



## Sophos UTM

### Unfassender Schutz für Ihr Unternehmen

- ▶ Umfassendes Spektrum an Sicherheitsanwendungen, einschließlich Firewall, VPN, IPS, E-Mail Security, Webfilter und Application Control.
- ▶ Anbindung von Zweigstellen und mobilen Benutzern in wenigen Minuten über unser Plug-&-Protect-VPN und Wireless-Erweiterungen.
- ▶ Verwalten Sie Antivirus und Device Control zentral für alle Endpoints und halten Sie sie immer aktuell, auch wenn sie sich außerhalb des Netzwerkes befinden (In Kürze).
- ▶ Sie haben die Wahl zwischen Hardware, Software oder virtueller Appliance. Jede Option verfügt über die gleichen Funktionen, einschließlich Active/Active-Clustering, WAN-Link-Balancing und Active-Directory-Integration.
- ▶ Alle Funktionen stehen auf allen Appliances zur Verfügung, sodass selbst an Ihrem kleinsten Standort derselbe Schutz wie in Ihrer Hauptstelle gewährleistet ist.
- ▶ Unsere offene Architektur integriert Funktionen in ein gehärtetes Linux-Betriebssystem auf Intel-kompatiblen Standard-Serversystemen ohne proprietäre Hardware-Chips.
- ▶ Unsere Produkte lassen sich ohne umfassendes technisches Wissen über unsere intuitive browserbasierte GUI einfach konfigurieren und betreiben – ohne Kommandozeile oder Client-Software.
- ▶ Integrierte Verwaltung von Log-Daten und Spam-Quarantäne machen externe Server überflüssig.

*Sophos UTM verschafft Ihnen vollständige Sicherheit in einer einzigen modularen Appliance. Die Lösung vereinfacht Ihre IT-Management-Aufgaben, schützt Sie vor Viren, Spam und Hackern und sorgt dafür, dass Ihre Mitarbeiter in Ruhe arbeiten können – ganz ohne die Komplexität, die mehrere Einzellösungen mit sich bringen. Unsere UTM-Lösungen schützen mehr als 100.000 Computernetzwerke in 60 Ländern.*

## Wählen Sie die Implementierungsvariante

Sophos UTM bietet einen vollständigen UTM-Schutz für Unternehmen jeder Größe. Bei der Installation lassen wir Ihnen die Wahl zwischen Hardware, Software oder Virtual Appliance. Wählen Sie die Lösung, die am besten zu Ihrem Unternehmen und Ihren Anforderungen passt.

**Unsere Hardware Appliances** sind speziell gefertigte, hochleistungsfähige Sicherheitslösungen. Sie vereinen unsere Sicherheitsanwendungen und ein gehärtetes Betriebssystem auf optimierten Intel-kompatiblen Serversystemen, die sich an jede Unternehmensgröße anpassen lassen.

Hardware Appliance	UTM 110/120	UTM 220	UTM 320	UTM 425	UTM 525	UTM 625
Firewall-Durchsatz	1,8 Gbit/s	3 Gbit/s	3,4 Gbit/s	6 Gbit/s	6 Gbit/s	10 Gbit/s
VPN-Durchsatz	180 Mbit/s	480 Mbit/s	700 Mbit/s	780 Mbit/s	900 Mbit/s	1.100 Mbit/s
IPS-Durchsatz	240 Mbit/s	750 Mbit/s	1.300 Mbit/s	2.000 Mbit/s	2.200 Mbit/s	2.700 Mbit/s
Antivirus-Durchsatz	70 Mbit/s	165 Mbit/s	235 Mbit/s	520 Mbit/s	560 Mbit/s	980 Mbit/s
UTM-Durchsatz	45 Mbit/s	95 Mbit/s	165 Mbit/s	300 Mbit/s	340 Mbit/s	575 Mbit/s
Gleichzeitige Verbindungen	120.000	300.000	600.000	1,4 Mio.	1,7 Mio.	2,5 Mio.
IPsec VPN-Tunnel	25	125	400	800	1.000	1.500
Ethernet-Schnittstellen (Kupfer)	4*GE	8*GE	8*GE	6*GE	10*GE	10*GE
Ethernet-Schnittstellen (SFP)	-	-	-	2*GE	4*GE	8*GE

