



MailSecure expert en cybersécurité de l'email

Protégez dès aujourd'hui votre **messagerie** des **cyberattaques** véhiculées par email. MailSecure bloque **instantanément** les **attaques** par malware, ransomware, phishing, spear phishing, DDoS over spam grâce à des **technologies de pointe** avancées et l'**Intelligence artificielle (IA)**



Pourquoi choisir MailSecure pour sa messagerie ?

Pourquoi choisir MailSecure pour sécuriser sa messagerie ?

90% des **cyberattaques** sont véhiculées par email. Ces menaces sont de plus en plus **sophistiquées** et elles nécessitent des défenses automatiques ultra performantes.

MailSecure **protège** votre entreprise grâce à un **moteur de filtrage sophistiqué** qui ne se contente pas simplement de vérifier la réputation ou la provenance de l'email, mais analyse également les **comportements malveillants** qui permettent aux **menaces** de contourner les précautions traditionnelles.

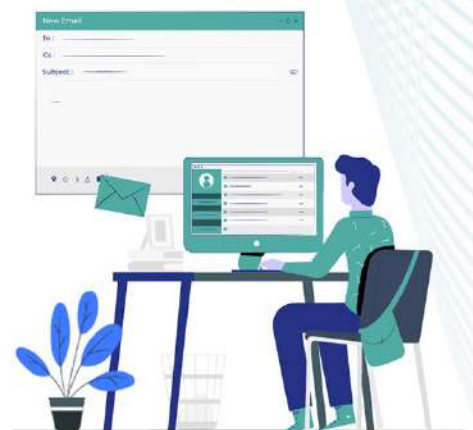


Une efficacité redoutable

Promatec MailSecure **classe vos emails** avec un taux de détection supérieur à **99.9%** et assure la réception des **emails prioritaires** avec un taux de **0,0070% de faux positifs..**

Gestion et classification automatique de la messagerie

Promatec MailSecure permet à vos utilisateurs d'**améliorer la gestion de leurs e-mails** et de se **concentrer sur l'essentiel**. Grâce à une gestion et une classification automatique de la messagerie, les utilisateurs augmentent leur **productivité** et retrouvent un **usage optimal** et **sécurisé** de leur messagerie.



Les avantages de MailSecure

Prête à l'emploi, la solution protège instantanément l'entreprise et ne nécessite aucun paramétrage complexe.



Meilleure productivité des collaborateurs

Les utilisateurs reçoivent les emails non prioritaires (pubs, newsletters, réseaux sociaux...) et suspicieux dans un espace de quarantaine personnel avec la possibilité de les libérer.



Temps d'administration réduit

Console d'administration intuitive et performante. Pas de sauvegarde ni mises à jour à planifier (pris en charge par la plateforme Cloud).



Mode d'auto apprentissage

Les boîtes emails des nouveaux utilisateurs sont prises en compte et paramétrées automatiquement lors du 1er envoi d'un mail légitime.



Reporting de SPAM

Vue synthétique envoyée par mail qui liste les mails en quarantaine de l'utilisateur.



Réduction des coûts

Aucun coût d'infrastructure ni de maintenance à gérer.



Solution de Cybersécurité pour les entreprises

MailSecure Protection est une **solution** cloud cyber **performante**, **innovante** et accessible **qui protège** les entreprises contre **toutes les menaces** véhiculées par **mail** même les plus **sophistiquées**.



MailSecure
SMTP
DOMAINE REPUTATION
MONITORING

MailSecure Protection protège vos messageries contre toute forme de cyberattaques

- Anti-malware / Anti-ransomware
- Anti-phishing / Anti-spearphishing
- Anti-virus nouvelle génération
- Anti-DDoS over spam

Couche de sécurité fondamentale anti-spam :

- Reverse DNS, DNSBL, RBLs, Sender validation
- Safe Browsing, Link Analyzer
- Sender Policy Framework (SPF)

Utilisation de l'Intelligence Artificielle :

- Deep Learning et apprentissage supervisé
- Computer Vision

L'offre MailSecure Protection inclut également les services suivants :

- MailSecure SMTP
- MailSecure Domaine reputation
- MailSecure Monitoring



Des services indispensables pour sécuriser votre messagerie



MailSecure SMTP

MailSecure protège également le **flux sortant de votre messagerie** (MailSecure SMTP Auth). En effet, les serveurs SMTP MailSecure peuvent être utilisés comme relais sortant de votre messagerie afin que le **trafic** soit également filtré et totalement **sécurisé** par MailSecure. Vous bénéficierez également d'une **haute délivrabilité** de vos mails grâce à l'excellente **réputation de notre réseau**.



MailSecure Domaine réputation

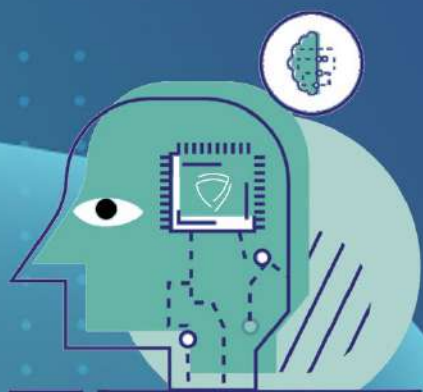
MailSecure utilise en temps réel plusieurs **APIs** de service partenaire pour **vérifier** la **réputation** de votre **nom de domaine** et le taux de plainte des FAIs et hébergeurs (Gmail, Hotmail, etc...) afin de **détecter** et **prévenir** sur la bonne réputation de votre nom de **domaine**.



