

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*

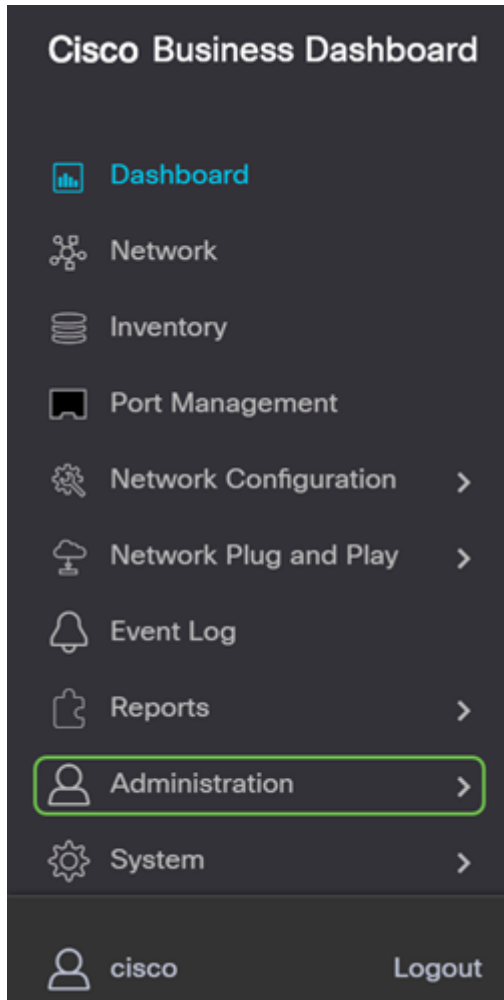
Login

单击菜单按钮。

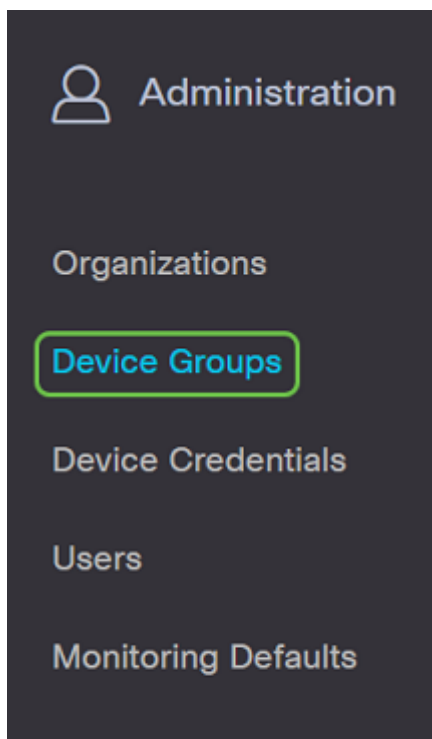


Cisco Business Dashboard

选择 Administration。

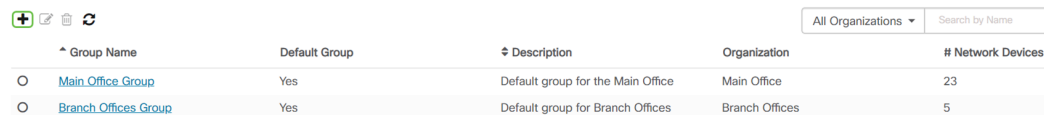


选择 Device Groups。



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。



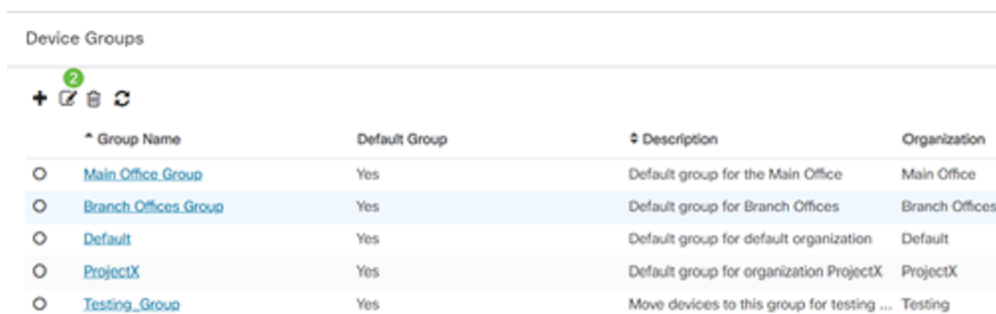
您还可以通过单击加号图标并使用搜索框选择要添加到组的设备，将设备添加到设备组。您可以单独或按网络添加设备。如果所选设备已是不同组的成员，则将从该组中删除该设备。每台设备只能是单个组的成员。

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
<input checked="" type="checkbox"/> Main Office Group	Yes	Default group for the Main Office	Main Office
<input type="checkbox"/> Branch Offices Group	Yes	Default group for Branch Offices	Branch Offices
<input type="checkbox"/> Default	Yes	Default group for default organization	Default
<input type="checkbox"/> ProjectX	Yes	Default group for organization ProjectX	ProjectX
<input type="checkbox"/> 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！