**Unsere Software Appliances** integrieren alle Sicherheitsanwendungen zusammen mit einem gehärteten Betriebssystem in einem einzigen Software-Image. Sie lassen sich einfach auf der Hardware Ihrer Wahl installieren und bieten maximale Implementierungsfreiheit ohne Abstriche bei der Sicherheit.

**Unsere virtuellen Appliances** basieren auf dem Software-Äquivalent. Sophos UTM ist das erste Unified-Threat-Management-Produkt, das die Zertifizierungen VMware Ready und Citrix Ready erhalten hat. Die Lösung ist zudem auch in virtuellen Microsoft Hyper-V und KVM Umgebungen einsetzbar.

„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 Ihre Sicherheitsanwendungen

Unser Linux-basiertes Betriebssystem enthält eine kostenlose Sophos Essential Network Firewall Lizenz und bietet Ihnen damit grundlegende Sicherheitsfunktionen wie Firewall, Netzwerk-Tools, Routing sowie einen sicheren Remote-Zugriff. Wenn Ihre Anforderungen wachsen, können Sie Ihr Sicherheitgateway Schritt für Schritt um neue Sicherheitsfunktionen erweitern.

**Sophos UTM Network Protection** schützt Sie gegen raffinierte Wurmangriffe und Hacker-Exploits, die eine Firewall alleine nicht stoppen kann.

- ▶ Beinhaltet ein konfigurierbares Intrusion Protection System und Flood Protection gegen Denial-of-Service-Angriffe.
- ▶ Sophos RED, IPsec und SSL Tunnel-Mechanismen stellen flexible Site-to-Site- und VPN-Verbindungen zwischen Außenstellen und mobilen Mitarbeitern zur Verfügung.

**Sophos UTM Email Protection** schützt Ihre Unternehmens-E-Mails vor Spam und Viren und verhindert, dass vertrauliche Informationen in die falschen Hände geraten.

- ▶ Versetzen Sie Mitarbeiter in die Lage, ihre Spam-Quarantäne, Whitelist- oder Blacklist-E-mails selbst zu verwalten und personalisierte Mail-Logs zu durchsuchen.
- ▶ Wehren Sie infizierte E-Mails ab, bevor sie Ihre Mailbox erreichen, und schützen Sie vertrauliche E-Mails vor nicht berechtigtem Zugriff.

**Sophos UTM Web Protection** ermöglicht es Ihnen, Ihre Mitarbeiter vor Bedrohungen aus dem Netz zu schützen und Bedingungen festzulegen, wann und wo diese ihre Zeit online verbringen dürfen.

- ▶ Schränken Sie die Verwendung unerwünschter Anwendungen ein und geben Sie gleichzeitig Anwendungen Priorität, die Ihre Mitarbeiter für ihre eigentlichen Aufgaben benötigen.
- ▶ Erstellen Sie jederzeit dynamische Reports, um die Wirksamkeit Ihrer Richtlinien zu prüfen und Anpassungen vorzunehmen.

**Sophos UTM Webserver Protection** schützt Ihre Webserver und -anwendungen wie Outlook Web Access (OWA) vor raffinierten Angriffsmethoden, mit denen Hacker Zugriff auf vertrauliche Informationen erlangen wollen.

- ▶ Schützen Sie personenbezogene Informationen wie Kreditkarten- und Sozialversicherungsnummern.
- ▶ Unterstützt Ihre Compliance-Bemühungen überall dort, wo eine Web-Application-Firewall benötigt wird.

