

Mail Relay Host configureren voor e-mailmeldingen op FMC

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Achtergrondinformatie](#)

[Configureren](#)

[Problemen oplossen](#)

[Veelvoorkomende problemen](#)

[DNS lost uw SMTP-server niet op](#)

[Verbinding geweigerd](#)

[Time out verbinding](#)

Inleiding

In dit document wordt de procedure beschreven om een e-mailrelay-host te configureren op Secure Firewall Management Center (FMC) voor meldingen via e-mail.

Voorwaarden

Vereisten

Cisco raadt u aan kennis te hebben van deze producten:

- VCC

Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op de volgende software- en hardware-versies:

- Firepower Threat Defence voor VMware versie 7.6.0

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk live is, moet u zorgen dat u de potentiële impact van elke opdracht begrijpt.

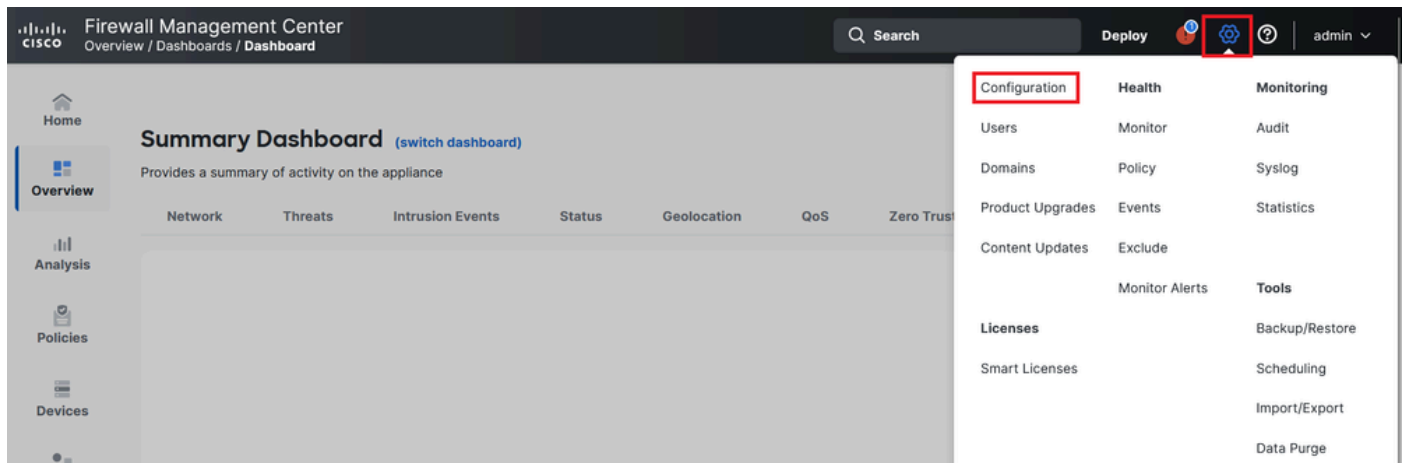
Achtergrondinformatie

De configuratie van de Mail Relay Host is nodig voor het VCC om e-mailberichten te verzenden en waarschuwingen voor beveiligingsgebeurtenissen te maken.

Dit kan worden gebruikt voor correlatie- en inbraakbeleid, zodat u extra zicht hebt op specifieke waarschuwingen.

