

# 在WAP551和WAP561接入點上配置無線排程式配置檔案

## 目標

在根據預定義的時間間隔啟用虛擬接入點(VAP)和無線電時，無線排程式允許您自動運行。虛擬接入點(VAP)是虛擬LAN(VLAN)的無線等效物，它分段無線LAN，並在一個物理裝置上模擬多個接入點。無線電是WAP的物理部分，用於建立無線網路。WAP上的無線電設定控制無線電的行為，並確定WAP發出的無線訊號型別。使用排程式有助於節省電源並提高網路安全性。

本文檔旨在向您展示如何在WAP551和WAP561接入點上建立計畫程式配置檔案。

**附註：**計畫程式配置檔案必須與無線電介面或VAP介面關聯才能生效。要關聯無線排程式配置檔案或規則，請參閱[WAP551和WAP561接入點上的無線排程式配置檔案關聯](#)一文。

**注意：**系統時間必須是最新的。要在WAP裝置上配置時間設定，請參閱[在WAP551和WAP561上配置時間設定](#)文章。

## 適用裝置

- WAP551
- WAP561

## 軟體版本

- v1.0.4.2

## 無線排程式的配置

步驟1.登入到Web配置實用程式並選擇**Wireless > Scheduler**。將開啟*Scheduler*頁面：

### Scheduler

Administrative Mode:  Enable

---

**Scheduler Operational Status**

Status: Disabled

Reason: Administrative Mode is disabled System Time is out dated

---

**Scheduler Profile Configuration**

Create a Profile Name:

---

**Profile Rule Configuration**

Select a Profile Name:

## 無線排程器

步驟1.選中 *Administrative Mode* 欄位中的 **Enable** 覆取方塊以啟用計畫程式操作。預設情況下，管理模式處於禁用狀態。

Administrative Mode:  **Enable**

---

**Scheduler Operational Status**

Status: Disabled

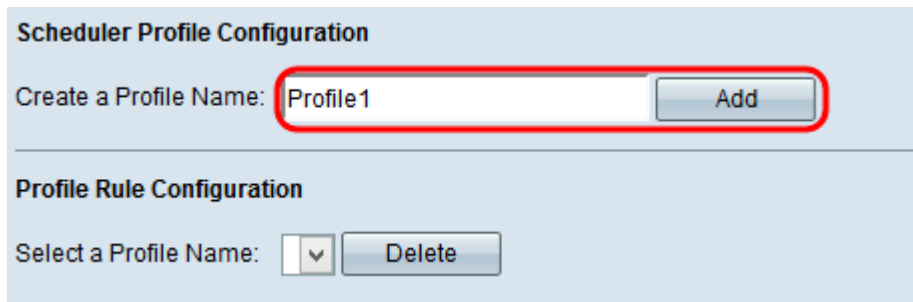
Reason: Administrative Mode is disabled System Time is out dated

**附註：** *Scheduler Operational Status* 區域顯示以下資訊：

- 狀態 — 顯示計畫程式的運行狀態。可能的值為啟用或禁用。預設值為Disabled。
- Reason — 顯示排程程式運行狀態的原因。可能的值為：
  - IsActive — 排程器處於管理性啟用狀態。
  - ConfigDown — 由於全域性配置已禁用，操作狀態已關閉。
  - TimeNotSet — 在WAP裝置上手動或通過NTP設定時間。您需要設定排程程式配置之前的時間，因為排程程式基於時間間隔。
- 管理模式已禁用系統時間已過期 — 在WAP裝置上未手動或通過NTP設定時間。您需要設定排程程式配置之前的時間，因為排程程式基於時間間隔。

## 計畫程式配置檔案配置

步驟1.在「建立配置檔名稱」欄位中輸入配置檔案名稱。



Scheduler Profile Configuration

Create a Profile Name:

---

Profile Rule Configuration

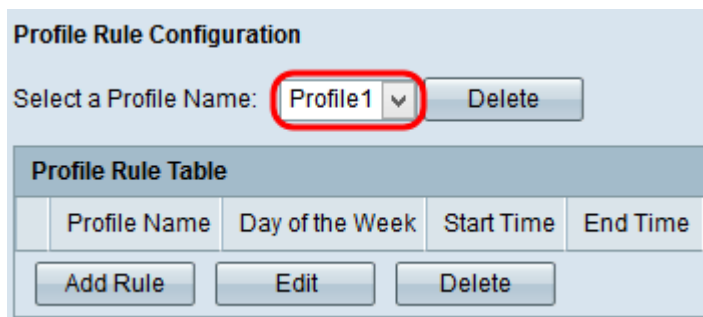
Select a Profile Name:

步驟2.按一下Add建立新配置檔案。

## 配置檔案規則配置

*Profile Rule Configuration*區域提供配置設定以建立配置檔案的規則。每個規則指定無線電或虛擬接入點(VAP)可運行一週的開始時間、結束時間和日期(或天數)。這些規則是定期性的，每週都重複一次。有效的規則必須包含開始時間和結束時間的所有引數(星期幾、小時和分鐘)。規則不能衝突。按照以下步驟為配置檔案配置規則。

步驟1.從選擇配置檔名稱下拉選單中選擇要為其配置規則的配置檔案。系統將顯示*Profile Rule*表。



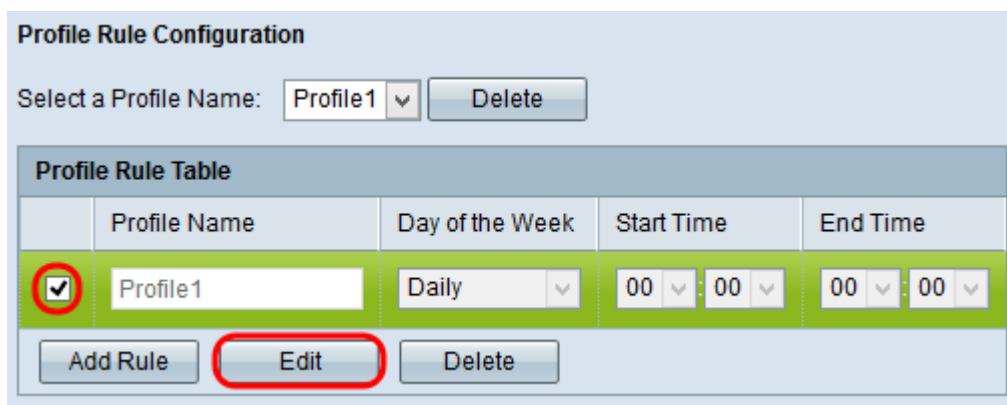
Profile Rule Configuration

Select a Profile Name:

Profile Rule Table				
	Profile Name	Day of the Week	Start Time	End Time
<input type="button" value="Add Rule"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="Delete"/>		

步驟2.要新增新規則，請在配置檔案規則表中按一下Add Rule。

步驟3.選中相應的配置檔案覈取方塊，然後按一下Edit配置規則。



Profile Rule Configuration

Select a Profile Name:

Profile Rule Table				
	Profile Name	Day of the Week	Start Time	End Time
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="Profile1"/>	<input type="text" value="Daily"/>	<input type="text" value="00"/> <input type="text" value="00"/>	<input type="text" value="00"/> <input type="text" value="00"/>
<input type="button" value="Add Rule"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="Delete"/>		

步驟4.從「星期幾」下拉式清單中選擇規則的重複性計畫。可以將規則配置為每天、每個工作日、每個週末日(星期六和星期日)或一週中的任意一天。

步驟5.從開始時間和結束時間下拉選單中選擇規則的開始和結束時間。

·開始時間 — 無線電或VAP在操作上啟用的時間。時間採用HH:MM 24小時格式。

·結束時間 — 無線電或VAP在操作中禁用的時間。時間採用HH:MM 24小時格式。

步驟6.按一下**Save**以儲存設定。

步驟7. ( 可選 ) 要刪除已配置的規則，請選中要刪除的所需覈取方塊，然後按一下**Delete** 按鈕。

步驟8. ( 可選 ) 建立設定檔後，若要刪除設定檔，請從選擇設定檔名稱下拉式清單中選擇設定檔，然後按一下**Delete** 按鈕。