MailSecure Monitoring

L'ensemble du trafic entrant/sortant de votre messagerie est **monitoré** via notre cellule support ; cela nous permet d'**identifier** et **prévenir** en **temps réel** les éventuelles attaques **DDOS** et/ou le **détournement** de votre serveur de messagerie comme relais SPAM.

Technologie MailSecure IA



Le moteur d'**intelligence artificielle MailSecure** analyse en temps réel les **emails**, **liens** et **pièces jointes** grâce aux **algorithmes Deep Learning** et d'**apprentissage supervisé** (utilisation notamment de la technologie de classification Naive Bayésienne) avec une combinaison sur les signalements des remontées du support en relation avec un **SOC de données**. grâce à ces données structurées, notre moteur est capable d'analyser et de classer les mails avec une **efficacité redoutable**.

MailSecure utilise également la technologie **Computer Vision** pour analyser les **images** dans le corps du mail et/ou en pièce jointe afin d'**interpréter**, **détecter** et **neutraliser** tout **contenu malveillant**.

Une solution éprouvée !

La solution Promatec MailSecure utilise une **technologie puissante** et **innovante** pour **sécuriser** vos boîtes mails.

Analyse de l'origine

La première technique pour écarter les emails malveillants consiste à filtrer les emails selon leur origine grâce à l'analyse protocolaire de l'email et des informations contenues dans le header. Cette première analyse permet d'éliminer rapidement un grand nombre de menaces et notamment les attaques de masse.



Analyse du contenu

Pour identifier les attaques plus avancées, le filtre explore le contenu de toutes les URLs ainsi que de toutes les pièces jointes à la recherche de code malicieux visant par exemple à installer un malware ou à dérober des données personnelles. La technologie s'appuie sur le comportement des URLs et pièces jointes..

Attaques bloquées immédiatement

Le filtrage s'appuie sur une approche heuristique associée à des technologies d'analyse comportementale de chaque email. Le filtre s'enrichit automatiquement et en temps réel, avec l'analyse quotidienne de milliards de données issues du flux global d'emails analysés.



Analyse du Contexte

En complément des techniques classiques de protection, Promatec MailSecure analyse également le comportement et le contexte de l'email dans son ensemble. C'est un élément fondamental qui renforce l'efficacité de nos solutions en apportant une compréhension totale de chaque email et permet d'identifier les anomalies.



Compatible avec toutes les solutions de messagerie



La solution MailSecure est compatible avec votre solution de messagerie : qu'elle soit hébergée dans vos locaux, dans le Cloud ou chez un hébergeur en France ou à l'étranger...



Serveur POP/IMAP

Compatible avec toutes les distributions GNU/Linux associées avec un serveur de messagerie POP/IMAP



Serveur Zimbra

Compatible avec la suite collaborative Zimbra, toute version.



Messagerie OVH, IONOS, GANDI ...

MailSecure peut également être utilisé si votre messagerie est chez un hébergeur tiers (OVH, IONOS, GANDI, SCALEWAY...)



Microsoft Exchange Office365

Compatible avec les serveurs de messagerie Microsoft Exchange et Office 365



L'accompagnement MailSecure

Promatec vous **accompagne** dans la mise en place de la solution MailSecure, **configuration** des DNS, **paramétrage** de la console et assistance utilisateur.

Paramétrage MailSecure

Promatec configure votre domaine sur la plateforme MailSecure. Nous configuration les DNS de votre domaine et nous paramétrons votre serveur de messagerie.



Assistance utilisateur

Nous répondons à toutes les demandes utilisateurs utilisant la solution Promatec MailSecure. Nous assistons également les utilisateurs dans les déblocages et/ou la mise en liste de blanche d'adresses mail.

Configuration console

Promatec effectue le paramétrage sur la console MailSecure afin de s'assurer que tout est correctement fonctionnel.

