

# Configurar o Servidor de e-mail SMTP com a Porta 25 na CLI do CCM

## Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Informações de Apoio](#)

[Configurar](#)

[Verificar](#)

[Troubleshoot](#)

## Introduction

Este documento descreve como configurar o Servidor de Correio SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) com o uso da porta 25 em um CloudCenter Manager (CCM) localizado em uma rede privada.

## Prerequisites

### Requirements

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento destes tópicos:

- Interface Linux
- Ambiente de Máquina Virtual
- Virtual Interface Manager (VIM)

### Componentes Utilizados

As informações neste documento são baseadas nestas versões de software:

- CloudCenter versão 4.8.0.x e 4.8.1.x
- Componente CCM

As informações neste documento foram criadas a partir dos dispositivos em um ambiente de laboratório privado específico. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Se a rede estiver ativa, certifique-se de que você entenda o impacto potencial de qualquer comando.

## Informações de Apoio

Alguns clientes têm ambientes privados e têm a necessidade de configurar as propriedades de

correio CCM com o uso de um servidor SMTP na porta 25.

## Configurar

Você não pode configurar as propriedades de e-mail do CCM com o uso de um servidor SMTP na porta 25.

**Etapa 1.** No componente CCM, faça backup do arquivo `/usr/local/tomcat/webapps/ROOT/WEB-INF/mail.properties`.

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

**Etapa 2.** Abra as propriedades de email com um editor de texto e faça as seguintes alterações:

```
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
```

**Etapa 3.** Use o endereço IP ou o Domain Name Server (DNS) para o seu servidor SMTP:

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

**Etapa 4.** Use `false` para nenhuma autenticação (sem autenticação, qualquer pessoa pode usar seu servidor SMTP para enviar emails).

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

**Etapa 5.** Usar a porta 25:

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

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

**Etapa 6.** Use `com.sun.mail.smtp` para SMTP na porta 25:

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

**Passo 7.** Use a instrução `true`:

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

**Etapa 8.** Nenhuma alteração:

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

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

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

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

**Etapa 9.** O e-mail usado para enviar a notificação por e-mail:

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

**Etapa 10. O nome de usuário usado:**

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

**Etapa 11. Salve o arquivo de propriedades de email, ele deve ter a seguinte aparência:**

```
# 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
```

**Etapa 12. Reinicie o serviço tomcat:**

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

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

## Verificar

No momento, não há procedimento de verificação disponível para esta configuração.

## Troubleshoot

Atualmente, não existem informações disponíveis específicas sobre Troubleshooting para esta configuração.