

Proofpoint Core Email Protection

Stoppen KI-gestützter E-Mail-Bedrohungen mit vollständigem, kontinuierlichem Schutz für den gesamten E-Mail-Lebenszyklus

Wichtige Vorteile

- Stoppen KI-gestützter E-Mail-Bedrohungen vor der Zustellung
- Effizienz der Bedrohungserkennung: 99,999 %
- Bereitstellung innerhalb von 24 Stunden über API oder sicheres E-Mail-Gateway (SEG)
- Vollständige Abdeckung: vor und nach der Zustellung sowie zum Klickzeitpunkt
- Einheitliche Threat Protection Workbench für schnellere Untersuchungen
- Erstklassige Ökosystemintegrationen

Die Herausforderung: KI-gestützte E-Mail-Bedrohungen

Angreifer iterieren mit Maschinengeschwindigkeit. Durch moderne KI entfallen die Beschränkungen, die bisher die Erstellung von Phishing-Ködern, Business Email Compromise (BEC)-Angriffen und Social-Engineering-Kampagnen ausgebremst haben. Bedrohungsakteure können jetzt für eine einzige Kampagne unendlich viele zielgerichtete, für jeden Empfänger personalisierte Varianten generieren.

Diese KI-generierten Bedrohungen werden über E-Mail- und Collaboration-Kanäle übertragen und kommen ohne Rechtschreibfehler, wiederverwendete Vorlagen und vertraute Fingerabdrücke aus. Daher können herkömmliche Schutzmaßnahmen auf Basis von Reputationslisten und statischen Signaturen nicht Schritt halten. Gleichzeitig beginnen 94 % der personenzentrierten Cyberangriffe weiterhin mit einer E-Mail.¹

Diese Angriffe nutzen Sicherheitslücken aus: fehlende Schutzmaßnahmen vor der Zustellung, blinde Flecken bei der Erkennung von Lieferantenkompromittierungen und Kontoübernahmen sowie isolierte Cloud- und Collaboration-Umgebungen.

KI als Verstärkung des Sicherheitsteams

Wofür Angreifer bisher 16 Stunden benötigten, reichen jetzt 5 Minuten. KI-generiertes Phishing generiert makellose, personalisierte Köder ohne verräterische Fehler.



Unzählige Varianten
Keine zwei Köder sind gleich



Maschinengeschwindigkeit
Kampagnen innerhalb weniger Minuten



Kanalübergreifend
E-Mail, Sprache und Video

¹ Quelle: Ergebnisse der Proofpoint-Bedrohungsforschung

Die Lösung: Proofpoint Core Email Protection

Proofpoint Core Email Protection stoppt die größte Bandbreite KI-gestützter E-Mail-Bedrohungen mithilfe umfassender, kontinuierlicher Schutzmaßnahmen, die den gesamten E-Mail-Lebenszyklus abdecken. Die Lösung lässt sich über SEG oder API bereitstellen und erreicht eine branchenführende Bedrohungserkennungs-Effizienz von 99,999 %.

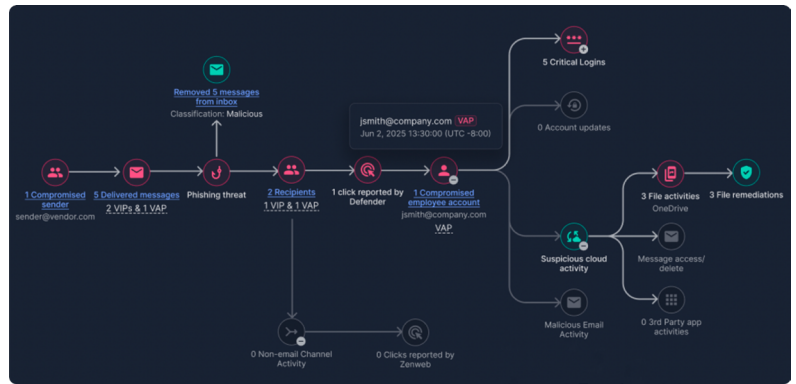


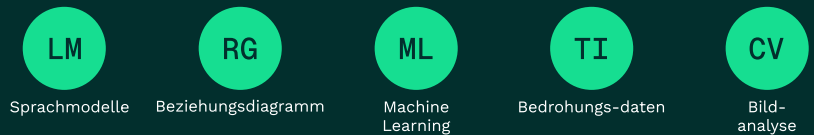
Abb. 1: Threat Protection Workbench ordnet Bedrohungen durchgängig zu.

Wichtige Funktionen

Nexus AI-gestützte Erkennung

Proofpoint Nexus® nutzt Sprachmodelle, Beziehungsdigramme, Machine Learning und Bilderkennung (Computer Vision), um die größtmögliche Bandbreite moderner E-Mail-Bedrohungen zu stoppen.

Proofpoint Nexus AI



Einzigartige Bedrohungsdaten



Umfassender, kontinuierlicher Schutz

Proofpoint Core Email Protection bietet koordinierten Schutz vor und nach der Zustellung sowie zum Klickzeitpunkt. Informationen werden in Echtzeit zwischen allen Kontrollen ausgetauscht, sodass eine Bedrohung, die nach der Zustellung erkannt wird, die nächste Entscheidung vor der Zustellung verbessert.



