SOPHOS

SOPHOS FUSION

Sicherheit im Zeitalter der KI

Schützen Sie Ihr Unternehmen vor KI-gestützten Bedrohungen, die sich schneller bewegen, als die Cyberabwehr reagieren kann.

Sophos Fusion ist das weltweit umfassendste Cyber-Abwehrsystem. Dank der Architektur des Sophos AI-Native Cybersecurity Defense Systems und über 500 Sophos- und Fremdanbieter-Integrationen sieht Sophos Fusion alles, vernetzt alles und ermöglicht Ihren Abwehrmaßnahmen, als Einheit zu reagieren. Alle Telemetriedaten fließen in einen zentralen Context Lake ein. Synchronized Security™ koordiniert die Reaktion auf allen Ebenen. Agentische KI führt unter menschlicher Aufsicht Erkennungs- und Reaktionsmaßnahmen in maschineller Geschwindigkeit durch. Bedrohungsdaten werden von mehr als 625.000 geschützten Unternehmen und Organisationen erhoben und untereinander ausgetauscht.

89 Sekunden
vom Alert bis zur automatischen Reaktion

> 625.000
mit Sophos Fusion geschützte Unternehmen und Organisationen

> 500
Sicherheits- und IT-Integrationen in einer einheitlichen, offenen Architektur

WAS SOPHOS FUSION LEISTET

Vier Vorteile durch eine vernetzte Architektur

Schutz vor KI-beschleunigten Bedrohungen

Heutige Bedrohungen durchbrechen systematisch mehrere Verteidigungsebenen, wobei KI die Angriffsgeschwindigkeit, den Umfang und die Professionalität beschleunigt. Sophos Fusion verbindet die einzelnen Elemente und beseitigt komplexe Bedrohungen durch eine koordinierte Aktion. Agentische KI übernimmt die Verarbeitung von großen Datenmengen und hohen Durchsatzraten. Menschliche Experten greifen ein, wenn der Kontext neu ist oder die Entscheidung ein organisatorisches Risiko birgt.

- Ebenenübergreifende Telemetrie, die in Echtzeit durch den zentralen Context Lake korreliert wird
- Synchronized Security™ löst an jedem Kontrollpunkt koordinierte Reaktionsmaßnahmen aus
- Die Kombination von Bedrohungsdaten aus über 625.000 geschützten Unternehmen und Organisationen verbessert die Erkennung

Intelligenterer Einsatz von Experten und Investitionen

Überdenken Sie die Arbeitsweise von IT- und Cybersecurity-Teams und das Potenzial jeder Technologieinvestition. Agentische KI übernimmt lästige Routinearbeiten, sodass sich Teams auf strategische, höherwertige Aufgaben konzentrieren können. Die offene Architektur ermöglicht es jedem angeschlossenen Tool, zu den Ergebnissen beizutragen, wobei jedes einzelne Tool zusätzliche Erkenntnisse liefert.

- Routinemäßige Analyse- und Reaktionsmaßnahmen werden von der agentischen KI übernommen
- Anbieterkonsolidierung ohne Kompromisse, mit Unterstützung für über 500 Fremdanbieter-Integrationen
- Jedes vernetzte Tool von Sophos oder anderen Anbietern trägt zu einem einheitlichen Abwehrergebnis bei

Compliance- und Versicherungsvorteile

Die lückenlose 24/7-Überwachung, der über alle Ebenen hinweg ausgetauschte Kontext, die mehrjährige Datenspeicherung und die koordinierte Reaktion liefern Unternehmen und Organisationen die Nachweise und Kontrollberichte, die Wirtschaftsprüfer, Aufsichtsbehörden und Versicherer erwarten. Dieselbe Architektur, die den Schutz verbessert, verbessert auch die Fähigkeit, diesen Schutz nachzuweisen.

- Mehrjährige Datenspeicherung über ein einziges, verbundenes Datenmodell hinweg
- Nachweise über koordinierte Reaktionsmaßnahmen stehen jederzeit zur Prüfung durch Auditoren, Aufsichtsbehörden und Versicherer bereit
- Rund um die Uhr verfügbare, von Menschen gesteuerte KI-Abdeckung durch das weltweit größte agentische SOC

Eine auf Ihr Unternehmen abgestimmte Cybersecurity-Strategie

Durch die Vernetzung und Koordinierung von Abwehrmechanismen ermöglicht Sophos Fusion Unternehmen und Organisationen, die Sicherheitsstrategie umzusetzen, die sie sich immer gewünscht haben, und bietet dabei einen klaren Überblick über Lücken, Ausrichtung und Prioritäten. Gehen Sie von taktischem Dashboard-Management zu betrieblichem Vertrauen über.