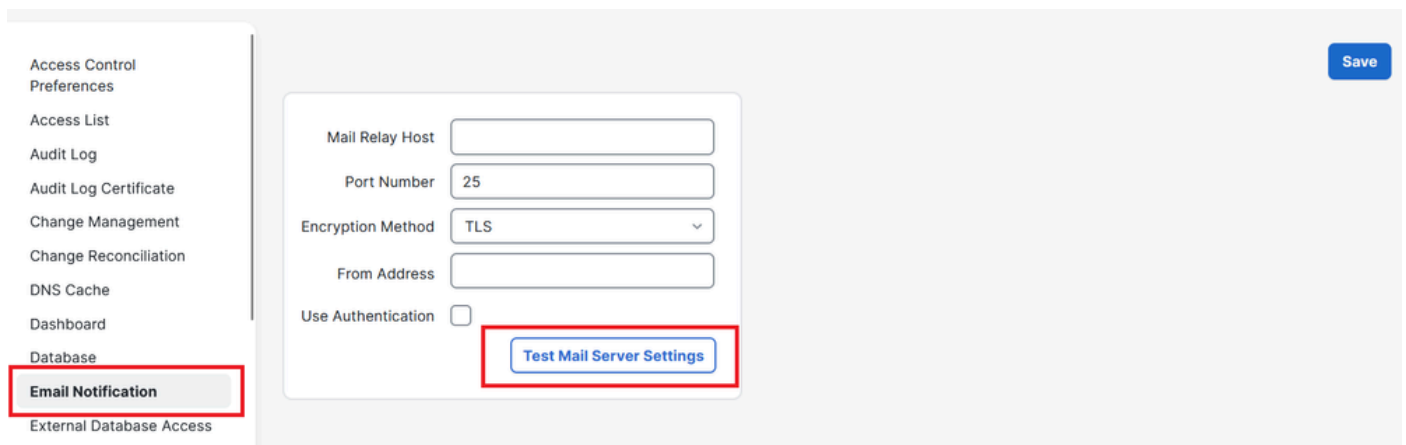
Configureren

Stap 1. Navigeer naar **Systeem > Configuratie**.



Afbeelding 1. Naar configuratie navigeren

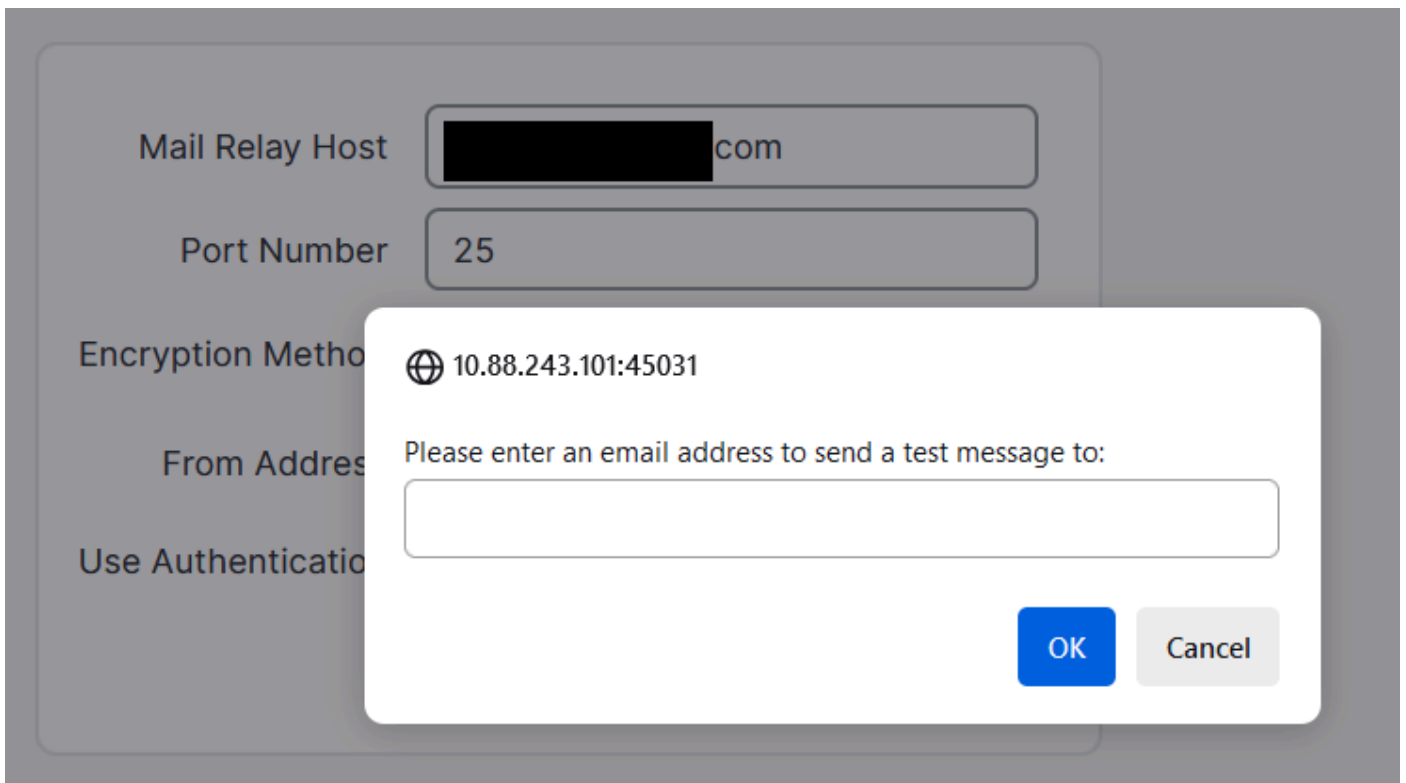
Stap 2. Navigeer naar e-mailbericht.



