

Sophos Email

Cloud Email Security mit künstlicher Intelligenz

Sophos Email macht E-Mail-Security einfach – dank der benutzerfreundlichen, zentralen Management-Konsole Sophos Central. Mit modernsten Technologien aus dem Bereich künstliche Intelligenz schützen unsere Lösungen Ihr Unternehmen vor aktuellen und zukünftigen Bedrohungen.



Highlights

- Prädiktive E-Mail-Sicherheit zur Abwehr bekannter und unbekannter Bedrohungen
- Stoppt Ransomware, Spam und Phishing-Attacken
- Schutz für sensible Daten dank E-Mail-Verschlüsselung und Inhaltskontrolle
- Unterstützt MS Office 365 und alle führenden Plattformen
- Automatische Active-Directory-Synchronisation
- Self-Service-Portal mit Funktionen für Enduser und Admins

Intelligenterer E-Mail-Security

Heutige E-Mail-Bedrohungen entwickeln sich in rasantem Tempo, und schädliche Dateien sehen unbedenklichen Dateien mittlerweile oft zum Verwechseln ähnlich. Unternehmen sind daher zunehmend auf prädiktive E-Mail-Sicherheit angewiesen – d.h. eine Abwehr der heutigen Bedrohungen mit Blick auf morgen.

Deep Learning gegen raffinierte Bedrohungen

Sophos Email nutzt die gleiche Technologie wie unsere preisgekrönte Lösung Intercept X: Die künstliche Intelligenz der Sophos Email Sandboxing-Technologie (Sophos Sandstorm) ist ein neuronales Deep-Learning-Netzwerk – es erkennt verdächtige Payloads, die Bedrohungen, Malware und unerwünschte Anwendungen enthalten, sowie Bedrohungen in Dokumenten, einschließlich Ransomware. Sophos Sandstorm führt diese Dateien auf verschiedenen virtuellen Systemen aus, um möglichst viele reale Arbeitsumgebungen zu simulieren und durch Beobachtung und Analyse der Dateien ein böses Verhalten zu erkennen. So sind alle Ihre Dokumente sicher und nicht nur Ihre PDFs.

Das Aus für Ransomware

Die aktuell fortschrittlichste Anti-Ransomware-Technologie: Sophos Email Security nutzt Verhaltensanalysen zur Abwehr von unbekanntem Ransomware- und Boot-Record-Angriffen.

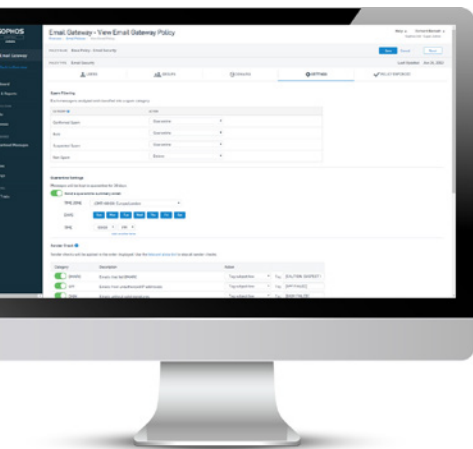
Abwehr von verschleierte (Stealth) Angriffen

Unser leistungsstarker URL-Schutz schützt Ihre Mitarbeiter vor schädlichen Links – und zwar auch vor solchen, die herkömmliche Gateways unerkannt passieren, da die Malware erst nach Zustellung der E-Mail auf der Webseite hochgeladen wird. Sophos Time-of-Click überprüft die Website-Reputation sowohl vor der Zustellung als auch zum Zeitpunkt, an dem Sie auf den Link klicken – damit werden verschleierte, verzögerte Angriffe abgewehrt.

Vertrauen Sie Ihrem Posteingang

Der Phishing-Schutz von Sophos Email nutzt eine Kombination aus SPF-, DKIM- und DMARC-Authentifizierungstechniken. E-Mail-Header-Analysen geben Ihnen die Möglichkeit, legitime E-Mails zu erkennen und zu erlauben und betrügerische zu blockieren.

Dank unserem weltweiten SophosLabs-Netzwerk bleiben Sie vor den Tausenden neuer Spam- und Malware-Bedrohungen geschützt, die stündlich entdeckt werden. Die IP-Reputationsfilterung blockiert bis zu 90 % des gesamten Spam direkt an der Eingangspforte. Der Rest wird von Sophos Anti-Spam- und Antivirus-Engines abgefangen.



Sophos Email

Schutz für sensible Daten

Mit der push-basierten Verschlüsselung und Inhaltskontrolle von Sophos Email schützen Sie sensible Daten mühelos und erfüllen Compliance-Vorschriften.

