

Configuration des paramètres Bonjour sur un commutateur

Objectif

Bonjour est une technologie Apple qui permet aux périphériques d'un même réseau de se détecter et de se connecter sans configuration supplémentaire. Les derniers commutateurs Cisco Small Business peuvent diffuser des paquets Bonjour Discovery qui annoncent les services qu'ils fournissent. Ces annonces peuvent être lues par d'autres périphériques du réseau, tels que des outils de gestion de réseau ou des applications tierces.

L'objectif de ce document est de vous montrer comment configurer les paramètres Bonjour sur votre commutateur.

Périphériques pertinents

- Gamme Sx250
- Gamme Sx350
- Gamme SG350X
- Gamme Sx550X

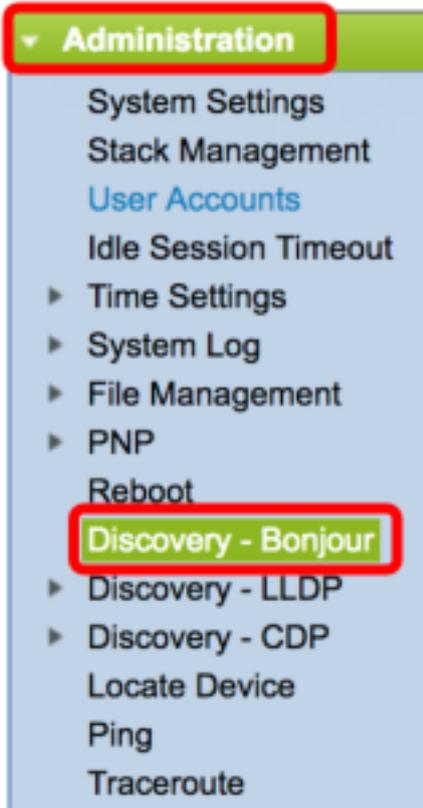
Version du logiciel

- 2.3.5.63

Configurer les paramètres Bonjour

Étape 1. Connectez-vous à l'utilitaire Web de votre commutateur, puis sélectionnez **Administration > Discovery - Bonjour**.

Note: Les options de menu disponibles peuvent varier en fonction du modèle de périphérique. Dans cet exemple, SG350X-48MP est utilisé.



Étape 2. (Facultatif) Cochez la case **Enable** dans la zone Discovery pour activer Bonjour.

Note: Cette fonction est activée par défaut.



Note: Si Bonjour est désactivé, le commutateur arrête d'envoyer des annonces Bonjour Discovery et arrête d'écouter les annonces Bonjour Discovery envoyées par d'autres périphériques.

Étape 3. Cliquez sur Apply.



Étape 4. Le tableau de contrôle d'interface de découverte Bonjour affiche les interfaces sur lesquelles Bonjour est activé. Pour ajouter une interface, cliquez sur **Ajouter...** bouton.

| Bonjour Discovery Interface Control Table | | |
|---|----------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Interface Name | IP Address |
| <input type="checkbox"/> | VLAN 1 | 192.168.100.112 |
| <input type="button" value="Add..."/> | | <input type="button" value="Delete"/> |

Étape 5. Dans la zone Interface, sélectionnez le type d'interface à ajouter au tableau dans la liste déroulante correspondante. Si une adresse IP lui est attribuée à l'interface, l'adresse s'affiche.

Note: Dans cet exemple, l'interface GE5 de l'unité 1 est choisie.

Interface: Unit Port LAG VLAN

Étape 6. Cliquez sur **Appliquer**, puis sur **Fermer**.

Interface: Unit Port LAG VLAN

Étape 7. (Facultatif) Pour supprimer une entrée du tableau, cochez la case de l'interface et cliquez sur le bouton **Supprimer**.

| Bonjour Discovery Interface Control Table | | |
|---|----------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Interface Name | IP Address |
| <input checked="" type="checkbox"/> | GE1/5 | |
| <input type="checkbox"/> | VLAN 1 | 192.168.100.112 |
| <input type="button" value="Add..."/> | | <input type="button" value="Delete"/> |

Note: Dans cet exemple, l'interface GE5 de l'unité 1 est choisie.

Étape 8. (Facultatif) Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les paramètres configurés dans le fichier de configuration initiale.

cisco Language: **Englis**

Port Gigabit PoE Stackable Managed Switch

Discovery - Bonjour

Discovery: Enable

Bonjour Discovery Interface Control Table

| <input type="checkbox"/> | Interface Name | IP Address |
|--------------------------|----------------|-----------------|
| <input type="checkbox"/> | GE1/5 | |
| <input type="checkbox"/> | VLAN 1 | 192.168.100.112 |

Note: Bonjour will only advertise on the IP interfaces configured in the Bonjour Discovery

Vous devez maintenant avoir correctement configuré les paramètres Bonjour sur votre commutateur.