

Vérification d'expéditeur, « expéditeurs d'enveloppe dont le domaine n'existe pas »

Contenu

[Introduction](#)

[Description](#)

Introduction

Dans les logs de messagerie, vous pourriez voir que l'erreur pour « le domaine d'expéditeur d'enveloppe n'existe pas. »

Description

L'apppliance de sécurité du courrier électronique de Cisco (ESA) fait une requête de MX Record pour le domaine de l'adresse d'expéditeur. Il exécute alors une consultation d'enregistrement A sur les enregistrements MX. Si, pour l'un de ces requêtes, le serveur DNS renvoie « NXDOMAIN » (il n'y a aucun enregistrement pour ce domaine), l'ESA traite ce domaine comme inexistant. Ceci se range dans la catégorie de « expéditeurs d'enveloppe dont le domaine n'existe pas. »

NXDOMAIN peut signifier que les Serveurs de noms de racine ne fournissent aucun Serveur de noms bien fondé pour ce domaine.

Exemple :

```
Mon Nov 20 10:50:05 2006 Info: New SMTP ICID 1605269 interface InternalNet
(10.101.150.43) address 192.168.23.36 reverse DNS host small-mail.example.com
verified yes
Mon Nov 20 10:50:05 2006 Info: ICID 1605269 ACCEPT SG UNKNOWNLIST match
sbrs[0.0:10.0] SBRS 3.5
Mon Nov 20 10:50:05 2006 Info: ICID 1605269 Address: < jane@example.com> sender
rejected, envelope sender domain does not exist
Mon Nov 20 10:50:05 2006 Info: ICID 1605269 lost
Mon Nov 20 10:50:05 2006 Info: ICID 1605269 close
```