Inhaltskontrolle

Alle E-Mails werden auf Schlüsselbegriffe und Dateitypen gescannt. Erstklassiger Malware-Schutz blockiert versteckte Bedrohungen, die sich mit falschen Dateinamen tarnen, und analysiert mehrere Attribute einer Datei, um ihre wahre Identität zu ermitteln.

- › Erstellung mehrerer Richtlinien für Gruppen und einzelne Nutzer
- › Identifizierung spezifischer Schlüsselbegriffe in Betreffzeilen, Nachrichtentexten und Dateinamen
- › Möglichkeit, E-Mails in die Quarantäne zu verschieben, zu löschen oder die Anhänge zu entfernen, um Datenlecks und Malware-Bedrohungen zu verhindern

E-Mail-Verschlüsselung

Mit unserer benutzerfreundlichen, push-basierten E-Mail-Verschlüsselung können Sie normale E-Mails so konvertieren, dass die Anhänge verschlüsselt sind.

- › Verschlüsselung der gesamten E-Mail oder nur der Anhänge
- › Schnelles Versenden sicherer Nachrichten über die 0365-Add-in-Schaltfläche oder mit Hilfe benutzerdefinierter Betreffzeilen-Tags, wie etwa „Sicher: ****“
- › Sicheres Beantworten von E-Mails und Versenden von Anhängen über das Sophos Secure Messaging Portal

Umfassendes Reporting

Sophos Email bietet Statistik-Reports mit frei wählbaren Datumsbereichen in Diagramm- und Tabellenform über die Konsole von Sophos Central. Diese Reports enthalten:

- › Nachrichtenverlauf (gelöschte Nachrichten, in Quarantäne verschobene Nachrichten, verarbeitete Nachrichten, Zustellung erfolgreich, Zustellung fehlgeschlagen, Nachrichten in Warteschlange)
- › Nachrichtendetails (Sender/Empfänger-Informationen, Status, Raw Header-Details und Anhänge)
- › Nachrichtenübersicht (Übertragungsrichtung, # gescannt, # legitim, # Spam, # Virus, # DLP-Richtlinienverstöße, # komplexe Bedrohung,

Echtzeit-Blocklist, # Unternehmens-Blocklist, # Authentifizierung fehlgeschlagen)

- › Anzahl der von Sandbox (Sophos Sandstorm) analysierten Nachrichten
- › Time-of-Click URL Protection (100 am häufigsten gescannten URLs)

Flexible Bereitstellung

Sophos Email wurde für ein Höchstmaß an Flexibilität konzipiert. In Minutenschnelle lassen sich individuelle Sicherheitsrichtlinien für Einzelpersonen, Gruppen oder die gesamte Domäne erstellen – so sparen Sie wertvolle Zeit.

Dank der nahtlosen Integration mit Microsoft Office 365, Google G Suite, lokalem Exchange 2003+ und vielen anderen E-Mail-Anbietern schützen Sie verschiedenste E-Mail-Dienste, bei denen Sie die Domänen- und DNS-Einträge steuern können.

Sophos Email Features

Schutz und Verwaltung	Email Advanced
Scans eingehender Nachrichten	✓
Scans ausgehender Nachrichten	✓
Richtlinien auf Domänen-, Gruppen- und Benutzer-Ebene	✓
Quarantäne-Optionen für Administratoren und Benutzer	✓
„Zulassen“-/„Blockieren“-Listen für Admins	✓
AD- oder Azure AD-Synchronisierung	✓
24/7-Notfall-Posteingang	✓
E-Mail-Verarbeitungsstandorte (Großbritannien, Deutschland, USA)	✓
Antispam-Filter	✓
Delay Queue	✓
Inbound SPF, DKIM und DMARC	✓
Antivirus-Filter	✓
Time-of-Click URL Protection	✓
Sophos Sandstorm	✓
Push-basierte E-Mail-Verschlüsselung	✓
Richtlinien zur Kontrolle von Inhalten (Schlüsselbegriffe und Dateitypen)	✓
Reporting-Dashboard und detaillierte Reports	✓
Rollenbasierter Zugriff über Sophos Central	✓

Jetzt kostenfrei testen

Kostenlose 30-Tage-Testversion unter www.sophos.de/email.

SOPHOS

Sales DACH (Deutschland, Österreich, Schweiz)

Tel.: +49 611 5858 0 | +49 721 255 16 0

E-Mail: sales@sophos.de

© Copyright 2019. 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.

15.04.2019 DSDE (PC)