

# Configurar UCSD 6.0 com o servidor SMTP da série de Google

## Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Informações de Apoio](#)

[Configurar](#)

[Verificar](#)

[Troubleshooting](#)

[Informações Relacionadas](#)

## Introdução

Este artigo descreve como configurar o diretor das soluções do Unified Computing de Cisco (UCS) (UCSD) 6.0.0.0 usando o server do Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) da série de Google G para poder enviar email.

## Pré-requisitos

### Requisitos

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento destes tópicos:

- A administração da solução da série de Google
- Conhecimento básico da Segurança e da configuração S TP

### [Componentes Utilizados](#)

Este documento não é restringido às versões de software específicas, porém a informação neste documento é baseada no diretor 6.0 UCS.

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer comando.

## Informações de Apoio

Quando você olha a página de suporte de Google para a série G oferece 3 server diferentes

smtp. Porque o UCS 6.0 não apoia o SSL/TLS, as únicas opções que você saiu são smtp-relay.gmail.com com porta 25, ou aspmx.l.google.com igualmente com porta 25.

## Configurar

O nome de usuário e a senha têm que ser de um usuário válido dentro do domínio da série G, e a configuração apropriada tem que ser setup segundo as indicações desta imagem.

System

License Status System Information **Mail Setup** System Parameters Infrastructure System Parameters

Outgoing Email Server (SMTP) smtp-relay.gmail.com \*

Outgoing SMTP Port 25 \*

Outgoing SMTP User user@example.net

Outgoing SMTP Password \*\*\*\*\*

Outgoing Email Sender Email Address noreply@example.net \*

Server IP Address 37.107.10.119 \*

Send Test Email

Test Email Address user@example.net \*

Save

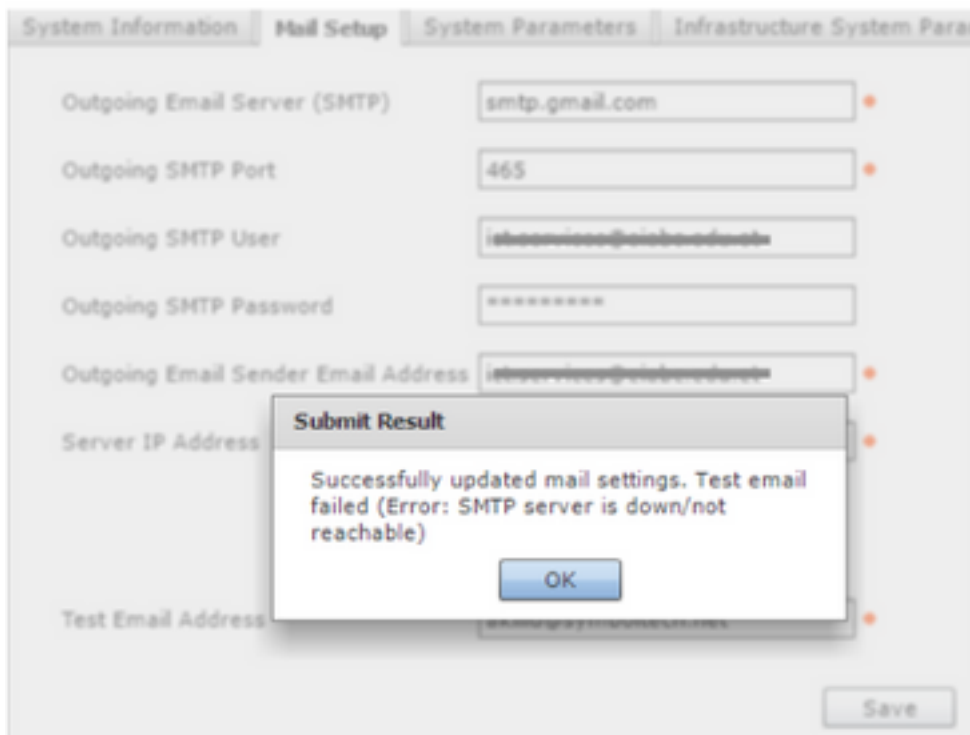
## Verificar

Um email da caixa do diretório UCS seria recebido pelo endereço email do teste depois que **salv guarda** seleta.

## Troubleshooting

Esta seção fornece informações que podem ser usadas para o troubleshooting da sua configuração.

O server do erro SMPT é abaixo de/não alcançável.