**Sophos UTM Wireless Protection** vereinfacht den Betrieb sicherer WLAN-Netzwerke mit zuverlässiger Signalstärke im ganzen Unternehmen.

- ▶ Kostengünstige, konfigurationslose Access Points schonen Ihr Budget.
- ▶ In Verbindung mit dem integrierten Wireless Controller in der Sophos UTM Appliance ist die Einrichtung von WLAN-Lösungen für kleine und mittlere Unternehmen so einfach wie nie zuvor.

**Sophos UTM Endpoint Protection** (in Kürze) erlaubt es Ihnen Antivirus und Device Control auf allen Ihren Desktops, Laptops und Servern zu verwalten.

- ▶ Schützen Sie Ihre Endpoints gegen Malware und Datenverluste, selbst wenn diese nicht über das Gateway kommunizieren.
- ▶ Verwalten Sie Richtlinien von überall und setzen Sie diese zentral durch.



## 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.

### Sophos RED:

#### Sichere Anbindung von Außenstellen ohne lokales Set-up

Sophos RED (Remote Ethernet Device) ist die einfachste und kostengünstigste Weise, Ihre Außenstellen zu schützen.

- › Verteilen Sie die Sophos RED-Konfiguration automatisch von der Hauptstelle an Ihre Außenstellen.
- › Die Weiterleitung des gesamten Traffics an die Sophos UTM-Appliance sorgt für umfassende Sicherheit – selbst für das kleinste Remote- oder Home-Office.
- › Reduzieren Sie Ihre Gesamtkosten um 80 %, indem Sie technische Schulungen oder laufende Wartungen am Remote-Standort überflüssig machen.

### Sophos Access Points:

#### Sicherer und zuverlässiger WLAN-Zugang

Nutzen Sie Astaro Access Points zur einfachen und kostengünstigen WLAN-Absicherung.

- › Verwalten Sie Access Points zentral über eine Sophos UTM Appliance, die als WLAN-Controller dient.
- › Konfigurationslose Access Points minimieren und zentralisieren die Steuerfunktionen im WLAN-Controller.
- › Reduzieren Sie die Gesamtkosten eines WLANs mit kostengünstigeren Upgrades und einfachen Migrationspfaden auf zukünftige Technologien.

### Sophos VPN Clients:

#### Sichere Anbindung mobiler Anwender

Sophos VPN Clients ermöglichen den sicheren Fernzugriff auf alle Unternehmensanwendungen via SSL- oder IPsec-VPN-Verbindungen.

- › Geben Sie mobilen Mitarbeitern und Heimarbeitern jederzeit und von jedem Standort aus Remote-Zugriff auf die Daten des Unternehmensnetzwerks.
- › Sicherer und flexibler Remote-Zugriff für alle Arten von Netzwerkumgebungen oder Betriebssysteme.
- › Minimaler Verwaltungsaufwand, da keine individuellen VPN-Clients aufgesetzt werden müssen.

### Sophos Command Center (kostenlos):

#### UTM-Geräte zentral überwachen und kontrollieren

Ermöglichen Sie es Anwendern, alle Sophos UTM-Appliances über ein einziges Login zu überwachen und zu verwalten.

- › Hardware-Reports und Informationen zu aktuellen Sicherheitstrends auf Abruf.
- › Eine zentrale Verwaltungsanwendung zur Überwachung aller Geräte.
- › Einrichten von IPsec-VPN-Tunneln und Richtlinien für mehrere Installationen in wenigen Schritten.

## Kostenlos testen

Ganz unverbindlich unter  
[sophos.de/utm-testen](http://sophos.de/utm-testen)



Common Criteria  
 zertifiziert



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



**cio** Solutions

**Sachsendamm 4**  
**D-10829 Berlin**

Telefon: +49 30 / 345 066 - 0  
 Telefax: +49 30 / 345 066 - 21  
 E-Mail: [info@cio-solutions.de](mailto:info@cio-solutions.de)

**SOPHOS**