

Configurer le serveur de messagerie SMTP avec le port 25 dans l'interface de ligne de commande CCM

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Components Used](#)

[Informations générales](#)

[Configuration](#)

[Vérification](#)

[Dépannage](#)

Introduction

Ce document décrit comment configurer le serveur de messagerie SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) avec l'utilisation du port 25 dans un CloudCenter Manager (CCM) situé dans un réseau privé.

Conditions préalables

Conditions requises

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- Interface Linux
- Environnement de machine virtuelle
- Virtual Interface Manager (VIM)

Components Used

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les versions de logiciel suivantes :

- CloudCenter versions 4.8.0.x et 4.8.1.x
- Composant CCM

Les informations de ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de travaux pratiques privé spécifique. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Si votre réseau est en ligne, assurez-vous de bien comprendre l'incidence possible des commandes.

Informations générales

Certains clients ont des environnements privés et ont besoin de configurer les propriétés de messagerie CCM à l'aide d'un serveur SMTP sur le port 25.

Configuration

Vous ne pouvez pas configurer les propriétés de messagerie CCM à l'aide d'un serveur SMTP sur le port 25.

Étape 1. Dans le composant CCM, sauvegardez le fichier `/usr/local/tomcat/webapps/ROOT/WEB-INF/mail.properties`.

```
cp mail.properties mail.properties.original
```

Étape 2. Ouvrez les propriétés de messagerie à l'aide d'un éditeur de texte et effectuez les modifications suivantes :

```
vi mail.properties
```

```
# The hostname or IP address of your SMTP server  
  
# Currently mob-gen.com email domain is hosted by gmail  
# Gmail requires smtp over ssl, do not modify these settings
```

Étape 3. Utilisez l'adresse IP ou le serveur de noms de domaine (DNS) pour votre serveur SMTP :

```
mail.smtp.host=<IP address or DNS>
```

Étape 4. Utilisez `false` pour ne pas authentifier (sans authentification, n'importe qui peut utiliser votre serveur SMTP pour envoyer des e-mails).

```
mail.smtp.auth=false
```

Étape 5. Utiliser le port 25 :

```
mail.smtp.port=25  
mail.smtp.socketFactory.port=25
```

Étape 6. Utilisez `com.sun.mail.smtp` pour SMTP sur le port 25 :

```
mail.smtp.socketFactory.class=com.sun.mail.smtp
```

Étape 7. Utiliser l'instruction `true` :

```
mail.smtp.socketFactory.fallback=true
```

Étape 8. Aucune modification :

```
# Email user to authenticate to gmail  
mail.user.number=1
```

```
mail.user.1=  
mail.password.1=
```

Étape 9. E-mail utilisé pour envoyer la notification par e-mail :

```
from.mail.user.1=<username@example.com>
```

Étape 10. Nom d'utilisateur utilisé :

```
from.mail.username.1=<username>
```

Étape 11. Enregistrez le fichier **des propriétés de messagerie**, qui doit ressembler à ceci :

```
# The hostname or IP address of your SMTP server  
  
# Currently mob-gen.com email domain is hosted by gmail  
# Gmail requires smtp over ssl, do not modify these settings  
mail.smtp.host=smtp.cloudcenter.com  
mail.smtp.auth=false  
mail.smtp.port=25  
mail.smtp.socketFactory.port=25  
mail.smtp.socketFactory.class=com.sun.mail.smtp  
mail.smtp.socketFactory.fallback=true  
  
# Email user to authenticate to gmail  
mail.user.number=1  
  
mail.user.1=  
mail.password.1=  
from.mail.user.1=noreply@cloudcenter.com  
from.mail.username.1=CloudCenter Admin
```

Étape 12. Redémarrer le service tomcat :

```
/etc/init.d/tomcat stop  
  
/etc/init.d/tomcat start
```

Vérification

Aucune procédure de vérification n'est disponible pour cette configuration.

Dépannage

Il n'existe actuellement aucune information de dépannage spécifique pour cette configuration.