

CBS350

Réinitialiser manuellement le commutateur

Lorsque le commutateur ne fonctionne pas et ne peut pas être réinitialisé à l'aide de l'utilitaire Web, le commutateur peut être réinitialisé manuellement pour restaurer la configuration par défaut d'usine.

Étape 1

Déconnectez tous les câbles Ethernet du commutateur.

Étape 2

À l'aide d'une épingle, appuyez et maintenez enfoncé le bouton **Reset** de l'interrupteur pendant 15 à 20 secondes.

Étape 3

Une fois que toutes les diodes électroluminescentes (LED) du port s'allument, relâchez le bouton de réinitialisation.

Étape 4

Connectez votre ordinateur directement au commutateur à l'aide d'un câble série.

Étape 5

Connectez-vous à la console du commutateur. Le nom d'utilisateur et le mot de passe par défaut sont cisco/cisco.

Procédure création de vlan

Créer un VLAN

Étape 1. Se Connectez à l'utilitaire Web et choisissez VLAN Management > VLAN Settings.

Étape 2. Sous la zone VLAN Table, cliquez sur le plus pour créer un nouveau VLAN.

Étape 3. Saisissez l'ID de VLAN dans le champ VLAN ID.

Étape 4. Dans le champ VLAN Name, saisissez un nom pour le VLAN.

Étape 5. Cochez la case VLAN Interface State pour activer l'état de l'interface VLAN ; elle est déjà vérifiée par défaut. Si ce n'est pas le cas, le VLAN sera effectivement arrêté et rien ne pourra être transmis ou reçu via le VLAN.

Étape 6. Cochez la case Link Statue SNMP Traps si vous souhaitez activer la génération de dérouterments SNMP. Ceci est activé par défaut.

Configuration du CBS350

```
MUTLAB1#sh run
MUTLAB1#conf t
MUTLAB1(config)#int GigabitEthernet1
MUTLAB1(config-if)#ip address 172.18.0.2 255.255.255.248
MUTLAB1(config-if)#no switchport
```