



Sophos Firewall baut Xstream-Power für KMU und Enterprise weiter aus

Sophos Firewall mit Leistungsverbesserungen, dynamischem Traffic Routing und SD-WAN-Funktionen sowie Integrationen mit Microsoft Azure Active Directory

Wiesbaden, 22. November 2022 – Sophos stellt heute die neuen Fähigkeiten der [Sophos Firewall](#) vor. Die neueste Version ist für die komplexen und anspruchsvollen Anforderungen von verteiltem Enterprise Edge Computing optimiert und liefert zugleich auch praxisorientierte Erweiterungen für KMUs. Dazu gehören insbesondere Leistungsverbesserungen bei der Prüfung von verschlüsseltem Datenverkehr, das dynamische Traffic-Routing für das Internetprotokoll Version 6 (IPv6), zusätzliche Ausfallsicherheit mit Software-Defined Wide Area Network (SD-WAN) Load Balancing sowie eine nahtlose Integration mit Microsoft Azure Active Directory.

Sophos Firewall mit Xstream-Architektur

Die Sophos Firewall baut auf der Xstream-Architektur und Flow-Prozessoren auf. Einer der wichtigsten Vorteile ist, dass diese programmierbar sind. Während andere Firewalls mit der Zeit langsamer werden, kann Sophos die Leistung steigern, selbst wenn neue Features und Funktionen hinzugefügt werden. Das Design sichert die Investition der Kunden in die Sophos Firewall und ermöglicht einen nahtlosen Übergang in eine cloudfähige Welt. SD-WAN und Secure Access Service Edge (SASE) erfordern eine effiziente Plattform, die nicht nur widerstandsfähig ist, sondern auch die tägliche Verwaltung einfacher und schneller gestaltet.

Schutz für moderne IT-Infrastrukturen mit noch mehr Leistung

Wie der heute veröffentlichte [Sophos Threat Report 2023](#) zeigt, ist die effektive und zuverlässige Prüfung des Netzwerkverkehrs entscheidend für den Schutz vor Bedrohungen. Verteilte Büros, Remote-Mitarbeiter, Cloud-Workloads, kundenspezifische Legacy-Apps und eine wachsende Abhängigkeit von globalen Software-as-a-Service-Anbietern gestalten die IT-Infrastruktur zunehmend komplex und bereiten Netzwerk-Security-Managern Kopfzerbrechen bei der Konfiguration und dem Risikomanagement.

Sophos Firewall bietet jetzt die Leistung, den Schutz und die Ausfallsicherheit, die Unternehmen mit einer verteilten Infrastruktur benötigen und vereinfacht gleichzeitig die Verwaltung der komplexen Netzwerke:

- **Erweiterte Leistung und Schutz:** Eine neue dynamische Hochleistungs-Routing-Engine und die Xstream Transport Layer Security (TLS) FastPath-Beschleunigung verbessern die Inspektion von verschlüsseltem Datenverkehr. Dies bietet gleichzeitig mehr Spielraum für Datenverkehr, der eine Deep-Packet-Inspektion erfordert. Die asymmetrischen, kryptografischen Funktionen der Xstream-Flow-Prozessoren – die in jeder Appliance der XGS-Serie enthalten sind – ermöglichen die TLS-Inspektion selbst in sehr anspruchsvollen Netzwerken.
- **Zusätzliche Ausfallsicherheit:** Das neue [SD-WAN-Loadbalancing](#) sorgt für Leistung und Zuverlässigkeit im Falle eines Ausfalls eines Internet Service Providers (ISP). Sie bietet zudem Verbesserungen bei hochverfügbaren Clustern und gewährleistet maximale Geschäftskontinuität und Betriebszeit für geschäftskritische Netzwerke.
- **Verbesserte einfache Verwaltung:** Die Verwaltung der Netzwerksicherheit ist dank der neuen Integration von Microsoft Azure Active Directory für nahtloses Single Sign-On für Administratoren und der neuen Host- und Service-Objektsuche einfacher denn je.

Integration mit Zero Trust Network Access

Die Sophos Firewall ist mit [Sophos ZTNA](#) (Zero Trust Network Access) unter einer einheitlichen Management-Ebene integriert. Damit stellt sie eine wichtige Säule der SASE-Strategie von Sophos dar, die eine einfache, skalierbare und vor allem sichere Lösung im Vergleich zu herkömmlichen Virtual Private Networks (VPN) mit Fernzugriff bietet. Die Netzwerklösung ist außerdem Teil des [Sophos Adaptive Cybersecurity Ecosystems](#), das das gesamte Produkt- und Service-Portfolio von Sophos sowie [Sophos X-Ops](#) Threat Intelligence für eine schnellere, kontextbezogene und synchronisierte Erkennung, Abwehr und Reaktion integriert.

