

# SF および SG 200/300 シリーズのネイティブ VLAN の設定はスイッチを管理しました

## 目標

バーチャルLAN ( VLAN ) はそれらが同じブロードキャスト ドメイン上のあったように同じスイッチに通信するために接続されないホストのグループを可能にします。 VLANトラフィックがあるインターフェイスは廃棄されるかもしれませんがそのインターフェイス、かパケットに割り当てられる VLAN がある必要があります。 GARP VLAN 登録プロトコル ( GVRP ) がインターフェイスのために有効になるとき、 VLAN は動的に割り当てることができ、手動でそれらを割り当てることは必要ではありません。

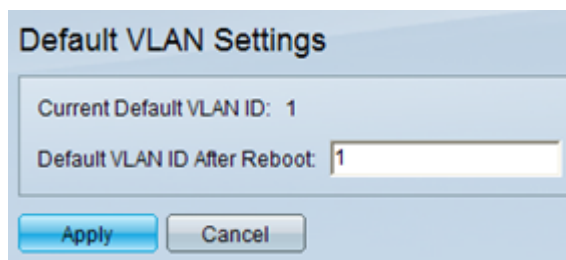
この資料に 200/300 スイッチ シリーズのネイティブ VLAN を設定する方法を説明されています。

## 適当なデバイス

- 200 シリーズ スイッチ
- 300 シリーズ スイッチ

## ネイティブVLAN設定

ステップ 1 : Web コンフィギュレーションユーティリティで、**VLAN管理 > デフォルト VLAN 設定**を選択して下さい。 *Settings* ページ **デフォルトVLAN** は開きます:



Default VLAN Settings

Current Default VLAN ID: 1

Default VLAN ID After Reboot:

Apply Cancel

呼び出します。 デフォルトVLAN ID Reboot フィールドがネイティブ VLAN ID 番号である VLAN を入力した後。

ステップ 3 Web コンフィギュレーションユーティリティで、> **マネージメントインターフェイス > IPv4 インターフェイス 『管理』** を選択して下さい。 *IPv4 インターフェイス* ページは開きます:

**IPv4 Interface**

Management VLAN: 1

IP Address Type:  Dynamic  Static

IP Address: 50.1.1.2

Mask:  Network Mask 255.255.255.0  Prefix Length (Range)

Default Gateway:  User defined  None

Operational Default Gateway:

Renew IP Address Now:  Enable

Auto Configuration via DHCP: Enabled

Apply Cancel

Use the Pull down menu and choose the VLAN you want to be your Management VLAN. You will need to assign a IP address for that VLAN. Our Small Business devices will only work with Class C subnets.

ステップ 4. マネージメントVLAN ドロップダウン リストの管理/ネイティブ VLAN でありたいと思う VLAN を選択して下さい。

ステップ 5. IP アドレス フィールドのマネージメントVLAN に IP アドレスを割り当てて下さい。

ステップ 6. 設定を保存するために『Apply』 をクリックして下さい。