

Gérer les groupes de périphériques sur le tableau de bord Cisco Business

Objectif

Cisco Business Dashboard utilise des groupes de périphériques pour effectuer la plupart des tâches de configuration. Plusieurs périphériques réseau sont regroupés afin qu'ils puissent être configurés en une seule action.

Chaque groupe de périphériques peut contenir des périphériques de plusieurs types, mais lorsqu'une nouvelle configuration est appliquée à un groupe de périphériques, la configuration est appliquée uniquement aux périphériques du groupe qui prennent en charge cette fonctionnalité. En d'autres termes, un groupe de périphériques qui contient des points d'accès sans fil, des commutateurs et des routeurs a une configuration appliquée pour un nouveau SSID sans fil, elle est appliquée aux points d'accès sans fil et aux routeurs sans fil, mais pas aux commutateurs ou aux routeurs câblés de ce groupe.

Les groupes de périphériques peuvent inclure des périphériques de plusieurs réseaux, mais tous les périphériques doivent appartenir à une seule organisation. Un groupe de périphériques peut être désigné comme groupe par défaut d'une organisation ou d'un réseau, et tous les périphériques récemment découverts pour ce réseau ou cette organisation seront placés dans le groupe de périphériques par défaut.

Ce document vise à vous montrer comment créer, modifier et supprimer des groupes de périphériques.

Gérer les groupes de périphériques

Créer un groupe de périphériques

Étape 1

Connectez-vous à l'interface utilisateur de Cisco Business Dashboard Administration.

English ▼



Cisco Business Dashboard

User Name*

Cliquez sur le bouton **menu**.



Cisco Business Dashboard

Sélectionnez **Administration**.

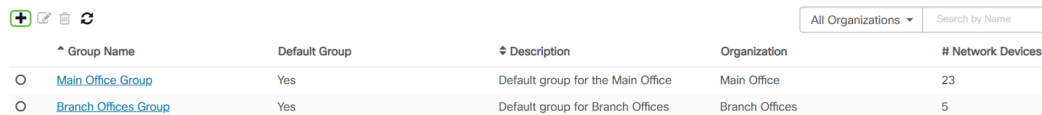
The screenshot shows the Cisco Business Dashboard menu. The menu items are: Dashboard, Network, Inventory, Port Management, Network Configuration, Network Plug and Play, Event Log, Reports, Administration, and System. The 'Administration' item is highlighted with a green border. At the bottom of the menu, there is a user profile icon labeled 'cisco' and a 'Logout' button.

Sélectionnez **Groupes de périphériques**.

The screenshot shows the Administration menu. The menu items are: Administration, Organizations, Device Groups, Device Credentials, Users, and Monitoring Defaults. The 'Device Groups' item is highlighted with a green border.

Étape 2

Dans la partie supérieure gauche du volet de travail, cliquez sur l'**icône plus** pour créer ou ajouter un nouveau groupe.

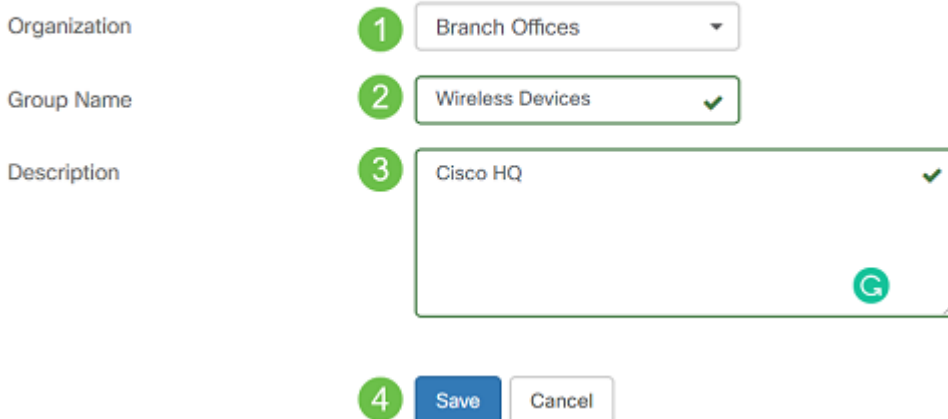


Group Name	Default Group	Description	Organization	# Network Devices
Main Office Group	Yes	Default group for the Main Office	Main Office	23
Branch Offices Group	Yes	Default group for Branch Offices	Branch Offices	5

Étape 3

Sélectionnez l'organisation appropriée dans la liste déroulante. Entrez un *nom de groupe* et une *description*. Cliquez Save.

Add new device group



Organization: Branch Offices

Group Name: Wireless Devices

Description: Cisco HQ

Save Cancel

Un message de confirmation similaire à celui ci-dessous s'affiche.

Cisco Business Dashboard

Device group Wireless Devices created successfully

Vous pouvez également ajouter des périphériques au groupe de périphériques en cliquant sur l'**icône plus** et en utilisant la zone de recherche pour sélectionner les périphériques à ajouter au groupe. Vous pouvez ajouter des périphériques individuellement ou par réseau. Si le périphérique sélectionné est déjà membre d'un autre groupe, il sera supprimé de ce groupe. Chaque périphérique ne peut être membre que d'un seul groupe.

Vous devez maintenant avoir créé un groupe de périphériques.

Modifier un groupe de périphériques

Étape 1

Dans la zone de gestion *Groupe de périphériques*, cochez la case du groupe que vous souhaitez modifier, puis cliquez sur l'**icône Modifier**.

Device Groups



Étape 2

Modifiez le nom et la description si nécessaire. Si vous avez apporté des modifications, cliquez sur **Enregistrer**.

Add new device group

Organization: Branch Offices

Group Name: Wireless Devices ✓

Description: Cisco HQ ✓

Save Cancel

Vous avez correctement modifié un groupe de périphériques.

Supprimer un groupe de périphériques

Supprimez les périphériques du groupe si nécessaire. Pour supprimer un périphérique précédemment ajouté au groupe, cliquez sur la case d'option correspondant au groupe de périphériques à supprimer. Cliquez sur l'**icône de la poubelle** dans cette ligne. Le périphérique sera déplacé vers le groupe *par défaut* du réseau ou de l'organisation.

Monitoring Profile **Devices**

Network	Hostname	Model	MAC	IP Address	SN	Action
CBW	APAA53.0E1F.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]

Vous ne pouvez pas supprimer un groupe par défaut. Vous ne pouvez pas supprimer un périphérique du groupe par défaut. Pour supprimer un périphérique du groupe par défaut, vous devez l'ajouter à un nouveau groupe.

Un message de confirmation similaire à celui ci-dessous s'affiche.

☰ Cisco Business Dashboard

Successfully deleted device group Wireless Devices

Vous devez maintenant avoir supprimé un groupe de périphériques.

Conclusion

Vous savez maintenant comment gérer les groupes de périphériques. Cela devrait vous faire

gagner du temps lorsque vous gérez votre réseau !