

シスコビジネスダッシュボードでのデバイスグループの管理

目的

Cisco Business Dashboardは、ほとんどの設定作業でデバイスグループを使用します。複数のネットワークデバイスは、1つのアクションで設定できるようにグループ化されます。

各デバイスグループには複数のタイプのデバイスを含めることができますが、デバイスグループに新しい設定を適用すると、その機能をサポートするグループ内のデバイスにのみ設定が適用されます。つまり、無線アクセスポイント、スイッチ、およびルータを含むデバイスグループには、新しい無線SSIDに適用される設定があり、無線アクセスポイントと無線ルータには適用されませんが、そのグループ内のスイッチや有線ルータには適用されません。

デバイスグループには複数のネットワークのデバイスを含めることができますが、すべてのデバイスは1つの組織に属している必要があります。デバイスグループは組織またはネットワークのデフォルトグループとして指定でき、そのネットワークまたは組織で新しく検出されたデバイスはデフォルトデバイスグループに配置されます。

このドキュメントでは、デバイスグループの作成、変更、および削除方法を説明します。

デバイスグループの管理

新しいデバイスグループの作成

手順 1

Cisco Business Dashboard Administration User Interfaceにログインします。

English ▼



Cisco Business Dashboard

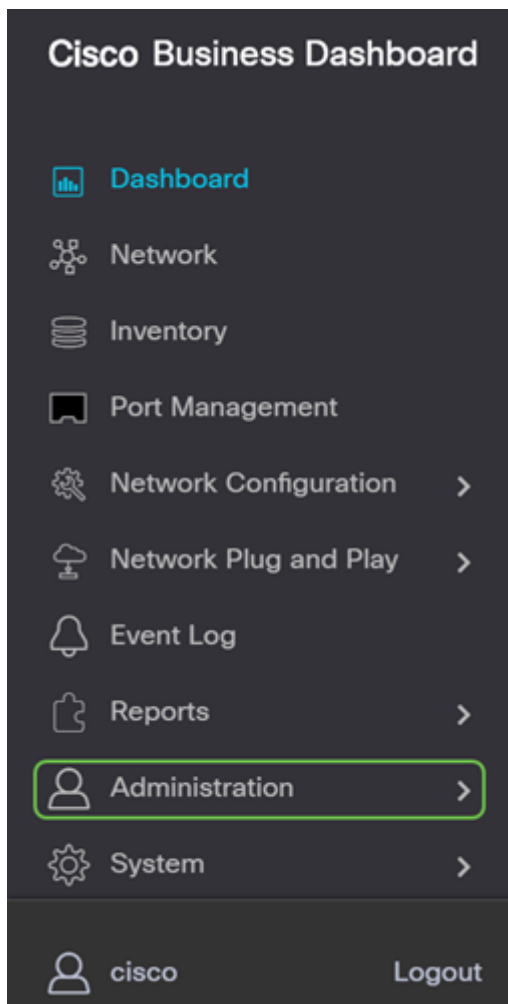
User Name*

This field is required

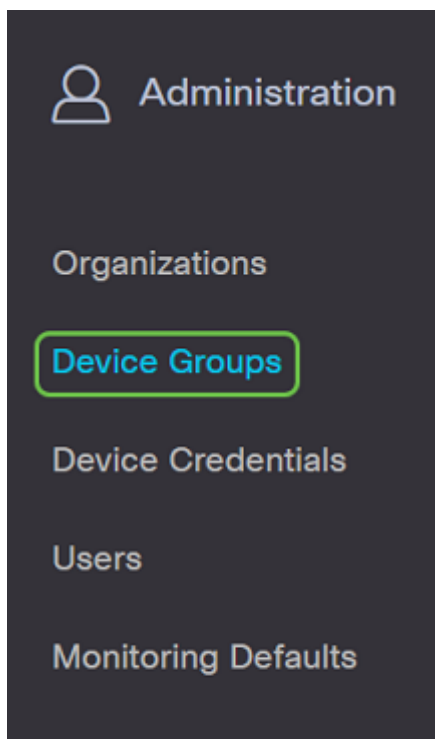
メニューボタンをクリックします。



[Administration] を選択します。

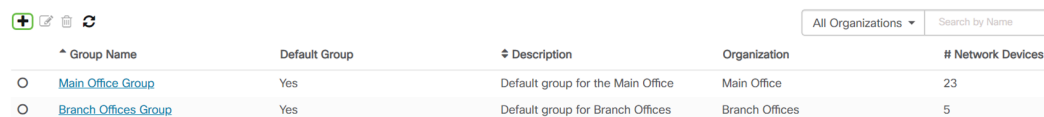


[デバイスグループ]を選択します。



手順 2

作業ウィンドウの左上のプラス記号アイコンをクリックして、新しいグループを作成または追加します。



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

手順 3

ドロップダウンリストから正しい組織を選択します。グループ名と説明を入力します。[Save] をクリックします。

Add new device group

Organization: 1 Branch Offices

Group Name: 2 Wireless Devices

Description: 3 Cisco HQ

4 Save Cancel

次のような確認メッセージが表示されます。

☰ Cisco Business Dashboard

i Device group Wireless Devices created successfully

デバイスをデバイスグループに追加するには、プラス(+)アイコンをクリックし、検索ボックスを使用してグループに追加するデバイスを選択します。デバイスは、個別に追加することも、ネットワークで追加することもできます。選択したデバイスが既に別のグループのメンバーである場合、そのデバイスはそのグループから削除されます。各デバイスは、1つのグループのメンバーにしかありません。

これで、デバイスグループが正常に作成されました。

デバイスグループの変更

手順 1

[デバイスグループ管理]領域で、変更するグループのチェックボックスをオンにし、[編集]アイコンをクリックします。

Device Groups



手順 2

必要に応じて、名前と説明を変更します。変更した場合は、[保存]をクリックします。

Add new device group

Organization: Branch Offices

Group Name: Wireless Devices ✓

Description: Cisco HQ ✓

Save Cancel

デバイスグループが正常に変更されました。

デバイスグループの削除

必要に応じて、グループからデバイスを削除します。グループに以前追加したデバイスを削除するには、削除するデバイスグループのオプションボタンをクリックします。その行のごみ箱アイコンをクリックします。デバイスは、ネットワークまたは組織のデフォルトグループに移動されます。

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	☒
CBW	AP6C41.0E22.009C	CBW240AC-B	6C: [redacted]	192.168.1.111	PSZ234819L2	☒
CBW	AP68CA.E46E.1558	CBW142ACM-B-xx	68: [redacted]	192.168.1.107	null	☒

デフォルトグループは削除できません。デフォルトグループからデバイスを削除することはできません。デフォルトグループからデバイスを削除するには、新しいグループにデバイスを追加する必要があります。

次のような確認メッセージが表示されます。

☰ Cisco Business Dashboard

i Successfully deleted device group Wireless Devices

これで、デバイスグループが正常に削除されました。

結論

これで、デバイスグループの管理方法が分かりました。これにより、ネットワークの管理に要する時間を節約できます。