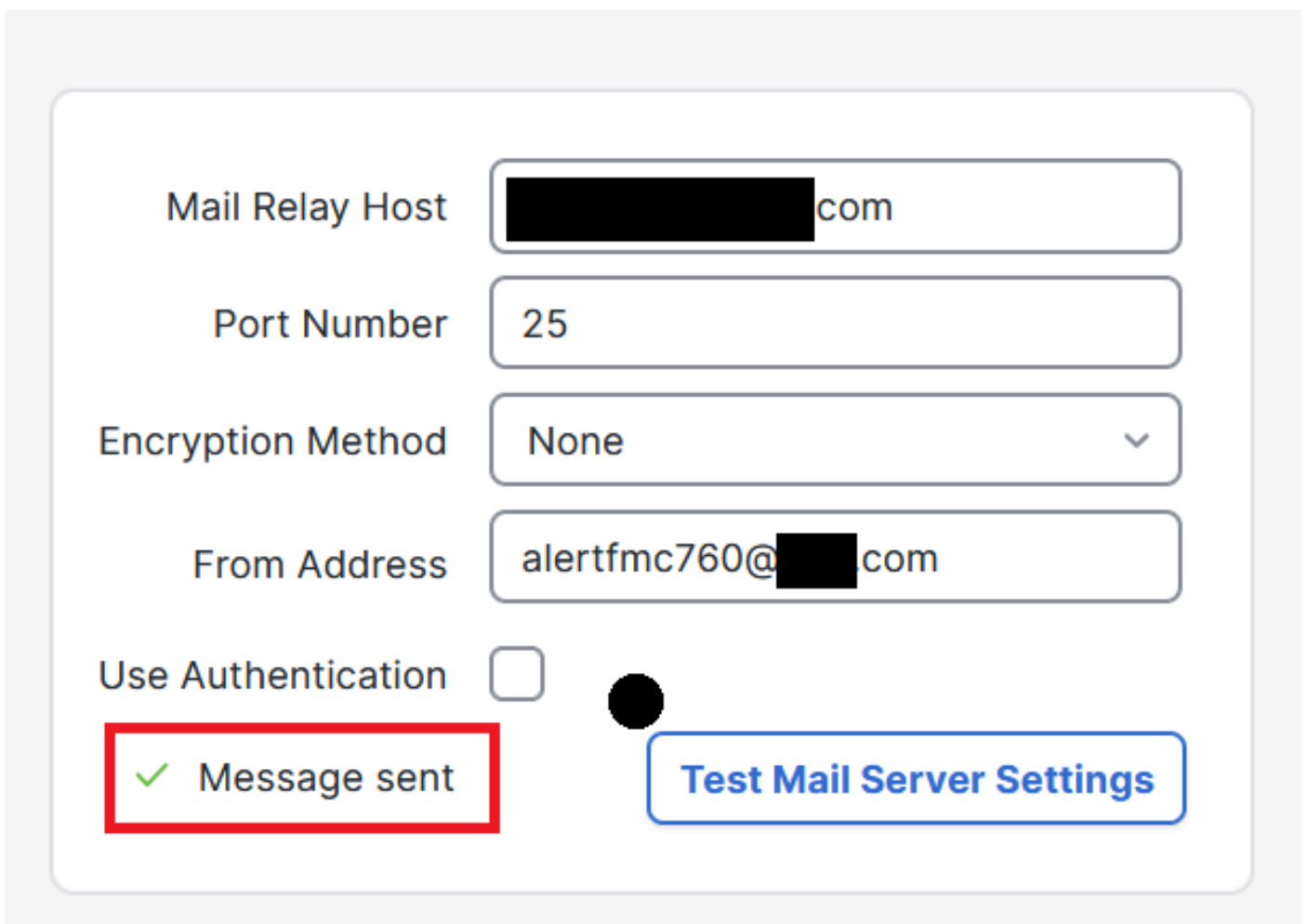
Afbeelding 2. Navigeer naar het menu E-mailbericht

Stap 3. Voer het IP-adres of de volledig gekwalificeerde domeinnaam (FQDN) in voor uw e-mail Relay-host, poort, coderingsmethode, e-mailadres en verificatie voor de host, indien nodig.

Stap 4. Selecteer **Test Mail Server Settings**, een bericht verzonden verschijnt als uw instellingen correct zijn en een e-mail wordt ontvangen van de ingestelde afzender e-mail naar het doeladres dat gebruikt wordt op de test. Sla uw configuratie op.

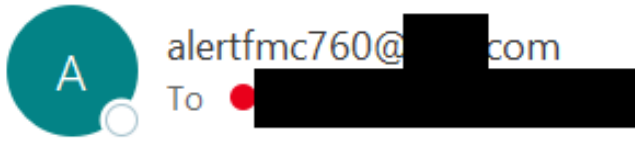


Afbeelding 3. Instellingen voor Test Mail Server



Afbeelding 4. Bericht over succesvolle configuratie

Testing Email settings for: firepower.

