# 复制或复制交换机上的配置文件

#### 目标

交换机中完成的所有配置都保存在运行配置文件中,该文件是易失性的,在重新启动后不会保 留。要在重新启动后保留配置,您必须在完成所有更改后将运行配置文件复制到启动配置文件 。

允许复制或复制内部文件类型的以下组合:

- •从运行配置到启动配置。
- 从启动配置到运行配置。
- •从镜像配置到运行配置或启动配置。

本文提供有关如何在交换机上复制或复制配置文件的说明。

**注意:**要了解如何在交换机上下载或备份配置文件,请单击<u>此处</u>。有关如何更新配置文件的说 明,请单击<u>此处</u>。

#### 适用设备

- Sx250 系列
- Sx350 系列
- SG350X 系列
- Sx550X 系列

### 软件版本

• 2.3.0.130

## 复制或复制配置文件

步骤1.登录交换机的基于Web的实用程序。默认用户名和密码为cisco/cisco。

	注意:	如果已更改密码或创建了新帐户	,	请输入新凭据
--	-----	----------------	---	--------

alado Swi	itch 🦰				
cisco	Appl	lication:	Switch Mana	igement 💲	
	Use	rname:	cisco		
	Pas	sword:	•••••		
	Lang	guage:	English 🛊		
			Log In	Secure Browsi	ng (HTTPS)

步骤2.单击"管理">"文件管理">"文件操作"。

注意:可用菜单选项可能因设备型号而异。在本例中,使用SG350X-48MP交换机。

• •	Administration
	System Settings
	Stack Management
	User Accounts
	Idle Session Timeout
►	Time Settings
	System Log
*	File Management
	Firmware Operations
	File Operations
	File Directory
	Reboot
	Discovery - Bonjour
►	Discovery - LLDP
►	Discovery - CDP
	Ping
	Traceroute
	Locate Device

步骤3.单击"复制"单选按钮将配置文件复制到另一个配置文件。

File Operations	
Operation Type:	Update File Backup File Duplicate

步骤4.在Source File Name区域,点击要复制的文件类型的单选按钮。交换机维护以下配置文件。

- 运行配置 包含当前配置的配置文件,包括自上次重新启动以来应用于任何管理会话的 任何更改。
- •启动配置 保存到闪存的配置文件。
- 镜像配置 如果至少24小时未修改运行配置文件,则该配置文件会自动保存到镜像配置 文件类型中。

Source File Name: ORunning Configuration Startup Configuration Mirror Configuration

**注意:**在本例中,选择运行配置。

步骤5.在Destination File Name区域,点击与源配置文件将覆盖的配置文件对应的单选按钮。 只能选择运行和启动配置文件,并且配置文件无法覆盖自身。

Destination File Name: Running Configuration

**注意:**在本例中,选择启动配置。交换机中的所有配置设置都将保存在启动配置文件中。

步骤6.单击"**应用**"以启动操作。源文件将覆盖目标文件。

File Operations	
Operation Type:	<ul> <li>Update File</li> <li>Backup File</li> <li>Duplicate</li> </ul>
Source File Name:	<ul> <li>Running Configuration</li> <li>Startup Configuration</li> <li>Mirror Configuration</li> </ul>
Destination File Name:	<ul> <li>Running Configuration</li> <li>Startup Configuration</li> </ul>
Apply Cancel	

操作完成后,"文件操作"页面中将显示"成功"消息。

File Operations			
Success.			
Operation Type:	Update File Backup File Duplicate		
Source File Name:	Running Configuration     Startup Configuration     Mirror Configuration		
Destination File Name:	<ul> <li>Running Configuration</li> <li>Startup Configuration</li> </ul>		
Apply Cancel			

现在,您应该已成功复制交换机上的配置文件。