

Sophos Email

Cloud Email Security mit künstlicher Intelligenz

Sophos Email macht E-Mail-Security einfach – dank der benutzerfreundlichen, zentralen Management-Konsole Sophos Central. Mit modernster künstlicher Intelligenz schützen Sie Ihr Unternehmen und Ihre sensiblen Daten vor aktuellen und zukünftigen Bedrohungen.

Highlights

- ▶ Prädiktive E-Mail-Sicherheit zur Abwehr bekannter und unbekannter Bedrohungen
- ▶ Stoppt Ransomware, Spam und Phishing-Angriffe
- ▶ Schützt sensible Daten mit E-Mail-Verschlüsselung und Data Loss Prevention
- ▶ Unterstützt MS Office 365 und alle führenden Plattformen
- ▶ Automatische Active-Directory-Synchronisation
- ▶ Self-Service-Portal mit Funktionen für Enduser und Admins

Intelligente 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 unbekannter Ransomware- und Boot-Record-Angriffe.

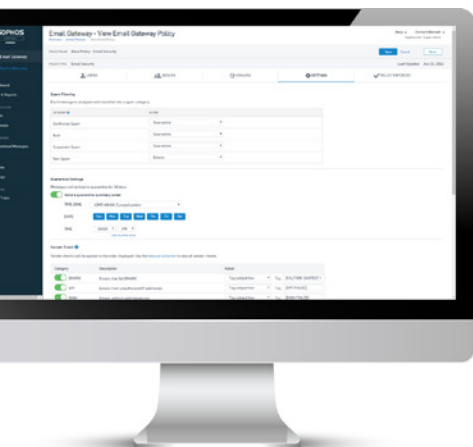
Vertrauen Sie Ihrem Posteingang

Der mehrschichtige Ansatz von Sophos blockiert Phishing-Angriffe – einschließlich Business Email Compromise – mit hoher Präzision. Das hochmoderne Sophos Natural Language Processing erkennt gezielte Spear-Phishing-E-Mails mittels Inhalts- und Absender-Authentifizierung. Mithilfe modernster Natural Language Processing (NLP) KI-Modelle ist Sophos Email in der Lage, Wörter im Kontext zu verstehen, anstatt individuell Begriffe wie „Dringlichkeit“ oder „Forderung“ zu extrahieren.

Der Phishing-Schutz von Sophos Email nutzt eine Kombination aus SPF-, DKIM- und DMARC-Authentifizierungstechniken sowie E-Mail-Header-Analysen und überprüft angezeigte Namen und echt aussehende Domains. So können Sie legitime E-Mails erkennen und zulassen und betrügerische E-Mails blockieren.

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.



Schutz für sensible Daten

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

Inhaltskontrolle

Schutz sensibler Informationen, indem Finanzdaten, vertrauliche Inhalte, Gesundheitsinformationen und personenbezogene Daten in E-Mails und Anhängen erkannt werden

- Detaillierte Kontrolle von Richtlinien zur Verhinderung von Datenschutzverletzungen, einschließlich Richtlinien mit mehreren Regeln für Gruppen und einzelne Benutzer mit nahtloser Integration der Verschlüsselung
- Erstellen benutzerdefinierter CCLs mit Hilfe von Sophos Content Control Lists bzw. Anpassung integrierter Vorlagen für spezielle CCLs
- Verwaltung Ihrer Data Loss Prevention für E-Mails gemeinsam mit Ihrer Next-Gen Endpoint Protection

E-Mail-Verschlüsselung

Schützen Sie sensible Daten und machen Sie Compliance einfach. Die push-basierte Verschlüsselung von Sophos Email scannt Nachrichtentexte und Anhänge automatisch auf sensible Daten. So können Sie mit wenigen Klicks Richtlinien zum Blockieren oder Verschlüsseln von Nachrichten einrichten. Alternativ können Sie Benutzern auch die Möglichkeit geben, E-Mails über unser 0365-Add-in selbst zu verschlüsseln.

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)

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

© Copyright 2021 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.

2021-01-29 DS (PS)

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	✓
Inbound SPF, DKIM und DMARC	✓
Analyse von angezeigten Namen und nachgeahmten Domains	✓
BEC Protection	✓
Antivirus-Filter	✓
Time-of-Click URL Protection	✓
Sophos Sandstorm	✓
Push-basierte E-Mail-Verschlüsselung	✓
Erzwungene TLS-Verschlüsselung	✓
Data Loss Prevention	✓
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