

UTM-Schutz für Amazon Web Services

Die umfassende Sicherheitsplattform für Amazon Web Services (AWS)

Schützen Sie Ihre AWS-EC2-Instanzen und VPCs mit Sophos Unified Threat Management (UTM) für AWS. Unsere UTM für AWS ist eine komplette Sicherheitsplattform für Next-Generation Firewall, Web Application Firewall, Enterprise Application Security, Reporting und VPN Gateway und ist für die Amazon Cloud optimiert.

Highlights

- ▶ Speziell gefertigte, mehrschichtige Sicherheitsplattform, optimiert für die AWS-Cloud
- ▶ Umfassende Funktionen: Next-Gen Firewall, IPS, Web Application Firewall, Secure Web Proxy und VPN Gateway
- ▶ Sofort skalierbar von 10 bis zu 10.000 Benutzern
- ▶ Einfache webbasierte Management-Konsole
- ▶ Umfangreiche Echtzeit- und Verlaufsreports sowie Protokollierungsoptionen
- ▶ Stündliche On-Demand- und Bring Your Own License (BYOL)-Optionen über den AWS-Marktplatz verfügbar

Next-Gen Firewall Protection und Reporting

Ihre AWS-Infrastruktur benötigt einen effektiven Schutz und Sie benötigen einen ausreichenden Einblick in alle AWS-bezogenen Vorgänge. Unsere UTM für AWS erfüllt beide Anforderungen gleichzeitig – sie bietet alle Next-Gen-Firewall-Funktionen, die Sie benötigen, um Ihre VPCs vor Angriffen und Hackern zu schützen. Sie erhalten detaillierte Kontrollen und umfassende Protokollierungs- und Reportingfunktionen mit Stateful Inspection und Kontrolle des Datenverkehrs, Intrusion Prevention (IPS), Layer-7 App Control, VPN-Konnektivität, eine stabile Web Application Firewall u.v.m.

Web Application Firewall Protection

Sophos UTM Webserver Protection schützt Ihre Server und Anwendungen vor Bedrohungen und Angriffen und unterstützt Sie bei der Einhaltung von Compliance-Vorschriften. Zu den Features zählen SQL- und XSS-Schutz, URL und Form Hardening sowie zwei Malware-Engines zum Scan von Uploads und Downloads. Außerdem enthalten sind eine Funktion zur Cookie-Signierung, Client-Reputationsprüfungen und GeoIP-Blockierung, SSL-Verschiebung, Reverse-Authentifizierung, Website-Pfad-Routing-Optionen sowie ein integrierter Lastenausgleich bzw. Unterstützung von AWS ELBs.

Secure Access VPN Gateway

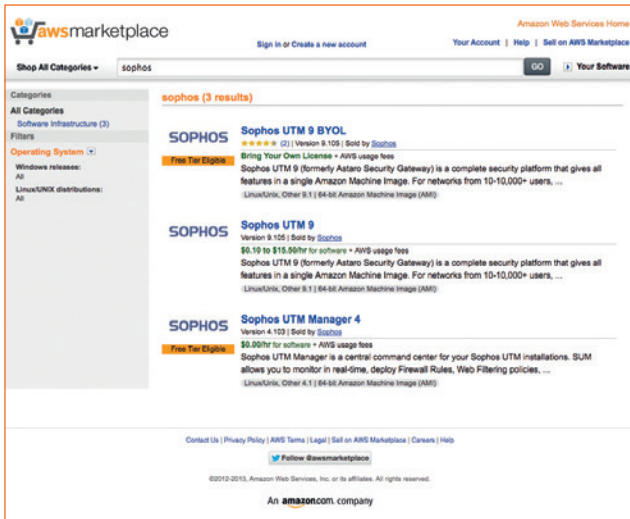
Egal, ob Sie Benutzern einen sicheren Zugriff auf AWS ermöglichen, Standort-zu-Standort-VPNs zwischen Rechenzentren oder Regionen aufbauen oder physische Standorte mit der Cloud verbinden möchten: Unsere UTM für AWS ist die ideale Lösung. Sie können sichere Layer-2-Ethernet-Tunnel (Sophos RED) und/oder Layer-3 (IPSec)-Tunnel nutzen, um VPCs zwischen AWS-Regionen zu vernetzen oder Remote-Büros mit Ihren AWS-Ressourcen zu verbinden. Außerdem bietet kein anderer Anbieter eine größere Auswahl und gestaltet VPN einfacher als wir, da wir eine Vielzahl von Client-VPN-Technologien unterstützen.

