

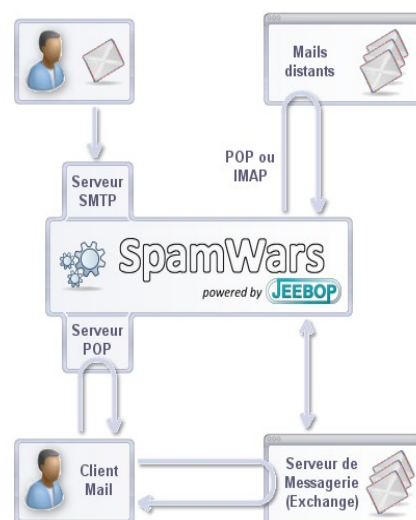
SpamWars

powered by 

SpamWars édition Entreprise

Pour arrêter les spams, **SpamWars** utilise la technologie d'authentification de l'expéditeur. Celui-ci doit être connu du système, pour que son message soit acheminé au destinataire. La première fois qu'un expéditeur envoie un email à une adresse électronique protégée par **SpamWars**, il lui est demandé de confirmer son envoi par une réponse très simple : très simple pour un utilisateur humain, mais impossible à réaliser pour un robot spammeur ! Plusieurs modalités de confirmation sont proposées :

- Par un e-mail de réponse au message **SpamWars**. Cette méthode est utilisable dans tous les cas de figure, même si l'utilisateur n'a pas d'accès Web en protocole HTTP.
- A travers une page d'inscription **SpamWars** sur le site Web du client. Cette configuration sous-entend que le client dispose d'un site Web public, qui se trouve sur le même réseau local que le serveur **SpamWars**.
- A travers une page Web personnalisable, mise à disposition sur le site Web dédié à **SpamWars** sur notre serveur.



Indifféremment de la, ou des méthodes choisies, **SpamWars** n'altère pas la confidentialité des messages, car il ne rajoute pas de trajets supplémentaires, en dehors de l'entreprise, aux messages traités.

Chaque expéditeur ainsi confirmé est ajouté à une liste dite « blanche » contenant les expéditeurs autorisés.

Les listes en détail :

- La liste blanche : contient les expéditeurs autorisés. Cette liste est constituée et enrichie par les confirmations d'envoi des correspondants. L'utilisateur peut la modifier en ajoutant ou retranchant manuellement des adresses et en important le contenu du carnet d'adresse de son client de courrier électronique. En option, la liste blanche peut également être enrichie avec les destinataires des messages qu'il envoie.
- La liste grise : contient les expéditeurs dont le système attend la confirmation d'envoi. Les entrées de cette liste seront placées soit dans la liste blanche (si le correspondant renvoie le code de confirmation, ou si l'utilisateur modifie la règle manuellement) soit dans la liste noire, la liste des expéditeurs indésirables (si le correspondant n'a pas répondu, ou si l'utilisateur modifie la règle manuellement),
- La liste noire : contient la liste des expéditeurs indésirables. Elle est enrichie automatiquement avec les expéditeurs qui ne confirment pas leur premier envoi, ou bien ceux dont l'adresse est fautive, ou encore manuellement..

Chaque utilisateur dispose de ses propres listes. Un jeu de listes général permet de gérer des règles communes, si aucune règle spécifique n'existe pour un correspondant donné. Les messages non-autorisés sont gardés à la disposition de l'utilisateur, pour consultation, pendant un délai paramétrable.

SpamWars permet de protéger tous les types de comptes e-mail :

- Les comptes d'un serveur de messagerie local de l'entreprise (par exemple *Exchange*). Dans ce cas le serveur **SpamWars** est installé en amont du serveur de messagerie et se charge d'acheminer les messages vers et depuis le serveur de messagerie. Les utilisateurs continueront de recevoir et d'envoyer les messages à travers le serveur de messagerie.
- Les comptes hébergés chez un fournisseur tiers et accessibles en protocole *POP* ou *IMAP*. **SpamWars** scrute de façon périodique les comptes e-mail externes et lit les nouveaux messages pour chaque utilisateur. Chaque utilisateur disposera d'un compte de messagerie **SpamWars** local, exploitable avec les clients de messagerie classiques (*Outlook, Thunderbird, ...*) ainsi que les clients de messagerie Web, dont le paramétrage doit être modifié en conséquence. Si ce cas est combiné avec le cas précédent, les comptes de messagerie **SpamWars** n'ont plus plus de raison d'être et les utilisateurs continueront d'utiliser leur comptes du serveur de messagerie.

Pour chaque message traité en réception, le serveur **SpamWars** applique les règles définies dans les listes d'accès. Il stocke temporairement les messages bloqués et achemine les messages autorisés vers le compte du destinataire.

Les messages émis sont traités pour alimenter la liste blanche des correspondants autorisés pour chaque utilisateur.

SpamWars s'installe de façon centralisé, sur un ordinateur du réseau local pour la protection de comptes email de l'entreprise, soit de façon autonome, soit en conjonction avec le serveur de messagerie local de l'entreprise.

Il existe également une version **SpamWars** mono-utilisateur qui se décline en une édition personnelle gratuite, pour une utilisation non-commerciale et une édition professionnelle pour une utilisation commerciale.