

在思科业务控制面板上管理设备组

目标

思科业务控制面板使用设备组执行大多数配置任务。多台网络设备组合在一起，以便在单个操作中进行配置。

每个设备组可以包含多种类型的设备，但是当新配置应用到设备组时，该配置仅应用于支持该功能的组中的设备。这意味着包含无线接入点、交换机和路由器的设备组具有应用于新无线SSID的配置，它应用于无线接入点和无线路由器，而不应用于该组中的交换机或有线路由器。

设备组可能包含来自多个网络的设备，但所有设备必须属于单个组织。设备组可以指定为组织或网络的默认组，并且该网络或组织的任何新发现的设备都将置于默认设备组中。

本文档旨在向您展示如何创建、修改和删除设备组。

管理设备组

创建新设备组

第 1 步

登录思科业务控制面板管理用户界面。

English ▼



Cisco Business Dashboard

User Name*

This field is required

Password*

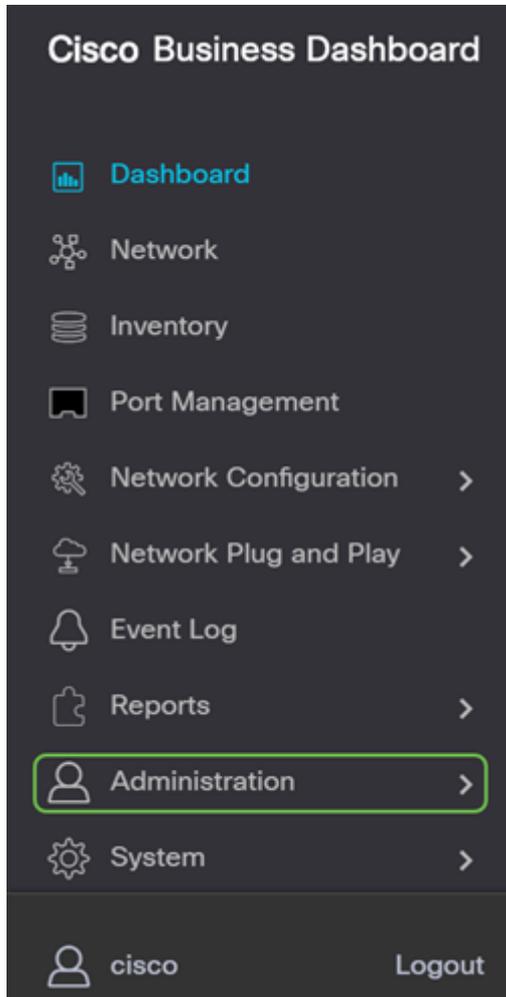
Login

单击菜单按钮。

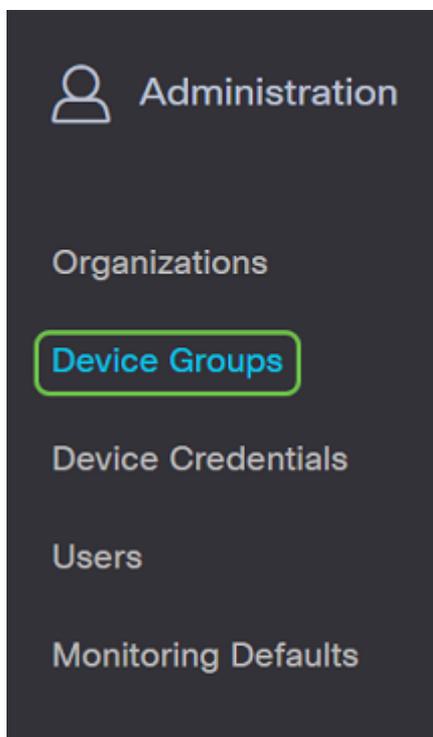


Cisco Business Dashboard

选择 Administration。

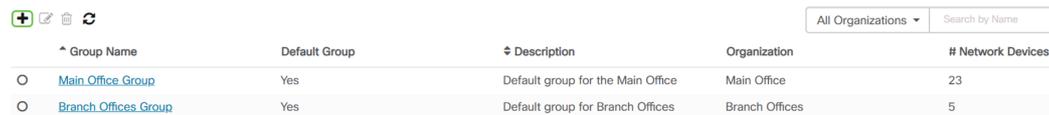


选择 Device Groups。



步骤 2

在工作窗格左上角，单击加号图标以创建或添加新组。



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

步骤 3

从下拉列表中选择正确的组织。输入组名称和说明。Click **Save**.

Add new device group

Organization: 1 Branch Offices

Group Name: 2 Wireless Devices

Description: 3 Cisco HQ

4 Save Cancel

系统将显示类似于下面的确认消息。



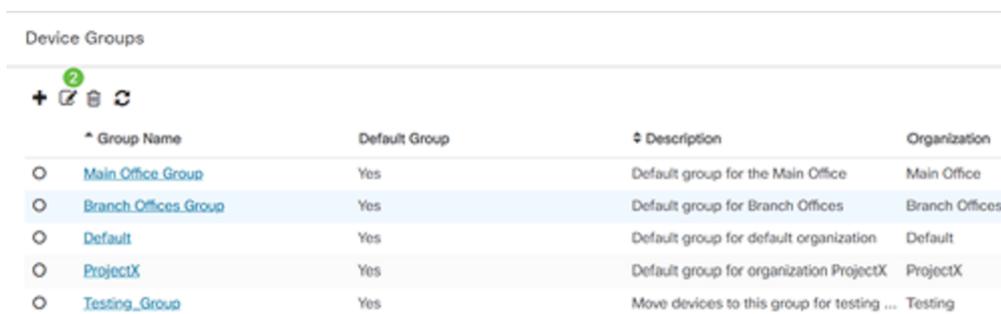
您还可以通过单击加号图标并使用搜索框选择要添加到组的设备，将设备添加到设备组。您可以单独或按网络添加设备。如果所选设备已是不同组的成员，则将从该组中删除该设备。每台设备只能是单个组的成员。

您现在应已成功创建设备组。

修改设备组

第 1 步

在“设备组管理”区域，勾选要修改的组的复选框，然后单击编辑图标。



Group Name	Default Group	Description	Organization
Main Office Group	Yes	Default group for the Main Office	Main Office
Branch Offices Group	Yes	Default group for Branch Offices	Branch Offices
Default	Yes	Default group for default organization	Default
ProjectX	Yes	Default group for organization ProjectX	ProjectX
Testing_Group	Yes	Move devices to this group for testing ...	Testing

步骤 2

如有必要，请更改名称和说明。如果您进行了更改，请单击**保存**。

Add new device group

Organization	Branch Offices
Group Name	Wireless Devices ✓
Description	Cisco HQ ✓

Save Cancel

您已成功修改设备组。

删除设备组

根据需要从组中删除设备。要删除之前添加到组的设备，请点击要删除的设备组的单选按钮。单击该行中的垃圾桶图标。设备将移至网络或组织的默认组。

Monitoring Profile **Devices**

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]

无法删除默认组。不能从默认组中删除设备。要从默认组中删除设备，必须将其添加到新组。

系统将显示类似于下面的确认消息。

☰ Cisco Business Dashboard

Successfully deleted device group Wireless Devices

您现在应该已成功删除设备组。

结论

您现在知道如何管理设备组。这应该可节省您管理网络的时间！