



デバイスのグループ化

Prime Infrastructure にデバイスを追加した後、デバイスを論理的にグループ化すると、管理、モニタリング、設定を簡素化できます。デバイスをグループ化することにより、個々のデバイスを選択する代わりに、グループ全体に対して操作を実行できます。

デバイス タイプ別のデバイスのグループ化

類似のデバイスをグループ化することにより、管理および設定のタスクを簡素化できます。必要に応じて、場所、デバイス タイプ、デバイス ロールなどに基づいてデバイス グループを設定できます。

作成するデバイス グループは、次のいずれかのタイプになります。

- **スタティック**:新しいデバイス グループを作成して名前を付けます。このグループには、[インベントリ (Inventory)] > [デバイス管理 (Device Management)] > [ネットワークデバイス (Network Devices)] または [インベントリ (Inventory)] > [グループ管理 (Group Management)] > [ネットワークデバイスグループ (Network Device Groups)] の [グループに追加 (Add to Group)] ボタンを使用してデバイスを追加できます。
- **ダイナミック**:新しいデバイス グループを作成して名前を付け、ルールを指定します。このデバイス グループに追加されるデバイスは、このルールに従っている必要があります。ユーザはダイナミック グループにデバイスを追加しません。Prime Infrastructure によって、[インベントリ (Inventory)] > [デバイス管理 (Device Management)] > [ネットワークデバイス (Network Devices)] または [インベントリ (Inventory)] > [グループ管理 (Group Management)] > [ネットワークデバイスグループ (Network Device Groups)] から、指定ルールに一致するデバイスがダイナミック グループに追加されます。
- **混合**:デバイスを手動で追加できる新しいデバイス グループを作成して名前を付け、デバイス グループに追加されるデバイスの基準となるルールを指定します。これは、[インベントリ (Inventory)] > [デバイス管理 (Device Management)] > [ネットワークデバイス (Network Devices)] または [インベントリ (Inventory)] > [グループ管理 (Group Management)] > [ネットワークデバイスグループ (Network Device Groups)] から実行できます。

デバイス グループを作成するには、次のステップを実行します。

- ステップ 1** [インベントリ (Inventory)] > [デバイス管理 (Device Management)] > [ネットワークデバイス (Network Devices)] または [インベントリ (Inventory)] > [グループ管理 (Group Management)] > [ネットワークデバイスグループ (Network Device Groups)] > を選択します。
- ステップ 2** 左側の [デバイスグループ (Device Groups)] ペインで、[ユーザ定義 (User Defined)] の横にあるアイコンの上にマウス カーソルを移動し、アイコンをクリックします。[サブグループの追加 (Add SubGroup)] をクリックします。

- ステップ 3 名前、説明、および親グループ(該当する場合)を入力します。
- ステップ 4 新しいデバイス グループに対して次のいずれかを選択します。
- [デバイスを手動で追加(Add Device Manually)]: 必要に応じて、デバイスをグループに追加します。
 - [デバイスを動的に追加(Add Device Dynamically)]: このデバイス グループに追加されるデバイスの基準となるルールを指定します。ユーザはダイナミック グループにデバイスを追加しません。Prime Infrastructure によって、指定ルールに一致するデバイスがダイナミック グループに追加されます。
- ステップ 5 [プレビュー(Preview)] タブをクリックし、指定ルールに従ってグループに自動的に追加されたデバイスと手動で追加したデバイスを表示します。
- ステップ 6 [保存(Save)] をクリックします。
作成したデバイス グループが [ユーザ定義(User Defined)] フォルダに表示されます。
-

関連項目

- [デバイス、ポート、およびデータセンターのグループ化](#)