

# 在CCM CLI中使用埠25配置SMTP郵件伺服器

## 目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[採用元件](#)

[背景資訊](#)

[設定](#)

[驗證](#)

[疑難排解](#)

## 簡介

本文說明如何使用位於私人網路中的CloudCenter Manager(CCM)中的連線埠25來設定簡易郵件傳輸通訊協定(SMTP)郵件伺服器。

## 必要條件

### 需求

思科建議您瞭解以下主題：

- Linux介面
- 虛擬機器環境
- 虛擬介面管理員(VIM)

### 採用元件

本檔案中的資訊是根據以下軟體版本：

- CloudCenter 4.8.0.x和4.8.1.x版
- CCM元件

本文中的資訊是根據特定私人實驗室環境內的裝置所建立。文中使用到的所有裝置皆從已清除（預設）的組態來啟動。如果您的網路運作中，請確保您瞭解任何指令可能造成的影響。

## 背景資訊

有些客戶具有專用環境，他們需要在埠25上使用SMTP伺服器來配置CCM郵件屬性。

## 設定

您無法在埠25上使用SMTP伺服器配置CCM郵件屬性。

步驟1.在CCM元件中，備份/usr/local/tomcat/webapps/ROOT/WEB-INF/mail.properties檔案。

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

步驟2.使用文本編輯器開啟郵件屬性並執行下列更改：

```
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
```

步驟3.對SMTP伺服器使用IP地址或域名伺服器(DNS):

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

步驟4.使用false表示無身份驗證 ( 如果沒有身份驗證，任何人都可以使用您的SMTP伺服器傳送電子郵件 )。

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

步驟5.使用埠25:

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

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

步驟6.在埠25上使用com.sun.mail.smtp for SMTP:

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

步驟7.使用true語句：

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

步驟8.無更改：

```
# Email user to authenticate to gmail
```

```
mail.user.number=1
```

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

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

步驟9.用於傳送電子郵件通知的電子郵件：

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

步驟10.使用的使用者名稱：

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

步驟11.儲存電子郵件屬性檔案，該檔案必須如下所示：

```
# 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
```

## 步驟12.重新啟動tomcat服務：

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

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

## 驗證

目前沒有適用於此組態的驗證程序。

## 疑難排解

目前尚無適用於此組態的具體疑難排解資訊。