigen Funktionen – ganz ohne komplexe Abfragen. Erstellen Sie komfortabel Richtlinien und rufen Sie detaillierte Reports ab, in denen Sie alle Informationen finden, um Probleme schnell beheben zu können. Und mit unserem kostenlosen Sophos UTM Manager können Sie mehrere Appliances über nur einen Login verwalten.

Anbindung externer Büros mit einfachem VPN und Wi-Fi

Mit Sophos RED (Remote Ethernet Device) können Sie Ihre externen Standorte sicher anbinden. Sophos RED ist das erste Security Gateway, für das kein technisches Fachwissen am Remote-Standort erforderlich ist. Einmal installiert leitet Sophos RED Datenverkehr an die UTM weiter und sorgt auf diese Weise für umfassende Sicherheit. Sophos UTM fungiert außerdem als Wireless-Controller; Access Points werden automatisch eingerichtet und erhalten umfassenden UTM-Schutz.

„Wir haben uns für Sophos UTM entschieden, weil wir damit eine kostengünstige Komplettlösung erhalten, die sich problemlos installieren und verwalten lässt.“

Martin Bělohávek, Systemadministrator, MAN ČR, MAN Gruppe



Wählen Sie die passenden Sicherheitsanwendungen

Unser Betriebssystem auf Linuxbasis beinhaltet eine kostenlose Essential Network Firewall. Diese liefert grundlegende Sicherheitsfeatures wie Firewallfunktionen und Netzwerkdienste, Routing sowie sicheren Remote-Zugriff. Dank unseres modularen Produktkonzepts können Sie jederzeit Schutzebenen ergänzen, wenn sich Ihre Anforderungen ändern.

UTM Network Protection stoppt ausgeklügelte Angriffe, gegen die eine Firewall allein machtlos ist.

- › Schützt vor Denial-of-Service-Angriffen dank einem konfigurierbaren Intrusion Protection System und Flood Protection
- › Stellt flexible VPN-Verbindungen zwischen Standorten und für den Remote-Zugriff via Sophos RED-, IPsec- und SSL-Tunnel bereit

UTM Email Protection stoppt Spam und Viren und schützt sensible Daten.

- › Erlaubt Benutzern, ihre Spam-Quarantäne eigenständig zu verwalten und ein personalisiertes E-Mail-Protokoll zu durchsuchen
- › Wehrt infizierte E-Mails ab, bevor sie Ihren Posteingang erreichen, und schützt vertrauliche E-Mails vor unbefugten Zugriffen

UTM Web Protection schützt Ihre Mitarbeiter vor Online-Gefahren und kontrolliert das Surfverhalten.

- › Schränkt die Verwendung unerwünschter Anwendungen ein und verschafft unternehmenskritischen Ressourcen Priorität
- › Liefert jederzeit dynamische Reports, mit denen Sie die Wirksamkeit Ihrer Richtlinien zu prüfen und Anpassungen vornehmen können

UTM Webserver Protection härtet Webserver und Apps und gewährleistet so die Compliance mit einer Web Application Firewall.

- › Schützt personenbezogene Daten wie Kreditkarten- und Sozialversicherungsnummern
- › Prüft Daten, die über Formulare auf Ihren Webseiten übertragen werden, und beugt so Server-Exploits vor

