

# Spam and Malware Protection



Avec un taux de détection du spam garanti à 99,9 % et un taux de détection des virus garanti à 99,99 %, Spam and Malware Protection offre les taux de détection les plus élevés du marché.

Représentant plus de 50 % de l'ensemble du trafic d'email, le spam est le moyen le plus intrusif utilisé par les cybercriminels pour tenter d'introduire des logiciels malveillants et des virus dans les systèmes des entreprises. Les fonctionnalités complètes et les mécanismes de filtrage minutieux de Spam and Malware Protection garantissent que votre boîte aux lettres soit exempte de spams gênants et nuisibles.

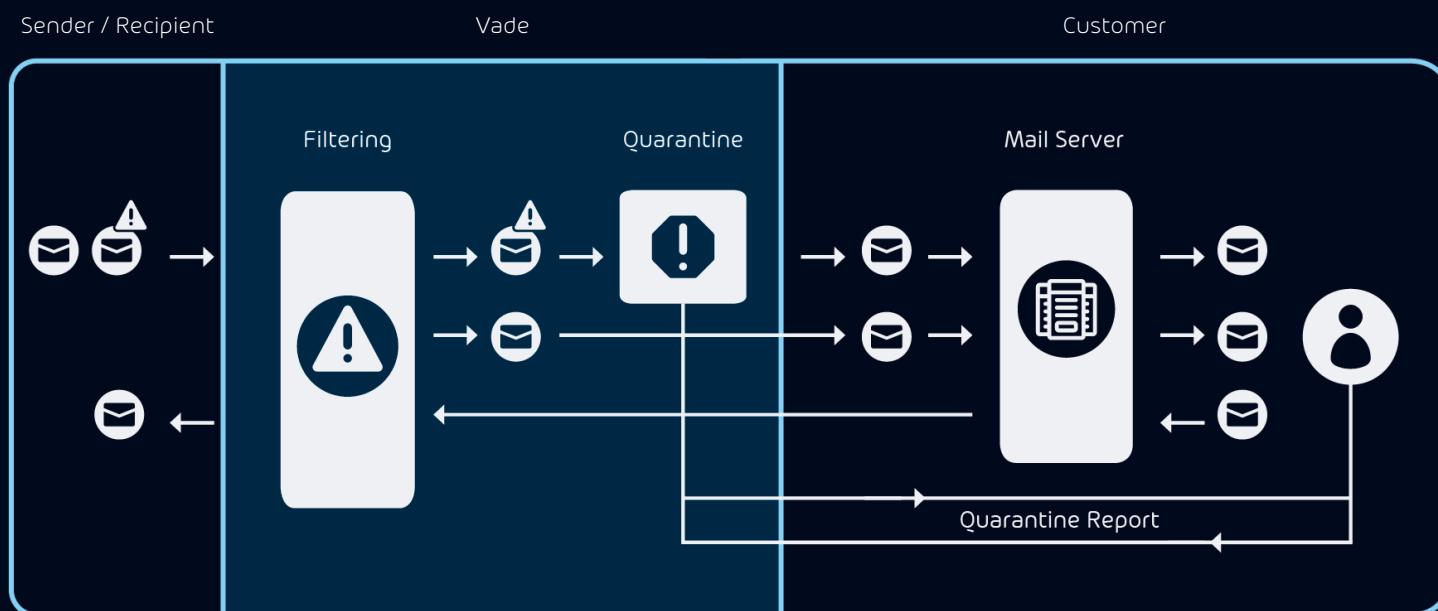
## Protection contre :

Virus

Attaques DDoS

Rétrodiffusion

## Intégration de Spam and Malware Protection dans le système de gestion d'email



### Les emails entrants passent par deux étapes :

La majorité des messages de spam sont rejetés au stade du blocage.

Les emails restants passent à l'analyse active, où le flux d'email est nettoyé par une série de règles de filtrage

# Spam and Malware Protection

## Des mécanismes d'analyse précis et des filtres fiables :

- ▼ **Filtre anti-phishing** : Le suivi des liens et d'autres mécanismes protègent efficacement contre les emails de phishing. Les commandes de scripts malveillants rechargeables sont notamment détectées. Cela permet, par exemple, de détecter les téléchargements dangereux de type "drive-by download".
- ▼ **Filtre newsletters** : Les newsletters non classées comme spam et autres pubs qui interrompent inutilement le flux de travail sont filtrées et stockées en vue d'une récupération ultérieure. Ils sont répertoriés dans le rapport de quarantaine individuel et peuvent être délivrés et autorisés en un clic si nécessaire.
- ▼ **Suivi des liens** : Les emails entrants et sortants sont automatiquement analysés pour détecter les URL malveillantes.
- ▼ **Mise à jour automatique des signatures de virus** : les filtres de logiciels malveillants sont constamment mis à jour. L'entreprise utilise notamment ses propres scanners, qui sont spécialisés dans les logiciels malveillants diffusés par email.
- ▼ **Filtrage des messages sortants** : Les emails sortants sont contrôlés pour détecter les spams et les virus afin d'empêcher le client d'envoyer ou de transférer involontairement des logiciels malveillants et des emails non sollicités.
- ▼ **Gestion des bounces** : Seuls les bounces authentiques parviennent au destinataire dans le trafic d'emails ; les bounces en réponse à du spam avec de fausses adresses d'expéditeur sont filtrés de manière fiable.
- ▼ **Filtre de contenu pour les pièces jointes** : Les pièces jointes indésirables peuvent être rejetées ou placées en quarantaine.
- ▼ **Détection dynamique des attaques de virus** : Les virus nouveaux et inconnus sont arrêtés par le système d'alerte rapide. Vade analyse en permanence les emails entrants sur des comptes dits "honeypot" (adresses email dont le seul but est de recevoir des spams) pour détecter les pièces jointes, les liens, les expéditeurs ou les contenus inhabituels. La dérivation des signatures à partir de ces éléments est effectuée dans un temps de réaction le plus court possible (en général <5 minutes).
- ▼ **Moins de 0,00015 faux positifs** : Le nombre d'email normaux classés par erreur comme spam est inférieur à 0,00015.

## Gérer et respecter facilement les politiques de conformité

- ▼ **Rapports de quarantaine à intervalles configurables** : Les utilisateurs peuvent adapter leurs rapports de quarantaine à leurs méthodes de travail et les programmer à des moments précis, voire plusieurs fois par jour.
- ▼ **Déblocage en un clic** : Les messages électroniques en quarantaine peuvent être délivrés du rapport de quarantaine d'un simple clic, qu'il s'agisse de spams présumés ou de messages électroniques non sollicités.
- ▼ **Bonne vue d'ensemble grâce au blocage** : La grande majorité des emails non sollicités sont directement bloqués. Cela permet à l'utilisateur d'avoir un aperçu rapide des emails actuellement en quarantaine.
- ▼ **Allège la charge du serveur de messagerie** : Spam and Malware Protection ne laisse passer que les messages valides, ce qui augmente considérablement la performance du serveur de messagerie du client.