Einheitliche SEG- und API-Bereitstellung

Proofpoint vereint seine marktführenden SEG- und API-basierten Bereitstellungen in einer einzigen, integrierten Architektur. Unser SEG hilft bei der Abwehr ein- und ausgehender Bedrohungen am E-Mail-Gateway, während unser API-basierter Schutz die Transparenz und Reaktion bei internen E-Mails und Bedrohungen verbessert, die nach der Zustellung erkannt werden.

Sie erhalten *eine* Konsole, *einen* Workflow zur Untersuchung und *einen* Satz Richtlinien, sodass die operative Fragmentierung durch die Verwaltung separater Tools entfällt. Unternehmen können die Implementierung der API-Bereitstellung in nur 24 Stunden durchführen oder SEG und API kombinieren, um eine maximale Abdeckung zu erzielen.

Vorteile für Unternehmen

Das können Sie von Proofpoint erwarten:

Branchenführende Erkennungseffizienz

Effizienz bei der Bedrohungserkennung von 99,999 % – mit nur einem False Positive pro 19,7 Millionen Nachrichten und einem False Negative pro 5,3 Millionen Nachrichten.

Schnellere Rendite

API-Bereitstellungen können innerhalb von 24 Stunden implementiert werden. Die Kombination aus SEG und API bietet umfassenden Schutz.

Entlastung des SOC-Teams

Automatisierte Workflows und visuelle Untersuchungen der Angriffskette reduzieren den Zeitaufwand der Analysten für manuelle Korrelationen.

Breitere Bedrohungsabdeckung

Erhalten Sie Schutz vor externen Bedrohungen, Kompromittierungen nach der Zustellung, internem Phishing und Direct Send-basierten Angriffen.

Effiziente Sicherheitsabläufe

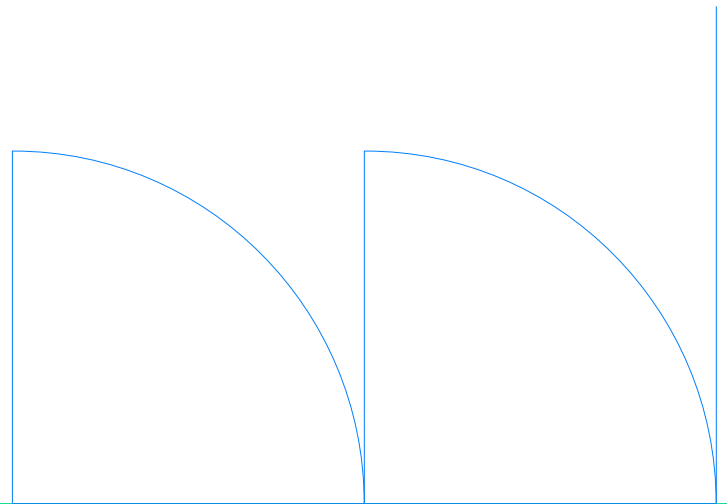
Da 99,999% der Bedrohungen automatisch gestoppt werden, konzentrieren sich die Sicherheitsteams auf Untersuchungen mit der höchsten Priorität. Die Threat Protection Workbench bietet eine visuelle, durchgängige Rekonstruktion der Angriffskette und verbindet Nachrichten, Anwender, Klicks und Behebungsmaßnahmen in einer einzigen Ansicht. Automatisierte Workflows, integrierte Suchfunktionen und warnungsbasierte Triage verkürzen die durchschnittliche Zeit bis zur Behebung.

Zukunftssichere Architektur

Eine integrierte Plattform bietet automatischen Schutz vor neuen Bedrohungen und Bedrohungsakteuren.

Erstklassige Integrationen

Ökosystemintegrationen mit CrowdStrike, Okta, Palo Alto Networks, Microsoft Defender, Splunk, Sentinel.



Weitere Informationen finden Sie unter **Proofpoint.com/de**

Information zu Proofpoint, Inc. Proofpoint, Inc. ist ein weltweiter Marktführer bei personen- und agentenzentrierter Cybersicherheit und schützt Verbindungen zwischen Anwendern, Daten und KI-Agenten über E-Mail, Cloud und Collaboration-Tools. Proofpoint ist ein vertrauenswürdiger Partner für mehr als 80 Prozent der Fortune 100, über 10.000 große Unternehmen sowie für Millionen kleinerer Firmen und stoppt Bedrohungen, verhindert Datenverlust und sichert die Interaktionen zwischen Anwendern und KI-Workflows ab. Die Collaboration- und Datenschutzplattform von Proofpoint hilft Unternehmen jeder Größe, ihre Mitarbeiter zu schützen und zu unterstützen, damit sie KI sicher und bedenkenlos einsetzen können. Weitere Informationen unter www.proofpoint.de

Verbinden Sie sich mit Proofpoint: [LinkedIn](#)

Proofpoint ist eine eingetragene Marke bzw. ein registrierter Handelsname von Proofpoint, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Alle weiteren hier genannten Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

proofpoint.