

Kopieren und Speichern der Konfiguration auf den Stackable Switches der Serie Sx500

Ziel

In diesem Dokument erfahren Sie, wie Sie die Einstellungen für das Kopieren/Speichern von Dateien auf dem stapelbaren Switch der Serie Sx500 konfigurieren. Die Standardkonfiguration des Switches verwendet die aktuelle Konfigurationsdatei, die instabil ist und die Einstellungen zwischen Neustarts nicht beibehält.

In diesem Artikel wird erläutert, wie Sie die aktuelle Konfiguration in die Startkonfiguration kopieren und die Konfiguration zwischen Neustarts beibehalten.

Wenn Sie mit den unten verwendeten Begriffen nicht vertraut sind, lesen Sie [Cisco Business: Glossar neuer Begriffe](#).

Anwendbare Geräte

- Stackable Switches der Serie Sx500

Kopieren/Speichern der Einstellungen der Copy Active Switch-Firmware

Schritt 1: Wählen Sie im Switch-Konfigurationsprogramm **Administration > File Management > Copy/Save Configuration aus**. Die Seite *Copy/Save Configuration* wird mit den Standardeinstellungen geöffnet.

Copy/Save Configuration

All configurations that the switch is currently using are in the running configuration file which is stored in the flash memory. To retain the configuration between reboots, make sure you copy the running configuration to the startup configuration.

Copy Action: Copy master firmware
 Copy configuration

Source: Software image
 Boot code

Destination Unit: Backup ▾

Source File Name: Running configuration
 Startup configuration
 Backup configuration
 Mirror configuration

Destination File Name: Startup configuration
 Backup configuration

Save Icon Blinking: Enabled

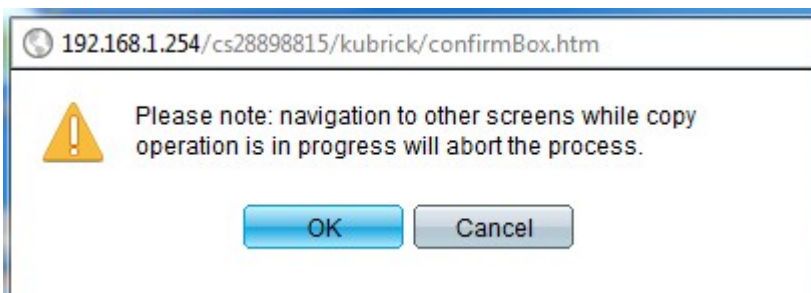
Apply Cancel Disable Save Icon Blinking

Schritt 2: Klicken Sie im Feld *Kopieraktion* auf das Optionsfeld **Aktive Switch-Firmware kopieren**.

Schritt 3: Klicken Sie im Bereich *Copy Action (Aktion kopieren)* auf das **Optionsfeld Software-Image**, um das Originalbild des Routers beizubehalten, oder klicken Sie auf **Boot Code (Startcode)**, um den Router zum Booten anzuzeigen und das erste im Flash-Speicher gespeicherte IOS-Image zu verwenden.

Schritt 4: Wählen Sie die **Zieleinheit aus**, die von der Quelldatei überschrieben werden soll.

Schritt 5: Klicken Sie auf **Übernehmen**, wenn Sie die Einstellungen speichern möchten.



Schritt 6: Klicken Sie auf **OK**, um das Kopieren der Dateien abzuschließen.



Schritt 7: Klicken Sie auf **Enable/Disable Save Icon Blink**, um das Blinken des Symbols Speichern zu aktivieren/deaktivieren.

Für die Option Copy Active Switch Firmware (Aktive Switch-Firmware kopieren) sind die Felder *Source File Name (Quelldateiname)* und *Destination File (Zieldatei kopieren)* nicht verfügbar.

Kopieren/Speichern der Einstellungen der Kopierkonfiguration

Schritt 1: Wählen Sie im Switch-Konfigurationsprogramm **Administration > File Management > Copy/Save Configuration** aus. Die Seite *Copy/Save Configuration* wird mit den Standardeinstellungen geöffnet.

Schritt 2: Klicken Sie im Feld *Kopieraktion* auf das Optionsfeld **Konfiguration kopieren**.

Copy/Save Configuration

All configurations that the switch is currently using are in the running configuration
To retain the configuration between reboots, make sure you copy the running confi

Copy Action: Copy master firmware
 Copy configuration

Source: Software image
 Boot code

Destination Unit: Backup ▾

Source File Name: Running configuration
 Startup configuration
 Backup configuration
 Mirror configuration

Destination File Name: Startup configuration
 Backup configuration

Save Icon Blinking: Disabled

Apply Cancel Enable Save Icon Blinking

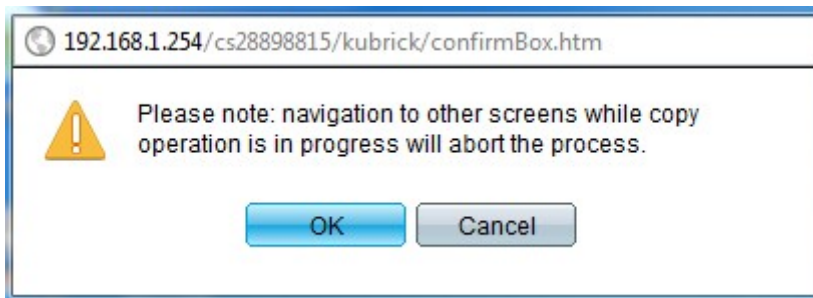
Schritt 3: Klicken Sie im Feld *Quelldateiname* entweder auf **Konfiguration ausführen**, **Startkonfiguration** oder **Sicherungskonfiguration**, um anzugeben, welche Datei im Zieldateinamen gespeichert werden soll.

- Running Configuration (Konfiguration ausführen) - Die aktuelle Konfiguration ist die Konfiguration, die der Router derzeit ausführt.
- Startkonfiguration - Die Startkonfiguration ist die Konfiguration, die geladen wird, wenn der Router hochfährt oder hochfährt.
- Backup-Konfiguration - Mit der Backup-Konfiguration kann der Benutzer alle Konfigurationen sichern, die auf dem Router erstellt wurden.

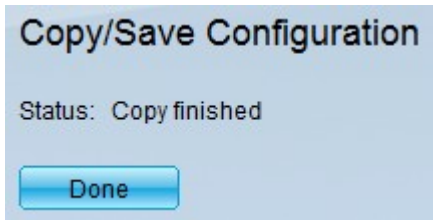
Schritt 4: Klicken Sie im Feld *Name der Zieldatei* entweder auf **Startkonfiguration** oder auf **Sicherungskonfiguration**, um anzugeben, wo die Konfigurationsdateien von Quelldateiname gespeichert werden sollen.

Hinweis: Für die Copy-Konfiguration sind die Felder Source (Quelle) und Destination Unit (Zieleinheit) nicht verfügbar.

Schritt 5: Klicken Sie auf **Übernehmen**, wenn Sie die Einstellungen speichern möchten.



Schritt 6: Klicken Sie auf **OK**, um das Kopieren der Dateien abzuschließen.



Schritt 7: Klicken Sie auf **Fertig**, um das Speichern der Einstellungen abzuschließen.

Schritt 8: Klicken Sie auf **Enable/Disable Save Icon Blinkt**, um das Blinken des Symbols Speichern zu aktivieren/deaktivieren.

Nach dem Ändern der Einstellungen wird das Symbol Speichern ausgeblendet.