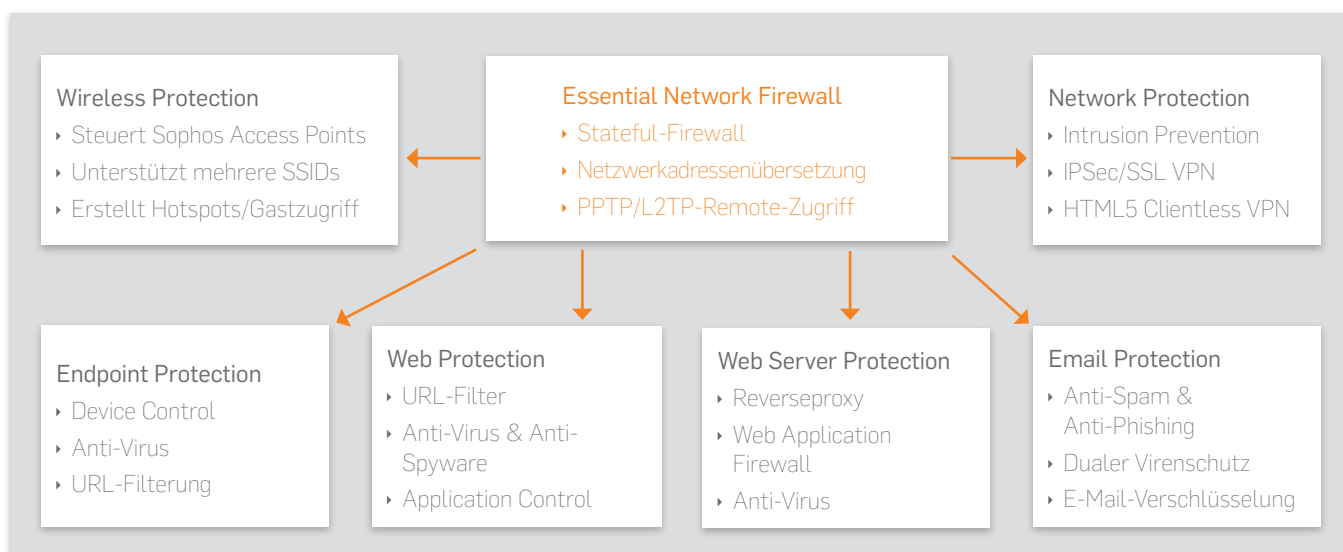
UTM Wireless Protection sichert Ihr WLAN innerhalb weniger Minuten ab.

- › Verwaltet Access Points zentral über den in die UTM integrierten Wireless-Controller
- › Ermöglicht die einfache Einrichtung von drahtlosen Hotspots und vergibt Zugriffsrechte für Gäste auf Basis eines einfachen Voucher-Systems

UTM Endpoint Protection versorgt Desktops, Laptops und Server mit Anti-Virus, Device und Web Control.

- › Scant Dateien, Webseiten und Geräte, um Bedrohungen zu blockieren oder zu bereinigen
- › Verwaltet mittels Device Control Wechselmedien und reduziert so das Risiko für Datenverlust und Malware
- › Stellt mit integrierter URL-Filterung sicher, dass die Benutzer innerhalb und außerhalb des Büros gleichbleibend geschützt bleiben

Bedarfsgerechte Modulerweiterung



„Mit den Sophos Appliances steigern wir unsere Produktivität, sparen Kosten und können gleichzeitig Risiken minimieren.“

William Strucke, Systemmanager, The Ohio State University

Wählen Sie die passende Lizenzierung

Unsere Schutzmodule sind äußerst flexibel und können einzeln lizenziert werden. Oder Sie entscheiden sich für eines unserer Lizenzpakete. Ganz wie Sie wünschen.

	Next-Gen Firewall	BasicGuard	FullGuard
Module – Wählen Sie nach Bedarf aus	Angebot einholen	Angebot einholen	Angebot einholen
Essential Firewall – Kostenlos Network Firewall, NAT, Nativer Windows Remote Access	Alle Funktionen	Alle Funktionen	Alle Funktionen
Network Protection IPsec/SSL VPN, Intrusion Prevention, DoS Protection	Alle Funktionen	Basis-Funktionen	Alle Funktionen
Web Protection URL-Filterung, Application Control, zwei Antiviren-Engines	Alle Funktionen	Basis-Funktionen	Alle Funktionen
Email Protection Anti-Spam, E-Mail-Verschlüsselung, zwei Antiviren-Engines	Optional wählbar	Basis-Funktionen	Alle Funktionen
Wireless Protection Wireless Controller, Multi-SSID-Unterstützung, Wireless Hotspots	Optional wählbar	Basis-Funktionen	Alle Funktionen
Webserver Protection Web Application Firewall, Reverse Proxy, Virenschutz	Optional wählbar	–	Alle Funktionen
Endpoint Protection Anti-Virus, HIPS und Device Control	Optional wählbar	Optional wählbar	Optional wählbar

Erweiterungen für noch mehr Sicherheit

Sophos RED: Sichert Ihre Außenstellen einfach ab, indem der gesamte Datenverkehr an die zentrale Sophos UTM weitergeleitet wird. Für die Installation ist keinerlei technisches Training und im weiteren Verlauf ist auch keine Wartung erforderlich.



Wi-Fi Access Points: Konfigurationsfreie Access Points, die unmittelbar von der UTM geschützt werden und Ihnen die Möglichkeit geben, sichere vermaschte Netzwerke zu erstellen.

VPN-Clients: Sichere SSL- oder IPsec-VPNs stellen mobilen Nutzern und Heimarbeitern unabhängig von Standort und Uhrzeit einen sicheren Remote-Zugriff bereit.

