

# SG550XG和SG350XG交換機上的靜態編號或手動分配單元ID

## 目錄

[靜態編號或手動單位ID分配](#)

[初始設定](#)

[修改裝置ID分配](#)

## 目標

設定堆疊拓撲後，會手動或自動為堆疊中的每個裝置指派唯一ID。本文的目的是向您展示如何手動設定SG350XG或SG550XG系列交換機的堆疊單元ID。有關靜態編號的完整演示，請檢視以下影片：

有關自動ID分配的資訊，請參閱[自動編號文章](#)。

如果您不熟悉本文檔中的術語，請檢視[思科業務：新字詞詞彙表](#)。

## 適用裝置

- SG350XG
- SG550XG

## 軟體版本

- v2.1.0.46

## 靜態編號或手動單位ID分配

使用靜態編號，您可以手動定義每台裝置的裝置ID，從而確定初始主裝置、備份裝置和成員裝置。

### 初始設定

在本演示中，我們將連線鏈路拓撲中的四個SG550XG交換機。有關如何設定鏈拓撲的詳細資訊，請參閱[環和鏈拓撲](#)。

步驟1. 在鏈狀拓撲中實際連線裝置後，請登入每台交換器的Web組態公用程式，然後導覽至 *Administration > Stack Management*，以適當地設定堆疊連線埠。

步驟2. 在 *Unit ID After Reset* 下拉選單中，選擇從1到8的整數以唯一分配每台交換機的裝置ID。

**附註：**您需要將裝置ID 1分配給其中一個交換機，以便為功能堆疊指定堆疊主裝置。

步驟3.按一下**Apply and Reboot**以儲存每台交換器的變更。此時將開啟確認視窗，詢問您是否要繼續。按一下**OK**，您的裝置將重新啟動。

**附註：**應用更改並重置每台裝置後，您可以通過檢視每台交換機上的堆疊ID LED指示燈來觀察成功的ID分配。如果您分配的ID大於4，則多個LED指示燈將亮起，它們的總和將表示交換機的裝置ID。

## **修改裝置ID分配**

步驟1。所有交換器完成重新開機並成為堆疊後，登入堆疊主機的Web組態公用程式，然後導覽至 *Administration > Stack Management*。

堆疊拓撲檢視一節會顯示您目前的堆疊拓撲及其靜態編號組態。您可以選擇每台交換機並編輯其裝置ID。

第2步（可選）。選擇要修改的交換機。在重置後的裝置ID下拉選單中，選擇一個新的整數作為交換機的裝置ID。

**附註：**更改一台交換機的裝置ID可能需要更改堆疊中另一台交換機的裝置ID，以避免重複編號。

第3步（可選）。按一下**Apply and Reboot**儲存對靜態編號配置所做的任何更改。裝置重設後，堆疊管理頁面中會顯示更新的編號和堆疊組態。

## **結論**

通過靜態編號，您可以為每個交換機選擇裝置ID，從而控制堆疊的配置。因此，您可以輕鬆修改堆疊拓撲並指定哪些裝置是堆疊的主裝置、備用裝置和從屬裝置。以物理方式設定堆疊後，您可以訪問每個裝置的堆疊管理頁面，並分配其唯一的裝置ID號。