

Configuración de SMTP Mail Server con el Puerto 25 en CCM CLI

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Antecedentes](#)

[Configurar](#)

[Verificación](#)

[Troubleshoot](#)

Introducción

Este documento describe cómo configurar el servidor de correo de protocolo simple de transferencia de correo (SMTP) con el uso del puerto 25 en un administrador de CloudCenter (CCM) ubicado en una red privada.

Prerequisites

Requirements

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- Interfaz Linux
- Entorno de máquina virtual
- Virtual Interface Manager (VIM)

Componentes Utilizados

La información que contiene este documento se basa en estas versiones de software:

- CloudCenter versión 4.8.0.x y 4.8.1.x
- Componente de CCM

La información de este documento se creó a partir de los dispositivos en un entorno de laboratorio privado específico. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

Antecedentes

Algunos clientes tienen entornos privados y necesitan configurar las propiedades de correo de

CCM con el uso de un servidor SMTP en el puerto 25.

Configurar

No puede configurar las propiedades de correo de CCM con el uso de un servidor SMTP en el puerto 25.

Paso 1. En el componente CCM, realice una copia de seguridad del archivo `/usr/local/tomcat/webapps/ROOT/WEB-INF/mail.properties`.

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

Paso 2. Abra las propiedades del correo con un editor de texto y realice estos cambios:

```
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
```

Paso 3. Utilice la dirección IP o el servidor de nombres de dominio (DNS) para su servidor SMTP:

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

Paso 4. Utilice `false` sin autenticación (sin autenticación, cualquiera puede utilizar su servidor SMTP para enviar correos electrónicos).

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

Paso 5. Utilice el puerto 25:

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

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

Paso 6. Utilice `com.sun.mail.smtp` para SMTP en el puerto 25:

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

Paso 7. Usar sentencia verdadera:

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

Paso 8. Sin cambios:

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

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

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

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

Paso 9. El correo electrónico que se utiliza para enviar la notificación por correo electrónico:

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

Paso 10. El nombre de usuario que se utiliza:

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

Paso 11. Guarde el archivo de **propiedades de correo electrónico**, debe tener el siguiente aspecto:

```
# 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
```

Paso 12. Reinicie el servicio tomcat:

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

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

Verificación

Actualmente, no hay un procedimiento de verificación disponible para esta configuración.

Troubleshoot

Actualmente, no hay información específica de troubleshooting disponible para esta configuración.