Copier ou dupliquer des fichiers de configuration sur un commutateur

Objectif

Toutes les configurations effectuées dans le commutateur sont enregistrées dans le fichier de configuration en cours, qui est volatile et qui n'est pas conservé entre les redémarrages. Pour conserver la configuration entre les redémarrages, vous devez copier le fichier de configuration en cours dans le fichier de configuration initiale après avoir terminé toutes vos modifications.

Les combinaisons suivantes de types de fichiers internes copiés ou dupliqués sont autorisées :

- De la configuration en cours à la configuration de démarrage.
- De la configuration initiale à la configuration en cours.
- De la configuration miroir à la configuration en cours ou à la configuration initiale.

Cet article explique comment copier ou dupliquer des fichiers de configuration sur un commutateur.

Note: Pour savoir comment télécharger ou sauvegarder un fichier de configuration sur votre commutateur, cliquez <u>ici</u>. Pour obtenir des instructions sur la mise à jour des fichiers de configuration, cliquez <u>ici</u>.

Périphériques pertinents

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

Version du logiciel

• 2.3.0.130

Copier ou dupliquer les fichiers de configuration

Étape 1. Connectez-vous à l'utilitaire Web de votre commutateur. Le nom d'utilisateur et le mot de passe par défaut sont cisco/cisco.

Note: Si vous avez déjà modifié le mot de passe ou créé un nouveau compte, saisissez plutôt vos nouvelles informations d'identification.



Étape 2. Cliquez sur Administration > File Management > File Operations.

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



Étape 3. Cliquez sur la case d'option **Dupliquer** pour copier un fichier de configuration dans un autre fichier de configuration.



Étape 4. Dans la zone Nom du fichier source, cliquez sur la case d'option du type de fichier à dupliquer. Le commutateur gère les fichiers de configuration suivants.

- Configuration en cours : fichier de configuration contenant la configuration actuelle, y compris les modifications appliquées dans les sessions de gestion depuis le dernier redémarrage.
- Configuration de démarrage : fichier de configuration enregistré dans la mémoire Flash.
- Configuration miroir : le fichier de configuration en cours est automatiquement enregistré dans le type de fichier de configuration miroir s'il n'est pas modifié pendant au moins 24

heures.

Source File Name: ORunning Configuration Startup Configuration Mirror Configuration

Note: Dans cet exemple, la configuration en cours est choisie.

Étape 5. Dans la zone Nom du fichier de destination, cliquez sur la case d'option correspondant au fichier de configuration qui sera écrasé par le fichier de configuration source. Seuls les fichiers de configuration en cours et de démarrage peuvent être sélectionnés et un fichier de configuration ne peut pas se remplacer.

Destination File Name:	Run	ning Configuration
(Star	tup Configuration

Note: Dans cet exemple, la configuration de démarrage est choisie. Tous les paramètres configurés dans le commutateur seront enregistrés dans le fichier de configuration initiale.

Étape 6. Cliquez sur **Apply** pour démarrer l'opération. Le fichier source écrasera le fichier cible.

File Operations	
Operation Type:	 Update File Backup File Duplicate
Source File Name:	 Running Configuration Startup Configuration Mirror Configuration
Destination File Name:	Running ConfigurationStartup Configuration
Apply Cancel	

Une fois l'opération terminée, un message Success s'affiche dans la page File Operations.

File Operations	
Operation Type:	Update File Backup File Duplicate
Source File Name:	 Running Configuration Startup Configuration Mirror Configuration
Destination File Name:	Running ConfigurationStartup Configuration
Apply Cancel	

Vous devez maintenant avoir dupliqué un fichier de configuration sur votre commutateur.