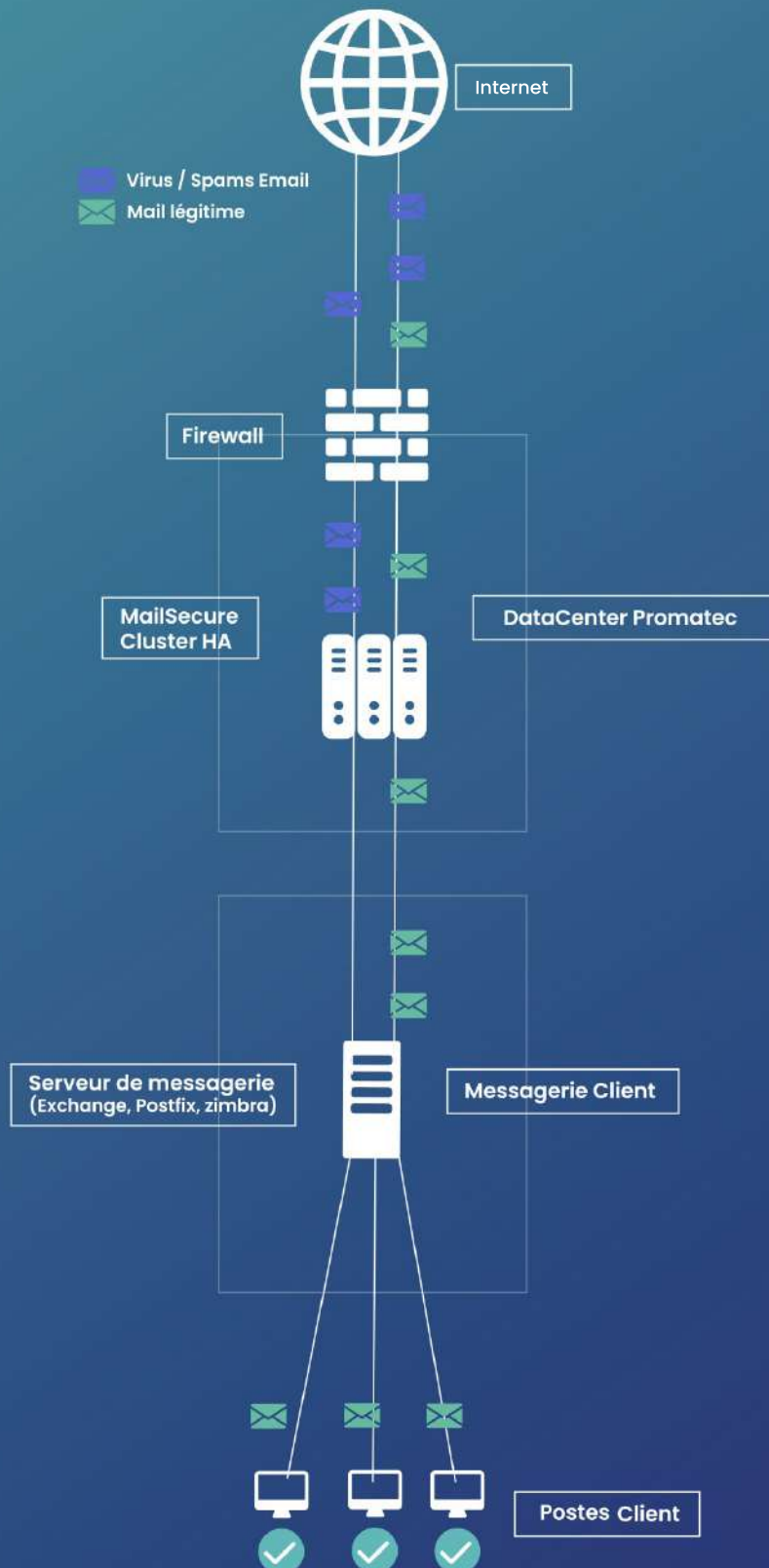


Envoi de rapport

Promatec configure le rapport de mise en quarantaine qui est envoyé par mail à chaque collaborateur.

Une architecture Cloud en haute disponibilité.

L'infrastructure **dédiée** MailSecure est hébergée dans notre DataCenter à Bondues en **France**. Elle repose sur une architecture en **haute disponibilité** et **redondée** sur un **Cluster HA** avec un taux de disponibilité (SLA) de **99,99%** (constaté en 2021).

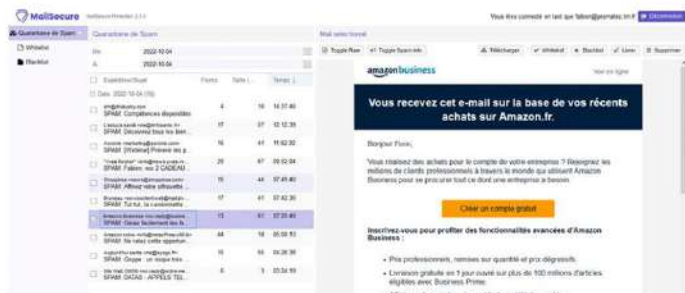


Console d'accès et rapport de quarantaine

Vous recevrez par mail un **rapport** de quarantaine. Cela vous permet de **visualiser** les mails non prioritaires et mails indésirables avec la **fonction de relâchement** et de **mise en liste blanche**.

Rapport par mail

Mail de **rapport** envoyé sur **chaque boîte mail** du domaine protégé par la technologie Promatec MailSecure.



Console de gestion

Accès à la **console sécurisée** de gestion MailSecure, elle permet de relâcher les **mails en quarantaine** et gérer les **listes blanches/noires**

Testez gratuitement

Contactez-nous !



MailSecure est un service proposé par Promatec

ZA Ravennes Les Francs - 1 Avenue Henri Becquerel
59 910 BONDUES - France

03 20 70 07 11

Notre service commercial est joignable
du lundi au vendredi de 8h à 18h

www.mail-secure.fr



**Made
in France**