Inhaltsfilterung für virtuelle Desktops

Sie haben Server, die Updates aus dem Internet herunterladen, oder betreiben Virtual Desktop Workspaces? Dann benötigen Sie detaillierte Kontrollen über Surfrichtlinien, modernen Schutz vor den neuesten Web-Bedrohungen, Layer-7 App Control, QoS-Kontrolle zur Bandbreiten-Steuerung, eine Kontrolle des Datenverkehrs in Echtzeit sowie umfassende Reports zu Benutzeraktivitäten und Netzwerkverkehr – alle diese Funktionen sind in Sophos UTM für AWS enthalten.

Stündliche On-Demand- und BYOL-Lizenzoptionen

Über Standard-BYOL (Bring Your Own License) können Sie einzelne UTM-Subscriptions oder unser FullGuard Bundle für 1, 2 oder 3 Jahre erwerben. Alternativ ist auch eine stündliche Abrechnung zur On-Demand-Nutzung nach Bedarf möglich, bei der die Gebühr für die komplette UTM-Funktionalität mit der Gebühr für die AMI-Instanz kombiniert wird.



Sophos UTM auf dem AWS-Marktplatz

Technische Spezifikationen

Einfache Verwaltung

- Anpassbares Dashboard
- Rollenbasierte Verwaltung
- Kostenlose zentrale Verwaltung mehrerer UTM's über Sophos UTM Manager (SUM)
- Konfigurierbarer, automatischer Update-Service
- Wiederverwendbare System-Objektdefinitionen
- „Point-and-Click“-IPS-Regelverwaltung
- Self-Service-Portal zur „One-Click“-VPN-Einrichtung
- Nachverfolgung von Konfigurationsänderungen
- Manuelle oder komplett automatisierte Backup- und Wiederherstellungsoptionen
- E-Mail- oder SNMP-Trap-Benachrichtigungsoptionen
- Einmalpasswort/Zwei-Faktor-Authentifizierung

Next-Gen und Web Application Firewall Protection

- Intrusion Protection: Deep Packet Inspection Engine, 18.000+ Muster
- Selektive IPS-Muster
- Flood Protection: Blockt DoS, DDoS und Port-Scans
- Sperrung von Ländern nach Region oder einzelnen Ländern
- Standort-zu Standort-VPN: SSL, IPSec, 256 Bit AES/3DES, PFS, RSA, X.509-Zertifikate, Pre-Shared Key
- Remotezugriff: Unterstützung von SSL, IPSec, iPhone/iPad/Cisco VPN Client
- Advanced Threat Protection mit mehrschichtiger C&C-Erkennung
- Web-Filterung mit 35 Mio. Websites in 96 Kategorien
- Webproxy mit Scans über zwei Antivirus-Engines, einschließlich HTTPS-Scans
- Layer-7 Application Control mit 1300 Anwendungssignaturen
- Email Protection mit Anti-Spam, Antivirus, DLP und Verschlüsselung
- Web Application Firewall Protection mit Reverseproxy-Authentifizierung

Protokollierung und Reporting

- Integriertes Reporting: Hunderte Reports zu Netzwerkverkehr, Benutzeraktivitäten, Internet, Anwendungen, E-Mails, Web Application Firewall u.v.m.
- Benutzerbasiertes Tracking und Auditing
- Planung und Archivierung von Reports
- Protokollierung: Remote-Syslog, nächtliche Rotation, E-Mail-/FTP-/SMB-/SSH-Archivierung und Protokollverwaltungsdienst
- Erweiterte Protokollsuche
- Exportieren von Reports nach PDF oder CSV
- Nächtliche Protokoll-Komprimierung und -Rotation
- Protokolldatei-Archivierung: On-Box, FTP, SMB, SSH, E-Mail und Syslog
- Hunderte integrierte Reports
- Anonymisieren von Berichtsdaten zur Einhaltung von Datenschutzrichtlinien
- IPFix-Unterstützung

Jetzt kostenfrei testen

Kostenlose 30-Tage-Testversion unter testdrive.sophos.com

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

Oxford, GB | Boston, USA
© Copyright 2015. Sophos Ltd. Alle Rechte vorbehalten.
Eingetragen in England und Wales, Nr. 2096520, The Pentagon, Abingdon Science Park, Abingdon, OX14 3YP, GB
Sophos ist die eingetragene Marke von Sophos Ltd. Alle anderen genannten Produkt- und Unternehmensnamen sind Marken oder eingetragene Marken ihres jeweiligen Inhabers.

07.15.RP.dsde.simple

SOPHOS