

# Configurar ajustes do email e personalize notificações de Email na ponta de prova da rede de FindIT

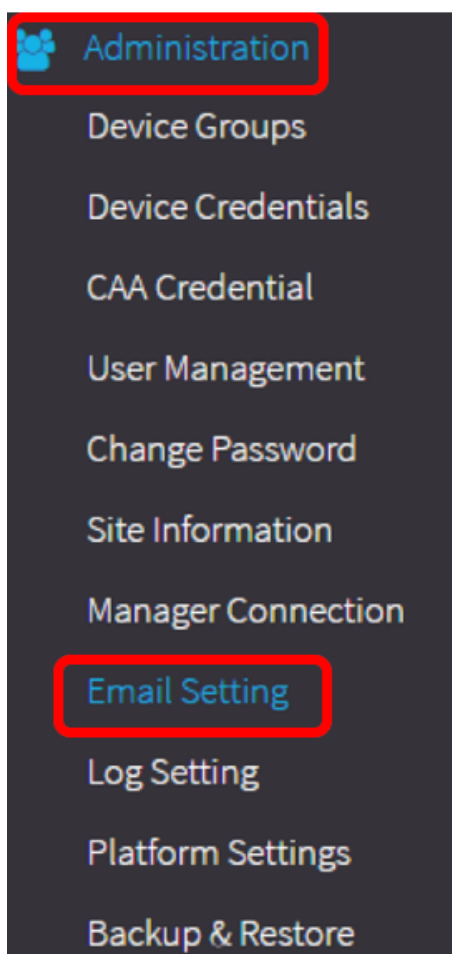
## Objetivo

A ponta de prova da rede de Cisco FindIT equipa um administrador de rede com as ferramentas indispensáveis que ajudam firmemente monitoram e controlam dispositivos Cisco de um navegador da Web. A ponta de prova da rede de FindIT pode ser configurada para gerar notificações de Email para informá-lo sobre os eventos de rede selecionados que contêm o dispositivo e as notificações do apoio de Cisco tais como mudanças nas configurações de rede, novo firmware disponível, status de dispositivo, e outras atualizações nos dispositivos conectados à rede.

Este documento aponta mostrar-lhe que como configurar os ajustes do email e regular as notificações de Email causadas por eventos de rede na rede de FindIT sondam.

## Configurar o ajuste do email

Etapa 1. Entre à administração GUI da ponta de prova da rede de FindIT e escolha o **ajuste da administração > do email**.



Etapa 2. No campo do *servidor SMTP*, entre no hostname válido do mail server.

**Nota:** Para este exemplo, smtp.gmail.com é usado.

SMTP Server:	<input type="text" value="smtp.gmail.com"/>	✓
SMTP Port:	<input type="text" value="587"/>	✓
Email Encryption:	<input type="text" value="TLS"/>	▼
Authentication:	<input type="text" value="login"/>	▼

Etapa 3. Inscreva o número de porta do mail server no campo de porta *SMTP*. É um número de porta externa usado para enviar email. A escala válida do número de porta é 0 a 65535 e o valor padrão é 465 para o Simple Mail Transfer Protocol (SMTP).

**Nota:** Para este exemplo, o número de porta 587 *SMTP* é usado.

SMTP Server:	<input type="text" value="smtp.gmail.com"/>	✓
SMTP Port:	<input type="text" value="587"/>	✓
Email Encryption:	<input type="text" value="TLS"/>	▼
Authentication:	<input type="text" value="login"/>	▼

Etapa 4. Da lista de drop-down da criptografia do email, selecione um método de criptografia para enviar mensagens a seu email. É importante que o método de criptografia igualmente combina a porta *SMTP*.

As opções são:

- Nenhum — O no encryption será usado nos email.
- TLS — O Transport Layer Security (TLS) é um protocolo criptograficamente que forneça a Segurança e a integridade de dados para uma comunicação sobre o Internet. Esta criptografia usa a porta 587 *SMTP*.
- SSL — O secure sockets layer (SSL) é uma tecnologia de segurança padrão para criar um link criptografado entre um servidor de Web e um navegador. Esta criptografia usa a porta 465 *SMTP*.

**Nota:** Para este exemplo, o TLS é usado.

SMTP Server: smtp.gmail.com ✓

SMTP Port: 587 ✓

Email Encryption: TLS

Authentication: TLS

Username: ccoesup@gmail.com ✓

Etapa 5. Da lista de drop-down da autenticação, escolha como você quer autenticar o acesso a seu email.

As opções são:

- Nenhum — Nenhuma autenticação que exige o nome de usuário e senha.
- *minuta* — Unencrypted; ainda exige o nome de usuário e senha.
- md5 — O algoritmo de message digest 5 usa um valor de hash do 128-bit para a autenticação que exige o nome de usuário e senha.
- início de uma sessão — O nome de usuário e senha é usado para a autenticação.

**Nota:** Para este exemplo, o início de uma sessão é usado.

SMTP Server: smtp.gmail.com ✓

SMTP Port: 587 ✓

Email Encryption: TLS

Authentication: login

Username: clear-text

Password: login

Etapa 6. (opcional) se a *minuta*, md5, ou o início de uma sessão foram escolhidos na etapa 5, incorpora um username ao *campo de nome de usuário*. Este seria o endereço email de emissão.

**Nota:** Neste exemplo, [ccoesup@gmail.com](mailto:ccoesup@gmail.com) é usado.

Username:  ✓

Password:  ✓

Send Email to 1:  ✓

Send Email to 2:

From Email Address:  ✓

Etapa 7. (opcional) incorpora a sua senha ao campo de *senha* para o username configurado acima.

