

AI RECIPIENT VALIDATION

AUTOMATISCHER SCHUTZ VOR FEHLGELEITETEN E-MAILS - FÜR MICROSOFT 365

Key Facts:



IMMER DIE RICHTIGEN ADRESSATEN WÄHLEN



E-MAIL SICHERHEITSVERLETZUNGEN VORBEUGEN



VERHINDERUNG VON DATENVERLUST

Warum brauche ich eine AI-Empfängervalidierung?

In einigen kritischen Branchen wie dem Finanzwesen, dem Gesundheitswesen und der Versorgungswirtschaft gehören menschliche Fehler wie fehlgeleitete E-Mails bereits zu den häufigsten Ursachen für Sicherheits- und Datenschutzverletzungen.*

Datenschutzverletzungen, die durch fehlgeleitete E-Mails verursacht werden, können für Unternehmen nicht nur finanziell kostspielig sein, sondern auch zu einem Verlust von Ansehen und Vertrauen führen.

Regulierungen, wie die DSGVO, haben ihre strenge Seite gezeigt, wenn es um den Schutz sensibler Daten geht. Daher benötigen Unternehmen nicht nur eine zuverlässige Lösung, die E-Mail-Bedrohungen durch menschliche Fehler reduziert, sondern auch sicherstellt, dass eine Organisation die gesetzlichen Anforderungen erfüllen kann.

AI Recipient Validation von Hornetsecurity ist ein E-Mail-Validierungstool, das E-Mail-Benutzer schützt, indem es ihnen hilft, immer die richtigen Empfänger auszuwählen. Es gibt Sicherheits- und Compliance-Verantwortlichen einen echten Überblick darüber, wie Mitarbeiter dazu beitragen, fehlgeleiteten E-Mails vorzubeugen.

*2023 Data Breach Investigations Report, Eine Analyse von 16.312 Vorfällen und 5.199 bestätigten Datenschutzverletzungen <https://www.verizon.com/business/resources/reports/dbir/>

AI Recipient Validation ist ein KI-basierter, selbstlernender Service, der die E-Mail-Kommunikationsmuster eines Benutzers kontinuierlich im Hintergrund analysiert. Er erkennt automatisch potenziell unbeabsichtigte Empfänger, warnt vor E-Mails, die sensible Daten wie personenbezogene Daten oder unangebrachte Formulierungen enthalten, und berücksichtigt das Nutzerverhalten und die Reaktionen, um Warnungen und Vorschläge für künftige Mitteilungen automatisch anzupassen.

M365 Infrastruktur

M365 Outlook / AI Recipient Validierungs-Prozess

Kommunikation



AI RECIPIENT VALIDATION WARNT BENUTZER, WENN SIE VERSUCHEN, E-MAILS IN DEN FOLGENDEN FÄLLEN ZU VERSENDEN:

Validierung des Empfängers

- Senden einer E-Mail an potenziell unbeabsichtigte Empfänger.
- Es fehlt ein sonst üblicher Empfänger in der Adressatenliste.
- Ein Benutzer wird in einer bestehenden Empfängerliste hinzugefügt oder ersetzt.
- Erstmaliges Versenden von E-Mails an Benutzer in anderen Organisationen oder an persönliche E-Mail-Adressen.
- E-Mail-Antwort an eine große Verteilerliste.
- Senden einer E-Mail an einen Empfänger, zu dem der Benutzer noch keinen Kontakt hatte.
- Vorschlagen eines Benutzers auf der Grundlage des Kontexts der E-Mail.

Ergänzende Überprüfungen

- Versenden einer E-Mail mit sensiblen Informationen, wie z. B. personenbezogene Daten oder PCI-Daten.
- Versenden einer E-Mail mit unangebrachtem Wortlaut.

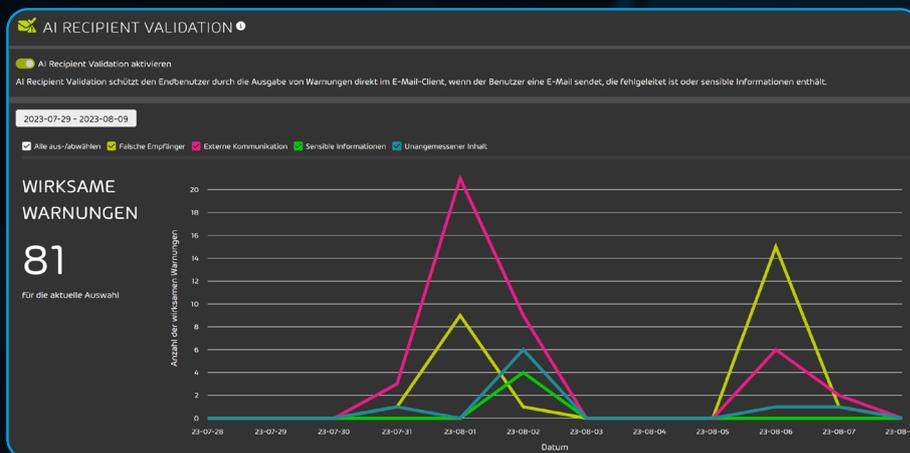


Die selbstlernende KI-Engine passt die Warnhinweise entsprechend dem Nutzerverhalten an.

EINEN KLAREN ÜBERBLICK ÜBER DIE VERSTÖSSE DER BENUTZER ERHALTEN

Das AI Recipient Validation Dashboard bietet Administratoren einen Überblick über die verschiedenen Warnungen, die Benutzer erhalten haben.

So können sie weitere Maßnahmen ergreifen, z. B. die Sensibilisierung der Mitarbeiter für mehr Datenschutz in der E-Mail-Kommunikation.



SCHNELLE UND EINFACHE EINRICHTUNG UND BENUTZERFREUNDLICHE HANDHABUNG

Mit unserem Onboarding-Assistenten richten Sie den Service im Handumdrehen ein. Profitieren Sie sofort von einem zusätzlichen Paar Augen, das Sie bei vermeintlich fehlgeleiteter Kommunikation selbstständig benachrichtigt und vor potenziellen Sicherheits- und Datenschutzverletzungen schützt.

AI Recipient Validation lässt sich nahtlos in Ihre Microsoft 365-Infrastruktur integrieren, ohne dass Sie bestehende Konfigurationseinstellungen und MX-Records ändern müssen!

AI Recipient Validation ist für Microsoft 365-Benutzer in den neuesten Versionen ihres Outlook Mail Client für Windows, Mac und Web verfügbar.