

# Comment fonctionne SenderBase ?

## Contenu

[Introduction](#)

[Comment fonctionne SenderBase ?](#)

[Informations connexes](#)

## Introduction

Ce document décrit le fonctionnement de SenderBase.

## Comment fonctionne SenderBase ?

SenderBase est conçu pour aider les administrateurs de messagerie à mieux gérer les flux de messages entrants en fournissant des données objectives sur l'identité des expéditeurs. SenderBase ressemble à un service de création de rapports de crédit pour les e-mails, fournissant des données que les FAI et les entreprises peuvent utiliser pour différencier les expéditeurs légitimes des sources de spam. SenderBase fournit des données objectives qui permettent aux administrateurs de messagerie d'identifier et de bloquer de manière fiable les adresses IP provenant de la messagerie commerciale non sollicitée (UCE) ou de vérifier l'authenticité des e-mails entrants légitimes provenant de partenaires commerciaux, de clients ou de toute autre source importante. Ce qui rend SenderBase unique, c'est qu'il fournit une vue globale du volume des messages électroniques et organise les données de manière à faciliter l'identification et le regroupement des sources de courrier électronique. SenderBase combine plusieurs sources d'informations pour déterminer un « score de réputation » pour n'importe quelle adresse IP.

Ces informations incluent :

- Informations sur le volume des e-mails fournies par des dizaines de milliers d'entreprises qui reçoivent régulièrement des e-mails sur Internet
- Plaintes de spam reçues par le service SpamCop
- Informations sur les autres listes de blocage DNS

Les scores de réputation dans SenderBase peuvent être compris entre -10 et +10, ce qui reflète la probabilité qu'une adresse IP d'envoi tente d'envoyer du spam. Les scores extrêmement négatifs indiquent les expéditeurs qui sont très susceptibles d'envoyer du spam ; les scores très positifs indiquent les expéditeurs qui ne sont pas susceptibles d'envoyer du spam. Grâce à l'appliance de sécurité de la messagerie (ESA), vous pouvez combiner ces scores aux politiques de blocage, de limitation et de filtrage du courrier indésirable pour accélérer les performances du système et réduire les faux positifs.

Étant donné que le service de réputation SenderBase inclut plusieurs sources de données, il est peu probable qu'un score très négatif identifie de manière incorrecte un expéditeur en tant que spammeur. Il est toujours possible qu'une liste de blocage ou un rapport de spam basé sur DNS soit incorrect, mais lorsque de nombreuses listes signalent la même adresse IP et que SpamCop a de nombreux rapports de spam provenant d'une adresse IP, la probabilité d'un faux positif est grandement réduite.

## Informations connexes

- [SenderBase - Forum aux questions](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)