**Nota:** É altamente recomendado usar uma conta de email separada em vez de usar seu email pessoal para manter a privacidade.

Username:  ✓

Password:  ✓

Send Email to 1:  ✓

Send Email to 2:

From Email Address:  ✓

Etapa 8. Incorpore um endereço email ao *email da emissão a 1* campo. O endereço é o receptor das atualizações da rede.

**Nota:** É altamente recomendado usar uma conta de email separada em vez de usar seu email pessoal para manter a privacidade. Neste exemplo, [ccoесup2@gmail.com](mailto:ccoесup2@gmail.com) é usado como um exemplo.

Username:  ✓

Password:  ✓

Send Email to 1:  ✓

Send Email to 2:

From Email Address:  ✓

Etapa 9. (opcional) incorpora um endereço email secundário ao *email da emissão* ao campo 2.

Username:  ✓

Password:  ✓

Send Email to 1:  ✓

Send Email to 2:

From Email Address:  ✓

Etapa 10. Incorpore o endereço email autenticado usado nos campos do nome de usuário e senha à etapa 6 como o endereço email de emissão no do campo do *endereço email*.

**Nota:** Neste exemplo, [ccoесup@gmail.com](mailto:ccoесup@gmail.com) é usado.

Username:  ✓

Password:  ✓

Send Email to 1:  ✓

Send Email to 2:

From Email Address:  ✓

Etapa 11. **Salvatura do clique.**

Username:  ✓

Password:  ✓

Send Email to 1:  ✓

Send Email to 2:

From Email Address:  ✓

Etapa 12. Clique a **Conectividade do teste** para validar as credenciais configuradas do mail server. Isto manda um email aos endereços email configurados para certificar-se da configuração trabalhe.

Username:  ✓

Password:  ✓

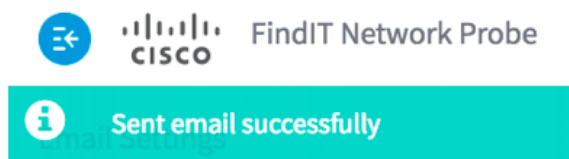
Send Email to 1:  ✓

Send Email to 2:

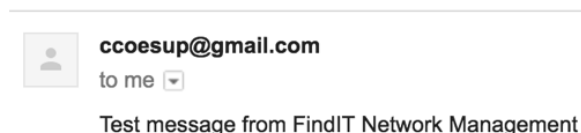
From Email Address:  ✓

Etapa 13. Se bem sucedido, você deve ver uma mensagem abaixo do logotipo Cisco que confirma que o email esteve enviado com sucesso.

**Nota:** Esta mensagem desaparece em alguns segundos depois que o email foi enviado com sucesso.



Você deve igualmente receber uma notificação de Email vazia com o mensagem de teste sujeito do Gerenciamento de redes de FindIT.



Você configurou com sucesso os ajustes do email na ponta de prova da rede de FindIT.

## Personalize notificações de Email

Etapa1. No indicador home, clique o ícone do centro das notificações (sino) no canto superior direito da barra de ferramentas global. Os números acima do ícone indicam o número de notificações desconhecidas.

**Nota:** Se as notificações ocorreram, estão listadas abaixo dos ícones na caixa de diálogo do log de eventos.



Etapa 2. No canto superior direito da caixa de diálogo do log de eventos, clique a tarefa

(vidro da hora) ir às configurações de evento.

Event Log

Unacknowledged:

**i** 1 **▲** 1 **▲** 1

> Filter

ACK All

ACK

Time & Date: 2016-10-07 16:05:31  
Device: RV134W MAC Address: 68:9C:E2:A0:17:8E  
credential(SNMP) required

ACK

Time & Date: 2016-10-07 16:05:04  
Device: switch12ccde MAC Address: C0:7B:BC:12:CC:DE  
Device offline

ACK

Time & Date: 2016-10-07 16:04:37  
Device: RV134W MAC Address: 68:9C:E2:A0:17:8E  
Device discovered

ACK

Etapa 3. Na coluna do email, verifique as caixas de seleção para selecionar ou filtrar os eventos que você quer receber notificações de.

**Nota:** Para este exemplo, todas as caixas de seleção são verificadas. Isto significa que você receberá todo o dispositivo e notificações do apoio de Cisco.

Event Settings

	Popup Notification	Email
Device Notifications	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Device Discovered	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Device Unreachable	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Device Credential Required <b>?</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
SNMP Disabled	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Device Offline	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Health Critical	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Cisco Support Notifications	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
New Firmware Available	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
End of Life/Sale Notice <b>?</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Maintenance Expiry <b>?</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Save Restore Defaults

Etapa 4. **Salv guarda** do clique.



## Cisco Support Notifications

New Firmware Available

End of Life/Sale Notice 

Maintenance Expiry 

Save success

Save

Restore Defaults

O início de uma sessão (opcional) de etapa 5. a sua conta de email e vê as notificações de Email recebidas do Gerenciamento de redes de Cisco FindIT.

**Nota:** Este exemplo mostra os dispositivos que foram descobertos pelo Gerenciamento de redes de Cisco FindIT.



ccoesup@gmail.com

to me 

Here is new online device info:

Device name:wap0c0d40  
Device type: WAP  
Site name: Cisco Dev Lab

Device name:wapa0fa20  
Device type: WAP  
Site name: Cisco Dev Lab

Device name:switch12ccde  
Device type: Switch  
Site name: Cisco Dev Lab

Device name:wap0c0d40  
Device type: WAP  
Site name: Cisco Dev Lab

Device name:switch12ccde  
Device type: Switch  
Site name: Cisco Dev Lab

Cisco FindIT Network Management.

Você agora personalizou com sucesso suas notificações de Email.