

SG350XGおよびSG550XGでのBonjourの設定

目的

BonjourはAppleのテクノロジーで、同じネットワーク上のデバイスが設定を追加することなく互いを検出して接続できます。SG350XGおよびSG550XGスイッチは、提供するサービスをアドバタイズするBonjour Discoveryパケットをブロードキャストできます。これらのアドバタイズメントは、ネットワーク管理ツールやサードパーティアプリケーションなど、ネットワーク上の他のデバイスによって読み取ることができます。

このドキュメントの目的は、SG350XGおよびSG550XGでBonjourを有効にする方法を説明することです。

該当するデバイス

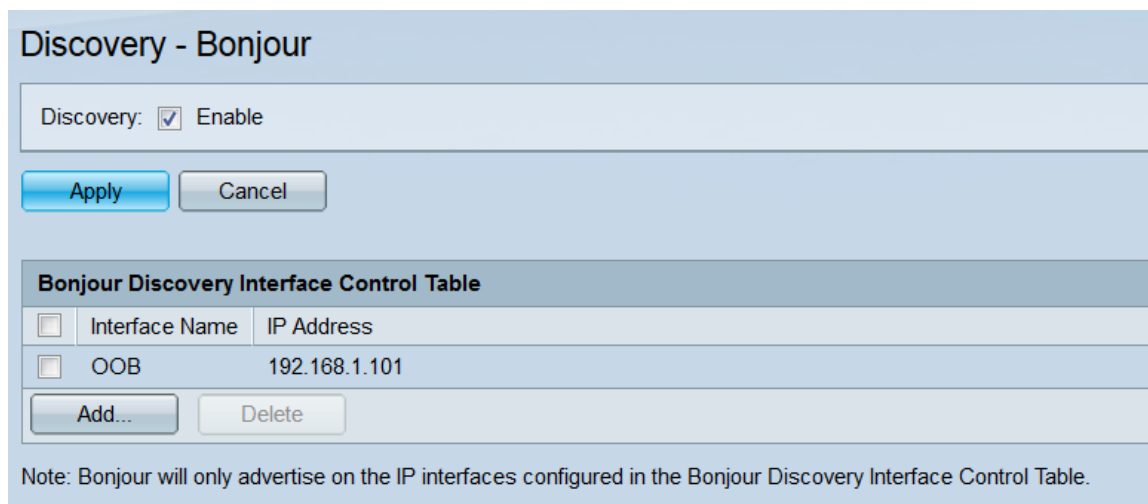
- SG350XG
- SG550XG

[Software Version]

- v2.1.0.46

Bonjourの有効化

ステップ1:Web構成ユーティリティにログインし、[Administration] > [Discover - Bonjour]を選択します。「*Discover - Bonjour*」ページが開きます。



Bonjour Discovery Interface Control Table		
<input type="checkbox"/>	Interface Name	IP Address
<input type="checkbox"/>	OOB	192.168.1.101

ステップ2:[Discovery]フィールドで[Enable]チェックボックスをオンにして、Bonjour検出をグローバルに有効にします。

Discovery - Bonjour

Discovery: Enable

Apply Cancel

ステップ3:[Apply]をクリックします。実行コンフィギュレーションファイルが更新されます。

Discovery - Bonjour

Discovery: Enable

Apply Cancel

ステップ4:「*Bonjour Discovery Interface Control Table*」に、*Bonjour*が有効になっているインターフェイスが表示されます。インターフェイスを追加するには、[追加]ボタンをクリックします。[Add Bonjour Discovery Interface Control]ウィンドウが開きます。

<input type="checkbox"/>	Interface Name	IP Address
<input type="checkbox"/>	OOB	192.168.1.101

Add... Delete

Note: Bonjour will only advertise on the IP interfaces configured in the Bonjour Discovery Interface Control Table.

ステップ5:[Interface]フィールドで目的のオプションボタンを選択して、テーブルに追加するインターフェイスのタイプを選択し、対応するドロップダウンリストからインターフェイスを選択します。

Interface: Unit 1 Port XG1 LAG 1 VLAN 1

Apply Close

ステップ6:[Apply]をクリックします。指定したインターフェイスが *Bonjour Discovery Interface Control* テーブルに追加されます。

Interface: Unit 1 Port XG1 LAG 1 VLAN 1

Apply Close

ステップ7: テーブルからエントリを削除するには、そのチェックボックスをオンにして、[削除]ボタンをクリックします。

Bonjour Discovery Interface Control Table		
<input checked="" type="checkbox"/>	Interface Name	IP Address
<input checked="" type="checkbox"/>	OOB	192.168.1.101
<input type="button" value="Add..."/>		<input type="button" value="Delete"/>

Note: Bonjour will only advertise on the IP interfaces configured in the Bonjour Discovery Interface Control Table.

結論

この記事の手順では、スイッチでBonjourをグローバルに有効または無効にできます。Bonjourがグローバルに有効になっている場合でも、*Bonjour Discovery Interface Control*テーブルのインターフェイスのみがBonjourと共にアドバタイズされることに注意してください。