

Gerenciar grupos de dispositivos no Cisco Business Dashboard

Objetivo

O Cisco Business Dashboard usa grupos de dispositivos para executar a maioria das tarefas de configuração. Vários dispositivos de rede são agrupados para que possam ser configurados em uma única ação.

Cada grupo de dispositivos pode conter dispositivos de vários tipos, mas quando uma nova configuração é aplicada a um grupo de dispositivos, a configuração é aplicada somente a dispositivos no grupo que suportam esse recurso. Significando que um grupo de dispositivos que contém pontos de acesso, switches e roteadores sem fio tem uma configuração aplicada para um novo SSID sem fio, ela é aplicada aos pontos de acesso sem fio e aos roteadores sem fio, mas não aos switches ou roteadores com fio nesse grupo.

Grupos de dispositivos podem incluir dispositivos de várias redes, mas todos os dispositivos devem pertencer a uma única organização. Um grupo de dispositivos pode ser designado como o grupo padrão para uma organização ou rede, e qualquer dispositivo recém-descoberto para essa rede ou organização será colocado no grupo de dispositivos padrão.

Este documento tem como objetivo mostrar como criar, modificar e excluir grupos de dispositivos.

Gerenciar grupos de dispositivos

Criar um novo grupo de dispositivos

Passo 1

Faça login na Interface de usuário do Cisco Business Dashboard Administration.

English ▼



Cisco Business Dashboard

User Name*

This field is required

Clique no botão do menu.



Cisco Business Dashboard

Escolha **Administração**.

Cisco Business Dashboard

- Dashboard
- Network
- Inventory
- Port Management
- Network Configuration >
- Network Plug and Play >
- Event Log
- Reports >
- Administration >**
- System >

cisco Logout

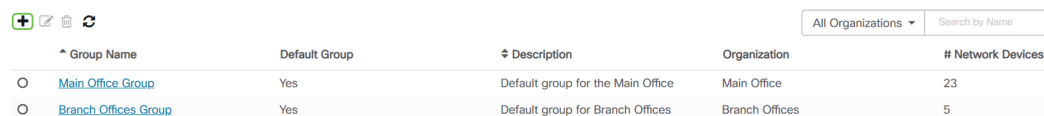
Escolha **Grupos de dispositivos**.

Administration

- Organizations
- Device Groups**
- Device Credentials
- Users
- Monitoring Defaults

Passo 2

Na parte superior esquerda do painel de trabalho, clique no **ícone de mais** para criar ou adicionar um novo grupo.

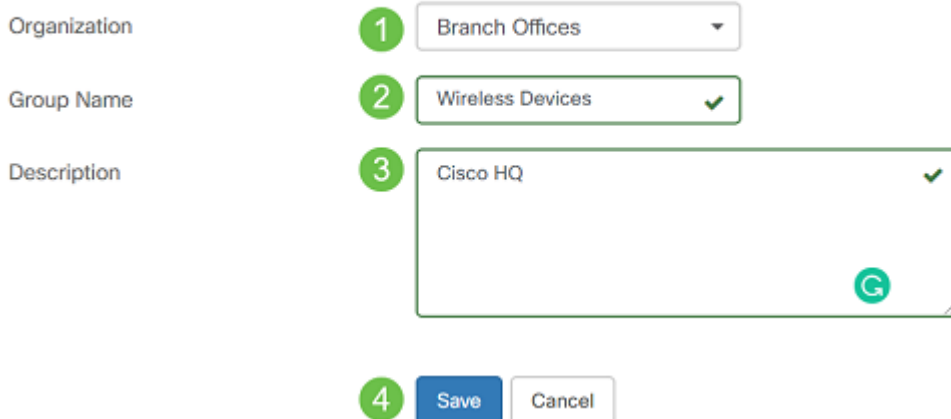


Group Name	Default Group	Description	Organization	# Network Devices
Main Office Group	Yes	Default group for the Main Office	Main Office	23
Branch Offices Group	Yes	Default group for Branch Offices	Branch Offices	5

Etapa 3

Selecione a organização correta na lista suspensa. Insira um *Nome de Grupo* e uma *Descrição*. Click **Save**.

Add new device group



Organization: 1 Branch Offices

Group Name: 2 Wireless Devices

Description: 3 Cisco HQ

4 Save Cancel

Uma mensagem de confirmação semelhante à abaixo será exibida.

☰ Cisco Business Dashboard

i Device group Wireless Devices created successfully

Você também pode adicionar dispositivos ao grupo de dispositivos clicando no **ícone de mais** e usando a caixa de pesquisa para selecionar os dispositivos a serem adicionados ao grupo. Você pode adicionar dispositivos individualmente ou pela rede. Se o dispositivo selecionado já for membro de um grupo diferente, ele será removido desse grupo. Cada dispositivo só pode ser membro de um único grupo.

Agora você deve ter criado um grupo de dispositivos com êxito.

Modificar um grupo de dispositivos

Passo 1

Na área de gerenciamento do *grupo de dispositivos*, marque a caixa de seleção do grupo que deseja modificar e clique no **ícone de edição**.

Device Groups



Passo 2

Altere o nome e a descrição, se necessário. Se tiver feito alterações, clique em **Salvar**.

Add new device group

Organization: Branch Offices

Group Name: Wireless Devices ✓

Description: Cisco HQ ✓

Save Cancel

Você modificou com êxito um grupo de dispositivos.

Excluir um grupo de dispositivos

Exclua dispositivos do grupo conforme necessário. Para remover um dispositivo que foi adicionado anteriormente ao grupo, clique no botão de opção do grupo de dispositivos a ser removido. Clique no **ícone da lixeira** nessa linha. O dispositivo será movido para o grupo *Padrão* para a rede ou organização.

Monitoring Profile **Devices**

Search by keyword

Network	Hostname	Model	MAC	IP Address	SN	Action
CBW	APA453.0E1F.E488	CBW140AC-B	A4: [redacted]	192.168.1.122	FOC232771FB	[trash icon]
CBW	AP6C41.0E22.009C	CBW240AC-B	6C: [redacted]	192.168.1.111	PSZ234819L2	[trash icon]
CBW	AP68CA.E46E.1558	CBW142ACM-B-xx	68: [redacted]	192.168.1.107	null	[trash icon]

Não é possível excluir um grupo padrão. Não é possível excluir um dispositivo do grupo padrão. Para remover um dispositivo do grupo padrão, você deve adicioná-lo a um novo grupo.

Uma mensagem de confirmação semelhante à abaixo será exibida.

☰ Cisco Business Dashboard

i Successfully deleted device group Wireless Devices

Agora você deve ter excluído com êxito um grupo de dispositivos.

Conclusão

Agora você sabe como gerenciar grupos de dispositivos. Isso economizará tempo ao gerenciar sua rede!