

配置在无线访问接入点的调度程序

客观

虚拟访问接入点(VAP)是分段无线局域网并且模拟在—View (物理设备的接入点虚拟局域网的无线等同。无线调度程序设置VAP或无线电的一个时间间隔能是可操作的，帮助节省功率和强化安全。您能关联16个配置文件到另外VAPs或无线接口，但是每个接口只提供一个配置文件。每个配置文件能有一定数量的时间规定该控制相关的VAP或无线局域网(WLAN)的正常运行。

当VAP和无线电根据一个预定义的时间间隔时，是启用的配置无线调度程序让您自动化。无线电是创建一个无线网络WAP的物理部分。在WAP的无线电设置控制无线电的工作情况并且确定什么样的无线发信号WAP派出。使用调度程序在网络可帮助节省功率和强化安全。

此条款提供您指令关于怎样配置在您的无线访问接入点(WAP)的无线调度程序。

可适用的设备

- WAP100系列
- WAP300系列
- WAP500系列

软件版本

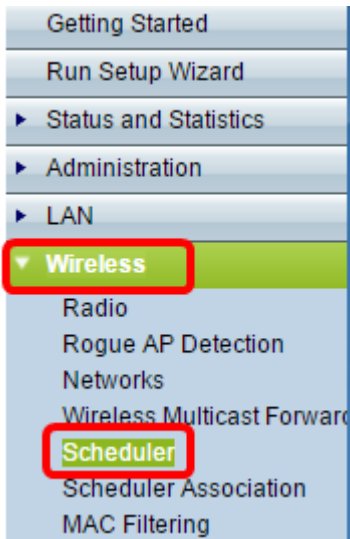
- 1.0.0.17 — WAP571 , WAP571E
- 1.0.1.2 — WAP150 , WAP361
- 1.0.2.2 — WAP351 , WAP131
- 1.0.6.2 — WAP121 , WAP321
- 1.2.1.3 — WAP371 , WAP551 , WAP561

配置无线调度程序

重要信息：在调度程序配置作为调度程序是基于准时间间隔前，您需要设置在WAP的时刻。关于关于如何的说明配置在[WAP的时间设定，请点击此处。](#)

Enable (event)无线调度程序

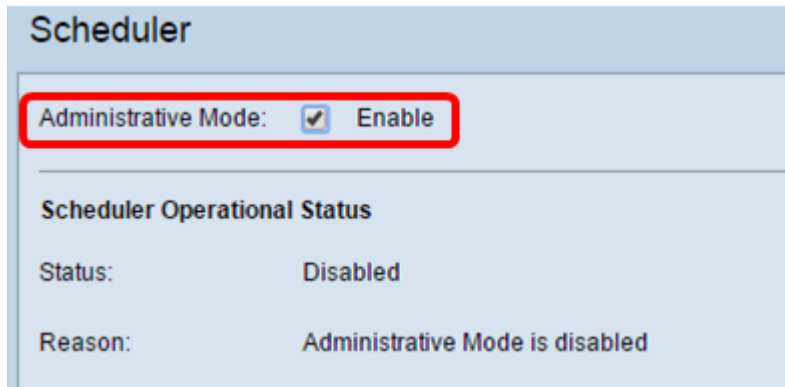
步骤1.登陆到基于Web的工具并且选择**无线>调度程序**。



Note:在无线菜单下的选项可能每个WAP型号变化。在本例中，使用WAP361。

Step 2.检查Enable (event)管理模式复选框对enable (event)调度程序操作。

Note:默认情况下，管理模式是失效的。



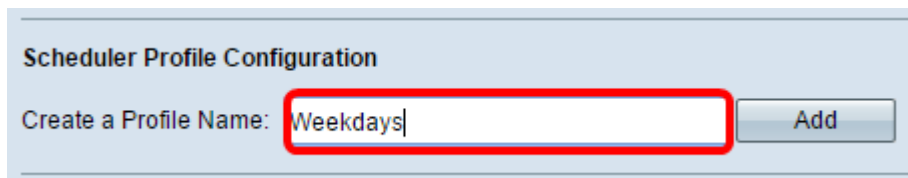
调度程序操作状态地区显示以下信息：

- 状态—此区域显示调度程序的操作状态。可能的值是启用或禁用的。默认值是禁用。
- 原因—此区域显示调度程序的操作状态的原因。可能的值是：
 - 管理模式是失效的—调度程序管理模式是失效的。
 - IsActive —调度程序是管理上启用的。
 - ConfigDown —操作状态发生故障，因为全局配置是失效的。
 - TimeNotSet —时刻没有手工设置在WAP或通过网络时间协议(NTP)。
 - 系统时间是过时的—时刻没有手工设置在WAP设备或通过NTP。
 - ManagedMode —调度程序在管理的模式下。

Note:可用的原因值可能根据WAP变化您使用。

调度程序配置文件配置

第 3 步：在调度程序配置文件配置地区下，请输入配置文件的名字在创建配置文件名字字段。



Scheduler Profile Configuration

Create a Profile Name:

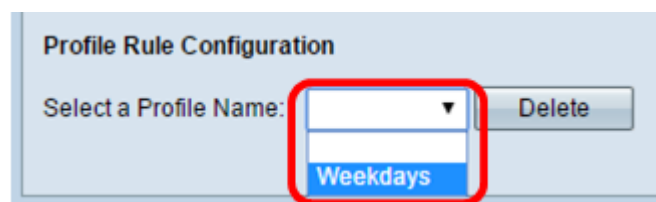
Note:在本例中，使用配置文件名字工作日。

步骤4. 点击**添加**。

描出规则配置

配置文件规则配置地区提供配置设置创建配置文件的一个规则。每个规则指定启动时间，结束时间，并且日(或几天)星期无线电或VAP可以是可操作的。规则是定期的本质上和每星期被重复。一个有效规则必须包含所有参数(星期、小时和分钟)启动时间和结束时间的。规则不能相冲突。