- Eine Architektur, die Schutz, Erkennung, Reaktion und Managed Services abdeckt
- Klare Transparenz darüber, wo Investitionen erfolgreich sind und wo noch Lücken bestehen
- Automatisch koordinierte Abwehrmaßnahmen, wodurch Kapazitäten freigesetzt werden

SOPHOS FUSION AUF EINEN BLICK

- **Kontrollpunkte:** Sophos und über 500 Drittanbieter-Tools liefern Echtzeit-Telemetriedaten und ergreifen Reaktionsmaßnahmen
- **Zentraler Context Lake:** Jeder Kontrollpunkt teilt Daten auf einer einzigen Ebene in Echtzeit und ohne Verzögerung bei der Aggregation
- **Synchronized Security™:** Eine Erkennung auf einer beliebigen Ebene löst eine koordinierte Reaktion auf allen anderen Ebenen aus.
- **Agentische Autonomie unter menschlicher Aufsicht:** KI übernimmt die Verarbeitung von großen Datenmengen und hohen Durchsatzraten; menschliche Experten bestimmen die Vertrauensgrenze
- **Kombinierte Intelligence:** Jede Bedrohung, die in den über 625.000 von Sophos geschützten Unternehmen und Organisationen erkannt wird, verbessert die Abwehr für alle
- **Stärkste erste Verteidigungslinie:** Sophos-Lösungen bieten den bestmöglichen Schutz vor manuell gesteuerten und KI-Angriffen
- **Fusion AI:** Native agentische KI-Funktionen von Sophos, eingebettet in Sophos Fusion

WAS UNS IM ZEITALTER DER KI BESSER MACHT

Agentische Autonomie unter menschlicher Aufsicht

KI bearbeitet Fälle schnell und im richtigen Maßstab. Menschliche Experten bestimmen die Vertrauensgrenze. Hierbei handelt es sich nicht um eine Automatisierung, die Playbooks ausführt. Die KI argumentiert, während der Mensch für die wirklich wichtigen Entscheidungen sein Urteilsvermögen nutzt.

Synchronized Security™

Synchronized Security™ ist das Bindeglied von Sophos Fusion und sorgt dafür, dass Ihre Kontrollpunkte von Sophos und anderen Anbietern nahtlos zusammenarbeiten. Eine Erkennung auf einer beliebigen Ebene löst eine koordinierte Reaktion auf allen anderen Ebenen aus.

Stärkste erste Verteidigungslinie

Die Lösungen von Sophos bieten den stärksten Schutz vor Bedrohungen im Zeitalter der KI – von Endpoint, EDR, XDR und MDR bis hin zu Firewall, Identity, KI und mehr – unabhängig validiert von Analysten und Testlaboren.

Offenes Design

Sophos Fusion bietet über 500 Fremdanbieter-Integrationen – darunter die marktweit tiefgreifendsten Microsoft-Sicherheitsintegrationen – und kann daher problemlos mit Ihren bestehenden Tools kombiniert werden.

BASIEREND AUF BEWÄHRTER TECHNOLOGIE

Branchenweit anerkannte Architektur

GARTNER MAGIC QUADRANT
17 x Leader im Endpoint Protection Magic Quadrant

G2 FRÜHJAHR 2026
Nr. 1 bei Endpoint, MDR, XDR, EDR und Firewall

FORRESTER WAVE
Leader bei MDR, XDR, EDR Endpoint und Firewall

MITRE ATT&CK EVALS
100 % Erkennungsrate

UNABHÄNGIGE TESTS
Ausgezeichnet für Endpoint Leadership bei den SE Labs Awards 2026

GARTNER PEER INSIGHTS
„Customers' Choice" für MDR, XDR, Endpoint, E-Mail und Firewall

HIER BEGINNEN

Erste Schritte mit Sophos Fusion

Jede Sophos-Lösung ist Teil von Sophos Fusion. Sprechen Sie mit einem Sophos-Experten darüber, wie Sie beginnen. Je mehr Lösungen Sie aktivieren, desto mehr Vorteile erhalten Sie.

sophos.com/fusion →

Awards und Bewertungen von Analysten zu den angebotenen Komponenten finden Sie unter sophos.com/why.

2026-07-14 SB-DE (MC)

SOPHOS