

# Absenderverifizierung, "Umschlagabsender, deren Domäne nicht existiert"

## Inhalt

[Einführung](#)

[Beschreibung](#)

## Einführung

In den E-Mail-Protokollen sehen Sie möglicherweise den Fehler "Envelope Sender Domain does not exist".

## Beschreibung

Die Cisco E-Mail Security Appliance (ESA) stellt eine MX-Datensatzabfrage für die Domäne der Absenderadresse aus. Anschließend führt er eine A-Datensatzsuche für die MX-Datensätze durch. Wenn der DNS-Server für eine dieser Abfragen "NXDOMAIN" zurückgibt (es keinen Datensatz für diese Domäne), behandelt die ESA diese Domäne als nicht vorhanden. Dies fällt in die Kategorie "Umschlagabsender, deren Domäne nicht existiert". NXDOMAIN kann bedeuten, dass die Root-Name-Server für diese Domäne keine autoritativen Namenserver bereitstellen.

### Beispiel:

```
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
```