

Vade Secure for Microsoft 365

Native, API-basierte, vorausschauende E-Mail-Abwehr für Microsoft 365



Obwohl die Sicherheitsfunktionen von Microsoft 365 (z.B. EOP) die meisten Spam-Mails und bekannten Bedrohungen abfangen, benötigen Organisationen zusätzlichen Schutz gegen unbekannte, dynamische Bedrohungen. Daher sagt Gartner voraus, dass 50 Prozent der Microsoft 365-Kunden bis 2020 auf eine Fremdherstellerlösung setzen werden.

Schützen Sie Ihre Nutzer – und Ihr Geschäft – vor raffinierten Phishing-, Spear-Phishing- und Malware-Angriffen mit Vade Secure for Microsoft 365. Vade Secure verbessert aus dem Inneren von Microsoft 365 heraus – dank der nativen API-Integration – die auf Reputation und Signaturen basierende Verteidigung von Microsoft 365 mit einem prädiktiven E-Mail-Schutz auf Grundlage von künstlicher Intelligenz – ohne dass die Benutzer ihr Verhalten ändern müssen.

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ, UM UNBEKANNTE, GEZIELTE ANGRIFFE ZU ERKENNEN

Vade Secure for Microsoft 365 blockiert Angriffe ab der ersten E-Mail, dank unserer Verhaltensfilter-Engine, die heuristische Regeln und mehrere KI-Technologien nutzt. Anhand einer Verhaltensanalyse der gesamten E-Mail, einschließlich URLs und Anhängen, führt Vade Secure eine Verhaltensanalyse in Echtzeit durch und nutzt Daten und Benutzer-Feedback aus über 1 Milliarde geschützten Posteingängen weltweit, um die Filter-Engine kontinuierlich zu verbessern und eine hohe Präzisionsrate zu gewährleisten.



Facettenreiche Anti-Phishing-Funktion – Führt eine mehrschichtige Verhaltensanalyse der E-Mail und der URL in Echtzeit durch und verfolgt alle Umleitungen, um festzustellen, ob die letzte Seite betrügerisch ist. Machine Learning-Modelle analysieren 47 Merkmale der E-Mail und URL auf böswilliges Verhalten, während Computer Vision-Algorithmen nach modifizierten Logos, QR-Codes und anderen Bildern suchen, die häufig bei Phishing-Angriffen zum Einsatz kommen.



Banner-basiertes Anti-Spear-Phishing – Natural Language Processing-Algorithmen interpretieren verdächtigen Text, während mit der Anomalieerkennung ein anonymes Profil erstellt wird, das die normalen Kommunikationsmuster für jeden Ihrer Mitarbeiter festlegt. Erkannte Anomalien, wie z. B. Versuche, sich als jemand auszugeben, der man nicht ist, oder finanzielle Anfragen, lösen ein anpassbares Warnbanner aus, das den Benutzer warnt.







Verhaltensbasierte Anti-Malware – Führt eine umfassende Analyse von Herkunft, Inhalt und Kontext von E-Mails und Anhängen durch. Die Lösung scannt nicht nur Anhänge, sie erkennt Malware weit vor Anti-Viren- und Sandboxing-Technologien, und zwar ohne Latenzzeiten für die Benutzer.



Schutz vor Insider-Bedrohungen - Scant den internen E-Mail-Verkehr, um Insider-Angriffe mithilfe gehackter Konten zu verhindern, dank der nativen Integration in Microsoft 365.

MERKMALE & FÄHIGKEITEN NACH DER ZUSTELLUNG





KI-basierte Technologie, von Benutzern verbessert, entwickelt für vielbeschäftigte Administratoren