Die Sophos Firewall wird über die cloud-native Plattform [Sophos Central](#) zusammen mit allen weiteren Lösungen verwaltet. Über die zentrale und intuitiv zu bedienende Oberfläche überwachen Administratoren und Managed Service Provider (MSPs) oder [Sophos Managed Detection and Response \(MDR\)-Nutzer](#) Installationen, erhalten Alarme, können darauf reagieren und haben einen Überblick über alle Lizenzen sowie anstehende Verlängerungsdaten.

Verfügbarkeit

Die Sophos Firewall ist weltweit ab sofort über Sophos [Partner](#)- und [Managed Service Provider \(MSP\)](#) erhältlich.



„Mit dem neuesten Firewall-Release hat Sophos die Flexibilität seiner Xstream-Architektur genutzt, um die Leistung des VPN-Durchsatzes zu verbessern und TLS-verschlüsselten Datenverkehr effizienter zu handhaben, was in der heutigen verschlüsselten Welt von entscheidender Bedeutung ist“, sagt Christopher Rodriguez, Research Director der Security & Trust Practice von IDC. „Außerdem hat Sophos den Ausbau der Netzwerkfunktionen abgeschlossen, um eine integrierte SD-WAN-Lösung anbieten zu können. In Kombination mit anderen jüngsten Erweiterungen des Secure-Access-Portfolios wie ZTNA as a Service ist das Unternehmen in der Lage, die Funktionen und Fähigkeiten bereitzustellen, die größere, verteilte Unternehmen benötigen, und gleichzeitig eine SASE-Strategie zu entwickeln, die für Unternehmen aller Größenordnungen attraktiv ist.“

Zusätzliche Ressourcen

- Mehr über die neue [Sophos Firewall](#)
- Neuen [Funktionen der Sophos Firewall und der XGS-Serie](#)
- [Sophos 2023 Threat Report](#) über die Bedrohungslandschaft und Trends, die sich auf die Cybersicherheit auswirken werden
- Sophos X-Ops und seine Bedrohungsforschung im [Blog](#) oder auf [Twitter](#)
- Verweildauer von Angreifern im Netzwerk und Einblicke in Taktiken, Techniken und Verfahren (TTPs) im Sophos [Active Adversary Playbook 2022](#)
- Ransomware nach Namen im [Ransomware Threat Intelligence Center](#)

Social Media von Sophos für die Presse

Wir haben speziell für Sie als Journalist*in unsere Social-Media-Kanäle angepasst und aufgebaut. Hier tauschen wir uns gerne mit Ihnen aus. Wir bieten Ihnen Statements, Beiträge und Meinungen zu aktuellen Themen und natürlich den direkten Kontakt zu den Sophos Security-Spezialisten.

Folgen Sie uns auf  und 

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/groups/9054356/>

Twitter: [@sophos_info](#)

Über Sophos

Sophos ist ein weltweit führender und innovativer Anbieter von fortschrittlichen Cybersecurity-Lösungen, darunter Managed Detection and Response (MDR)- und Incident-Response-Dienste. Das Unternehmen bietet ein breites Portfolio an Endpoint-, Netzwerk-, E-Mail- und Cloud-Sicherheitstechnologien, das bei der Abwehr von Cyberangriffen unterstützt. Als einer der größten auf Cybersecurity spezialisierten Anbieter schützt Sophos mehr als 500.000 Unternehmen und mehr als 100 Millionen Anwender weltweit vor aktiven Angriffen, Ransomware, Phishing, Malware und vielem mehr.

Die Dienste und Produkte von Sophos werden über die cloudbasierte Management-Konsole Sophos Central verbunden und vom bereichsübergreifenden Threat-Intelligence-Expertenteam Sophos X-Ops unterstützt. Die Erkenntnisse von Sophos X-Ops erweitern das gesamte Sophos Adaptive Cybersecurity Ecosystem. Dazu gehört auch ein zentraler Datenspeicher, der eine Vielzahl offener APIs nutzt, die Kunden, Partnern, Entwicklern und anderen Anbietern von Cybersecurity und Informationstechnologie zur Verfügung stehen. Sophos bietet Cybersecurity-as-a-Service für Unternehmen an, die vollständig verwaltete, schlüsselfertige Sicherheitslösungen benötigen. Kunden können ihre Cybersecurity auch direkt mit der Security Operations Platform von Sophos verwalten oder einen hybriden Ansatz verfolgen, indem sie ihre internen Teams mit Sophos Services ergänzen, einschließlich Threat Hunting und Systemwiederherstellung.

Sophos vertreibt seine Produkte über Reseller und Managed Service Provider (MSPs) weltweit. Der Hauptsitz von Sophos befindet sich in Oxford, U.K.

Weitere Informationen unter: www.sophos.de

Pressekontakt:

Sophos

Jörg Schindler, PR-Manager Central & Eastern Europe

joerg.schindler@sophos.com, +49-721-25516-263

TC Communications

Arno Lücht, +49-8081-954619

Thilo Christ, +49-8081-954617

Ulrike Masztalerz, +49-30-55248198

Ariane Wendt +49-172-4536839

sophos@tc-communications.de