Verifique dentro logs de `inframgr-log.txt` para ver se há um destes erros

Para o erro de `smtp-relay.gmail.com`

```
2017-08-23 07:50:01,417 [ORP-1-24] INFO doFormSubmit(MailSettingsForm.java:157) - Mail settings saved successfully
2017-08-23 07:50:01,420 [ORP-1-24] INFO sendTestEmail(MailSettingsForm.java:314) - Sending test email
2017-08-23 07:50:01,423 [ORP-1-24] INFO sendTestEmail(MailSettingsForm.java:348) - Initiating authenticated session
2017-08-23 07:50:03,152 [ORP-1-24] ERROR doFormSubmit(MailSettingsForm.java:175) - Test email failed
com.sun.mail.smtp.SMTPSendFailedException: 550-5.7.1 [XXX.YYY.ZZZ.ZZZ 1] Our system has detected an unusual rate of
550-5.7.1 unsolicited mail originating from your IP address. To protect our
550-5.7.1 users from spam, mail sent from your IP address has been blocked.
550-5.7.1 Please visit
550-5.7.1 https://support.google.com/mail/?p=UnsolicitedIPError to review our
550 5.7.1 Bulk Email Senders Guidelines. q71si912001wmd.271 - gsmtpt

at com.sun.mail.smtp.SMTPTransport.issueSendCommand(SMTPTransport.java:1668)
at com.sun.mail.smtp.SMTPTransport.finishData(SMTPTransport.java:1473)
at com.sun.mail.smtp.SMTPTransport.sendMessage(SMTPTransport.java:738)
at com.cloupia.feature.systemsettings.MailSettingsForm.sendTestEmail(MailSettingsForm.java:377)
at com.cloupia.feature.systemsettings.MailSettingsForm.doFormSubmit(MailSettingsForm.java:171)
at com.cloupia.service.cIM.inframgr.APIProvider.doFormSubmit(APIProvider.java:1311)
at sun.reflect.GeneratedMethodAccessor795.invoke(Unknown Source)
at sun.reflect.DelegatingMethodAccessorImpl.invoke(DelegatingMethodAccessorImpl.java:43)
at java.lang.reflect.Method.invoke(Method.java:497)
at com.cloupia.fw.services.provider.ServiceProvider.executeOperation(ServiceProvider.java:758)
at
com.cloupia.fw.services.provider.OperationRequestProcessor.run(OperationRequestProcessor.java:97)
)
at java.util.concurrent.ThreadPoolExecutor.runWorker(ThreadPoolExecutor.java:1142)
at java.util.concurrent.ThreadPoolExecutor$Worker.run(ThreadPoolExecutor.java:617)
at java.lang.Thread.run(Thread.java:745)
```

ou este

## Para aspmx.l.google.comerror

```
2017-08-23 07:43:17,605 [ORP-1-20] INFO doFormSubmit(MailSettingsForm.java:157) - Mail settings saved successfully
2017-08-23 07:43:17,605 [ORP-1-20] INFO sendTestEmail(MailSettingsForm.java:314) - Sending test email
2017-08-23 07:43:17,606 [ORP-1-20] INFO sendTestEmail(MailSettingsForm.java:348) - Initiating authenticated session
2017-08-23 07:43:18,162 [ORP-1-20] ERROR doFormSubmit(MailSettingsForm.java:175) - Test email failed
com.sun.mail.smtp.SMTPSendFailedException: 550-5.7.0 Mail relay denied [XXX.YYY.ZZZ.ZZZ]. Invalid credentials for relay for
550-5.7.0 one of the domains in: (as obtained from HELO and MAIL FROM).
550-5.7.0 Email is being sent from a domain or IP address which isn't registered
550-5.7.0 in your G Suite account. Please login to your G Suite account and
550-5.7.0 verify that your sending device IP address has been registered within
550-5.7.0 the G Suite SMTP Relay Settings. For more information, please visit
550 5.7.0 https://support.google.com/a/answer/6140680#maildenied_w206sm117434wmd.7 - gsmtpt
```

```
at com.sun.mail.smtp.SMTPTransport.issueSendCommand(SMTPTransport.java:1668)
at com.sun.mail.smtp.SMTPTransport.mailFrom(SMTPTransport.java:1207)
at com.sun.mail.smtp.SMTPTransport.sendMessage(SMTPTransport.java:735)
at com.cloupia.feature.systemsettings.MailSettingsForm.sendTestEmail(MailSettingsForm.java:377)
at com.cloupia.feature.systemsettings.MailSettingsForm.doFormSubmit(MailSettingsForm.java:171)
at com.cloupia.service.cIM.inframgr.APIProvider.doFormSubmit(APIProvider.java:1311)
at sun.reflect.GeneratedMethodAccessor795.invoke(Unknown Source)
at sun.reflect.DelegatingMethodAccessorImpl.invoke(DelegatingMethodAccessorImpl.java:43)
at java.lang.reflect.Method.invoke(Method.java:497)
at com.cloupia.fw.services.provider.ServiceProvider.executeOperation(ServiceProvider.java:758)
at
com.cloupia.fw.services.provider.OperationRequestProcessor.run(OperationRequestProcessor.java:97)
)
at java.util.concurrent.ThreadPoolExecutor.runWorker(ThreadPoolExecutor.java:1142)
at java.util.concurrent.ThreadPoolExecutor$Worker.run(ThreadPoolExecutor.java:617)
at java.lang.Thread.run(Thread.java:745)
```

## Informações Relacionadas

Ajuda da série G: <https://support.google.com/a/answer/176600>