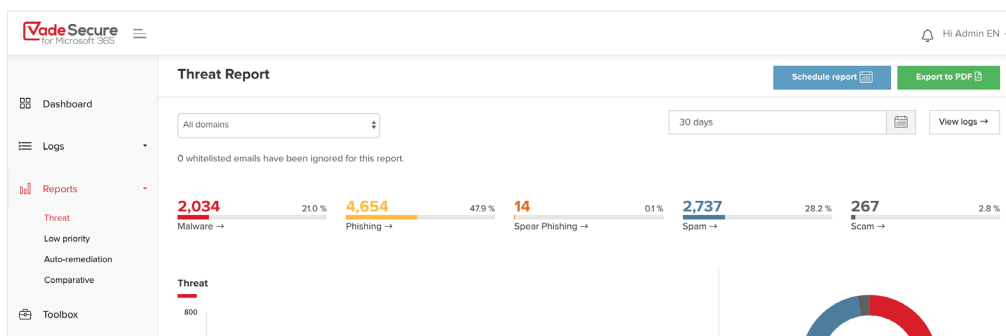
-  **Auto-Remediate** – Verbessert die Bedrohungserkennung durch automatische Beseitigung der Bedrohung nach der Zustellung. Unter Verwendung von Vades Echtzeit-Analyse globaler Bedrohungen aus 1 Milliarde geschützten Posteingängen scannt Auto-Remediate kontinuierlich E-Mails und entfernt automatisch Nachrichten aus den Posteingängen der Benutzer, wenn neue Bedrohungen entdeckt werden. Administratoren können Nachrichten darüber hinaus auch mit einem Klick manuell bereinigen.
-  **Vade Threat Coach™** – Bietet automatisiertes, adaptives Training, das zur Benutzersensibilisierung beiträgt, um das Verhalten der Benutzer zu verändern, wenn ein Benutzer eine Phishing-E-Mail öffnet oder auf einen Phishing-Link klickt. Mit einer spielerischen Phishing-Schulung, die an der in der Phishing-E-Mail nachgeahmte Marke ausgerichtet ist, füllt Vade Threat Coach die Lücken der strukturierten Schulung mit ergänzenden, spontanen Lerninhalten, die bewährte Verfahren verstärken.
-  **Protokolle und Berichte** – Transparenz mithilfe von Dashboards, Berichten und Echtzeit-Protokollen für einen aktuellen Überblick über erkannte und beseitigte Bedrohungen. Admins können den E-Mail-Verkehr überwachen, auf aktuellen Ereignissen basierende E-Mail-Bedrohungen identifizieren und falsch klassifizierte E-Mails mit einem Klick korrigieren.
-  **Integrierte Feedback-Schleife** – Ermöglicht es Benutzern, E-Mail-Bedrohungen direkt an das SOC von Vade Secure über die Schaltflächen „Junk“ und „Phishing“ von Microsoft Outlook zu melden. Die Vade Secure Feedback-Schleife verwandelt Benutzer-Feedback in essenzielle Bedrohungsinformationen, die zur kontinuierlichen Stärkung des Filters und der Effizienz von Auto-Remediate verwendet werden.

VOLLSTÄNDIG API-BASIERT FÜR EINE NATIVE MICROSOFT 365-BENUTZERERFAHRUNG

Im Gegensatz zu Secure Email Gateways (SEGs), die eine Änderung des MX-Eintrags erfordern und Ihren E-Mail-Fluss unterbrechen, befindet sich Vade Secure for Microsoft 365 dank seiner nativen Integration mit der Microsoft-API innerhalb von Microsoft 365.

Dieser architektonische Ansatz bietet Administratoren und Endanwendern mehrere Vorteile:

-  **Keine Änderung des MX-Eintrags** – Die Lösung wird in nur wenigen Klicks aktiviert, ohne Änderung des MX-Eintrags.
-  **Zusätzliche Schutzebene zu EOP** – Erweitert EOP durch ergänzende Technologie, die Bedrohungen abfängt, die Microsoft übersieht. Der Mehrwertbericht quantifiziert die Menge an Bedrohungen, die zusätzlich zu EOP gefunden wurden.
-  **Keine komplexen Regeln und Konfigurationen** – Sie konfigurieren einfache, auf Bedrohungen basierende Richtlinien und übernehmen problemlos Ihre Exchange Online-Einstellungen, um doppelte Eingaben zu vermeiden.
-  **Keine UX-Änderungen, keine externe Quarantäne** – Erlaubt Benutzern, weiterhin in Microsoft Outlook zu arbeiten, ohne dass sich die Benutzererfahrung ändert oder eine externe Quarantäne gemanagt werden muss. Vade filtert E-Mails in Outlook-Ordner, basierend auf den definierten Richtlinien.



Über Vade Secure

- ✓ 1 Milliarde Postfächer geschützt
- ✓ 1.400 Partner weltweit
- ✓ 95 % Erneuerungsquote
- ✓ 11 aktive internationale Patente
- ✓ 2 Milliarden Nachrichten wurden letztes Jahr gefiltert

Kontakt

Vade Secure Sales
EMEA
sales@vadesecure.com