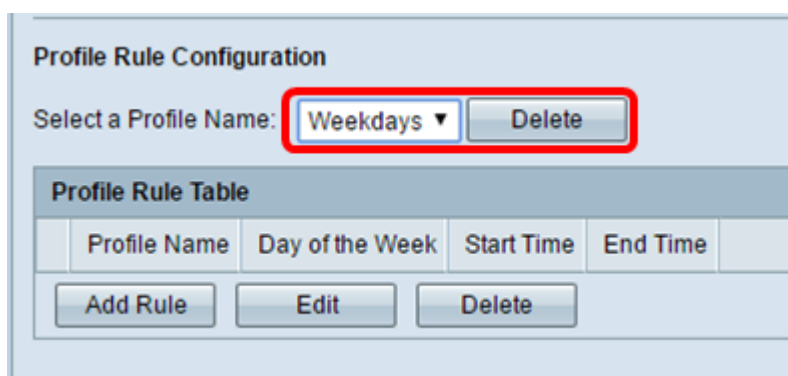
步骤5. 选择规则将从挑选aProfile命名下拉列表被配置的配置文件的。



Profile Rule Configuration

Select a Profile Name:

步骤 6 : (可选)删除配置文件，请在配置文件名字旁边点击**删除按钮**。

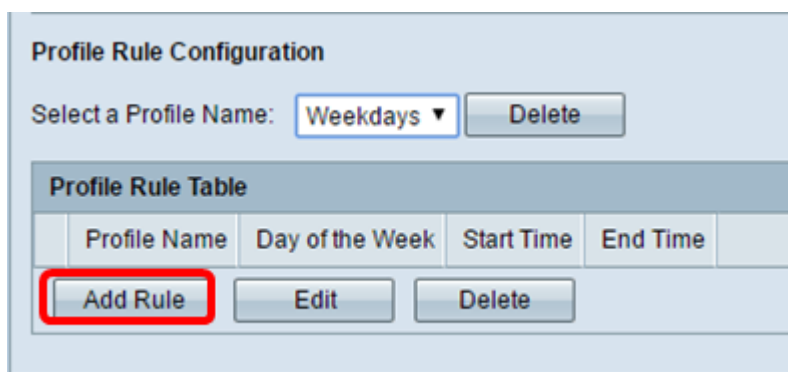


Profile Rule Configuration

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"/>		

第 7 步：一旦配置文件规则表出现，请点击**增加规则**添加新规则到选择的配置文件。



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"/>		

第8.步。检查配置文件复选框并且点击**编辑**配置规则。

Profile Rule Table				
	Profile Name	Day of the Week	Start Time	End Time
<input checked="" type="checkbox"/>	Weekdays	Daily	00 : 00	00 : 00

步骤9.选择规则的重复性日程表从星期下拉列表。您能配置规则每日发生，每个工作日、每周末日(星期六和星期天)，或者所有星期。

Profile Rule Table				
	Profile Name	Day of the Week	Start Time	End Time
<input checked="" type="checkbox"/>	Weekdays	Daily	00 : 00	00 : 00

Save

步骤10.选择开始并且结束规则的时期从开始计时和结束时间下拉列表。

Profile Rule Table				
	Profile Name	Day of the Week	Start Time	End Time
<input checked="" type="checkbox"/>	Weekdays	Weekday	18 : 30	23 : 59

字段被描述如下：

- 当无线电或VAP将可操作地被启用，请开始定期时候。时间在HH : MM 24小时格式。
- 定期的末端时候，当无线电或VAP将可操作地被禁用。时间在HH : MM 24小时格式。

步骤11.点击“Save”。

Scheduler

Administrative Mode: Enable

Scheduler Operational Status

Status: Disabled

Reason: Administrative Mode is disabled

Scheduler Profile Configuration

Create a Profile Name:

Profile Rule Configuration

Select a Profile Name:


Profile Rule Table				
	Profile Name	Day of the Week	Start Time	End Time
<input checked="" type="checkbox"/>	Weekdays	Weekday	18 : 30	23 : 59

步骤12。(可选)删除规则，请检查您要删除和点击**删除按钮**的配置文件名字复选框。

Profile Rule Table				
	Profile Name	Day of the Week	Start Time	End Time
<input checked="" type="checkbox"/>	Weekdays	Weekday	18 : 30	23 : 59

第13步。(可选)，一旦的您的无线设置将更新，并且提示您可以是断开的，请点击OK键。

Confirm ✖

 Your wireless settings are about to be updated. You may be disconnected.

步骤14。(可选)添加和配置在您的WAP的更多调度程序配置文件，请重复第3步到第10步。

您应该成功当前启动了并设定在您的无线访问访问接入点的调度程序。

Scheduler

Administrative Mode: Enable

Scheduler Operational Status

Status: Enabled

Reason: IsActive

Scheduler Profile Configuration

Create a Profile Name:

Profile Rule Configuration

Select a Profile Name:

重要信息：必须与无线电或VAP接口实际上产生关联调度程序是。要了解如何关联在[WAP的一个无线调度程序](#)，为指令请点击[此处](#)。