vade

Filtre de Contenu pour les FAI

Filtre de contenu basé sur l'IA pour une sécurité de l'email prédictive et la classification du graymail

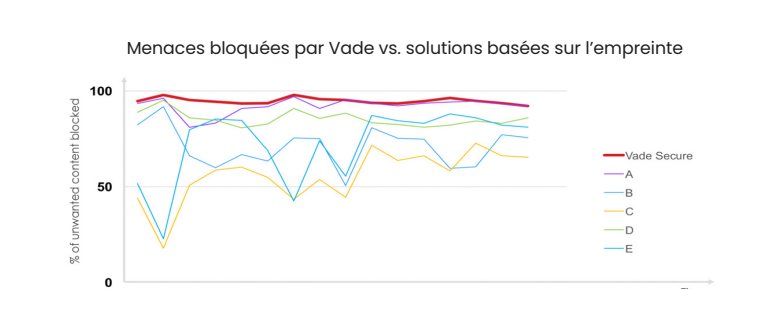
Le filtre de contenu proposé par Vade va au-delà des filtres de messagerie classiques grâce à son approche comportementale de détection des menaces, technologie bien supérieure à celles basées sur l'analyse de l'empreinte et de la réputation ou sur le sandboxing. En combinant une analyse comportementale et heuristique à des algorithmes d'apprentissage automatique, le filtre Vade examine l'origine, le contenu et le contexte des emails pour bloquer les attaques dynamiques et les emails indésirables non détectés par les autres filtres.

Le filtre de Vade protège aujourd'hui les plus grands FAI et sociétés de télécommunications du monde. Il analyse les menaces en s'appuyant sur le flux continu de retours utilisateurs issus des 1.4 milliard de boîtes aux lettres qu'il protège. Ces données mises à jour en quasi-temps réel permettent d'affiner les performances de filtrage et de l'améliorer en continu. Notre moteur est ainsi plus intelligent et s'adapte à l'environnement de chaque client, tout en proposant un taux de détection et de faux positifs parmi les meilleurs du marché.

Protège plus de 1.4 milliard de boîtes aux lettres

Détecte 148 000 menaces par jour

Traite 30 millions d'URL par jour



Technologie de filtrage

Intelligence Artificielle — Analyse les emails, pages Web, pièces jointes et images à l'aide d'algorithmes d'apprentissage automatique entraînés à détecter des comportements et anomalies que l'on retrouve fréquemment dans les attaques de phishing, malwares et ransomwares. Les algorithmes d'apprentissage profond associés à la Computer Vision détectent les images communément utilisées dans les attaques de phishing, notamment les logos des marques, les QR Codes et les images représentant du texte.

Analyse comportementale heuristique — Analyse comportementale des emails, pages Web et pièces jointes basée sur des règles heuristiques développées par l'équipe de R&D de Vade. Nous créons en permanence de nouvelles règles et les utilisons pour adapter notre filtre aux menaces émergentes.

Analyse des pièces jointes — Examen de l'email et/ou des pièces jointes à la recherche de liens malveillants et analyse du code des pièces jointes, qu'il s'agisse de PDF, documents Word ou fichiers d'archive. Grâce à son moteur d'analyse comportementale basé sur l'IA, Vade détecte souvent les malwares sans même analyser la pièce jointe à proprement parler.

De nombreuses intégrations possibles — Le filtre de contenu de Vade est proposé sous forme de service d'API REST et d'autres intégrations. Il peut ainsi être facilement incorporé à votre plateforme de messagerie.

Anti-Phishing/Anti-Spam
Anticipe les attaques ciblées et les emails indésirables qui exploitent des techniques permettant de contourner l'analyse de l'empreinte et de la réputation.

Protection contre les malwares et les ransomwares
Bloque les attaques zero-day des malwares et ransomwares liées à des emails de phishing ou des pièces jointes malveillantes.

Classification du graymail
Déplace les emails non prioritaires et transactionnels comme les publicités, emails marketing, notifications d'achat dans des dossiers dédiés.

Autres fonctionnalités et capacités

- **Rapports** — Offre une vision en temps réel sur les comptes compromis, des explications des verdicts et des données issues des feedback loop avec informations personnalisées sur les menaces, notamment à l'aide de tableaux de bord, rapports et outils.
- **IsItPhishing.AI** — Analyse les URL et pages Web en temps réel en suivant les redirections et autres techniques d'obfuscation.
- **Désabonnement sécurisé** — (Facultatif) permet de désabonner automatiquement les utilisateurs des listes d'envoi d'emails sans qu'ils aient jamais à cliquer sur un lien d'un email indésirable.
- **Filtrage compatible avec toutes les langues** — Interprète le contenu quels que soient la langue et la zone géographique.

Services et assistance professionnels

- **Services de compte personnalisés** — Fournit des conseils personnalisés sur le projet avant, pendant et après la migration et la mise en œuvre afin de s'assurer que le filtre de contenu est adapté à votre environnement de messagerie et vous propose des performances optimales.
- **Assistance technique** — Inclut une assistance technique internationale disponible 24 h/24 et 7 j/7, ainsi qu'une maintenance continue associée à des SLA.
- **Services préventifs** — Suit et gère les performances et la maintenance du filtre de contenu et suit des KPI à l'aide de services préventifs assurés par Vade.
- **Centre des menaces mondiales (SOC) disponible 24 h/24 et 7 j/7** — Des équipes en veille permanente réparties sur des sites basés en France, Canada, Californie et Japon. Vade surveille les menaces mondiales, répond aux signalements et met à jour en continu son filtre en s'appuyant sur les dernières informations sur les menaces détectées et signalées.

SLA personnalisé **Gestion des FN/FP** **KPI**

> Depuis le déploiement de Vade, le spam n'est plus notre principal problème : le phénomène est sous contrôle. Auparavant, nous devions organiser chaque jour une réunion au sujet des emails indésirables et malveillants. Désormais, ce thème n'est qu'un point parmi d'autres lors de nos réunions hebdomadaires. Certains clients se plaignent même de ne pas recevoir suffisamment de spams. Ils craignent de passer à côté de certains emails qui leur sont destinés.

Simon Dawes
Directeur de produit et de la sécurité des emails, identités et données des clients, BT

À propos de Vade
- 1.4 milliard de boîtes mails protégées
- 100 milliards d'emails analysés / jour
- 3,400+ partenaires dans le monde
- Renouvellement annuel de 95%
- 17 brevets internationaux actifs

En savoir plus
www.vadesecure.com

@vadesecure

Contact
Service commercial

sales@vadesecure.com