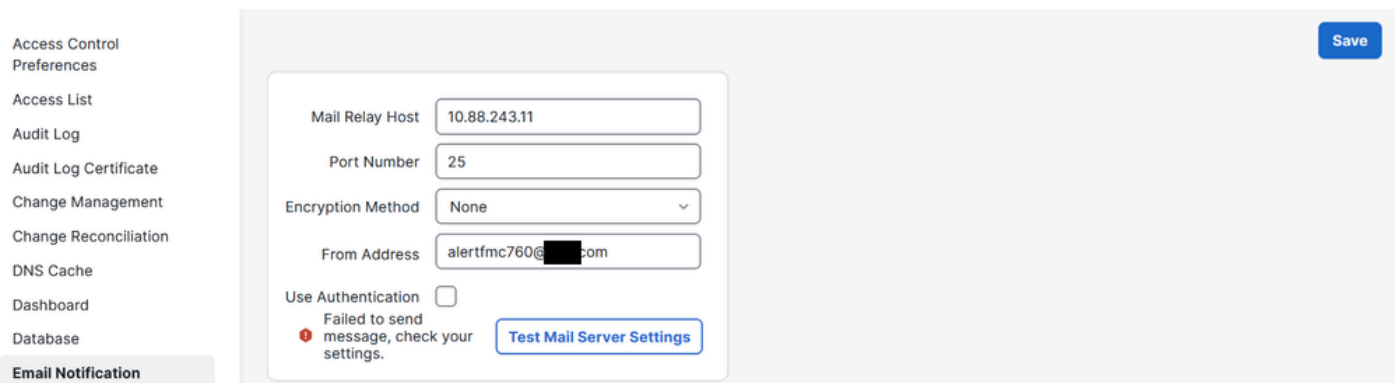


This is a test message. Your proposed email notification settings function correctly.

Afbeelding 5. E-mail met succesvolle configuratie

Problemen oplossen

FMC GUI geeft een algemene foutmelding weer wanneer de test mislukt.



Afbeelding 6. Foutmelding mislukt

U kunt de foutmeldingen van de mailtests op de FMC CLI controleren. U moet naar expert navigeren en u kunt de commando `cat /var/log/message` invoeren | `grep -i "email\|smtp"` om te zoeken naar berichten van uw verbindingstests.

```
<#root>
```

```
>
```

```
expert
```

```
admin@firepower:~$
```

```
cat /var/log/messages | grep -i "email\|smtp"
```

```
Oct 16 17:57:38 firepower msmtpt: host=****.****.com tls=on auth=off from=alertfmc760@****.com recipients
```

Veelvoorkomende problemen

DNS lost uw SMTP-server niet op

```
<#root>
```

```
Oct 16 17:32:52 firepower msmtplib: host=****.****.co tls=off auth=off from=alertfmc760@****.com recipient=****.****.co: Name or service not known  
,  
exitcode=EX_NOHOST
```

Controleer uw e-mail relay hostname, dat uw DNS servers bereikbaar zijn, en zij kunnen de hostname oplossen.

```
admin@firepower:~$ ping ****.****.co  
ping: ****.****.co: Name or service not known
```

Verbinding geweigerd

```
<#root>
```

```
Oct 16 17:33:54 firepower msmtplib: host=10.100.150.11 tls=off auth=off from=alertfmc760@****.com recipient=****.****.co: Name or service not known  
exitcode=EX_TEMPFAIL
```

De server luistert naar de poort, maar weigerde actief de verbinding. Controleer de instellingen en, indien van toepassing, de verificatie.

Controleer of de SMTP-service op de server actief is.

Time out verbinding

```
<#root>
```

```
Oct 16 17:58:30 firepower msmtplib: host=****.****.com tls=on auth=off from=alertfmc760@****.com recipient=****.****.com: Name or service not known  
exitcode=EX_TEMPFAIL
```

Controleer of de server luistert naar de poort die voor de verbinding wordt gebruikt.

Over deze vertaling

Cisco heeft dit document vertaald via een combinatie van machine- en menselijke technologie om onze gebruikers wereldwijd ondersteuningscontent te bieden in hun eigen taal. Houd er rekening mee dat zelfs de beste machinevertaling niet net zo nauwkeurig is als die van een professionele vertaler. Cisco Systems, Inc. is niet aansprakelijk voor de nauwkeurigheid van deze vertalingen en raadt aan altijd het oorspronkelijke Engelstalige document ([link](#)) te raadplegen.