Kostenloser UTM Manager: Ermöglicht die zentrale Verwaltung mehrerer UTM-Geräte über IPsec-VPN-Tunnel und erlaubt die Bereitstellung von Richtlinien mit wenigen Klicks.





Wählen Sie die passende Bereitstellungsoption

Die Installation auf Ihrer Plattform ist als Hardware-, Software- oder virtuelle Appliance bzw. sogar in der Cloud möglich.

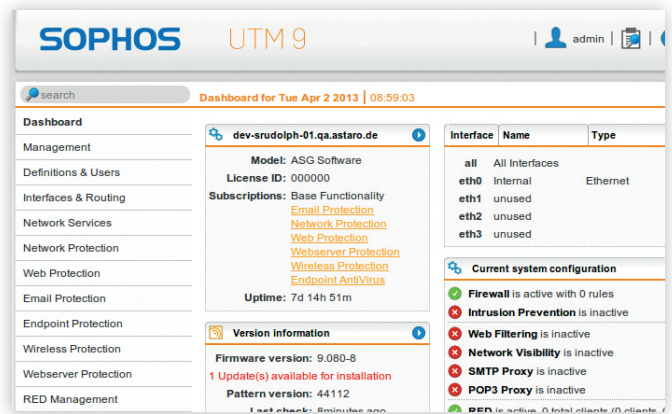
Hardware-Appliances sind speziell gefertigte, hochleistungsfähige Geräte. Sie vereinen unsere Sicherheitsanwendungen mit einem gehärteten Betriebssystem auf optimierten, Intel-kompatiblen Serversystemen. [Technische Spezifikationen](#)

Software-Appliances kombinieren alle Sicherheitsanwendungen mit einem gehärteten Betriebssystem in einem einzigen Software-Image und lassen sich einfach auf der Hardware Ihrer Wahl installieren.

Virtuelle Appliances basieren auf dem Software-Pendant. Sophos UTM ist das erste Unified Threat Management-Produkt mit VMware Ready- und Citrix Ready-Zertifizierung, das auch in Microsoft Hyper-V- und virtuellen KVM-Umgebungen ausgeführt werden kann.

Cloudbasierte Appliances Ermöglichen Ihnen die Ausführung Ihrer UTM in der Cloud über Amazon Virtual Private Cloud (VPC). Alternativ können Sie den Amazon VPC Connector auf der UTM in Ihrem Büro einsetzen, um einen sicheren und stabilen Zugriff auf Ihre Amazon-gehosteten Ressourcen zu realisieren.

Benutzeroberfläche



Alles in einer Konsole

Sophos UTM-Zertifizierungen



Hardware-Appliance	UTM 100	UTM 110	UTM 120	UTM 220	UTM 320	UTM 425	UTM 525	UTM 625
Firewall-Durchsatz	250Mbit/s	1Gbit/s	1,8Gbit/s	3Gbit/s	3,5Gbit/s	6Gbit/s	23Gbit/s	40Gbit/s
VPN-Durchsatz	60Mbit/s	100Mbit/s	180Mbit/s	500Mbit/s	700Mbit/s	1,4Gbit/s	1,8Gbit/s	2,4Gbit/s
IPS-Durchsatz	60Mbit/s	140Mbit/s	240Mbit/s	640Mbit/s	1,3Gbit/s	3,2Gbit/s	4,1Gbit/s	5,4Gbit/s
Antiviren-Durchsatz (Proxy)	35Mbit/s	50Mbit/s	75Mbit/s	235Mbit/s	375Mbit/s	1,3Gbit/s	1,7Gbit/s	3,6Gbit/s
Gleichzeitige Verbindungen	20.000	40.000	300.000	1 Mio.	2 Mio.	3 Mio.	4,5 Mio.	6 Mio.
Ethernet-Schnittstellen (Kupfer)	4*GE	4*GE	4*GE	8*GE	8*GE	6*GE	8*GE (Standard-LAN-Modul)	8*GE (Standard-LAN-Modul)
Ethernet-Schnittstellen (SFP)	-	-	-	-	-	2*GE	8*GE (spezielles LAN-Modul)	8*GE (spezielles LAN-Modul)

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

Boston, USA | Oxford, UK
 © Copyright 2013. Sophos Ltd. Alle Rechte vorbehalten.
 Alle Marken sind Eigentum ihres jeweiligen Inhabers.

Sophos Data Sheet 3.13v1.dNA