

思科业务无线：中断服务的任务

目标

本文将介绍在思科业务无线(CBW)网络中可能中断无线的配置任务。

适用设备 | 固件版本

- CBW 140AC([产品手册](#))| 10.6.1.0 ([下载最新](#))
- CBW 145AC([产品手册](#))| 10.6.1.0 ([下载最新](#))
- CBW 240AC([产品手册](#))| 10.6.1.0([下载最新版本](#))
- CBW 141ACM网状扩展器 ([数据表](#)) | 10.6.1.0([下载最新版本](#))
- CBW 142ACM网状扩展器 ([数据表](#)) | 10.6.1.0([下载最新版本](#))
- CBW 143ACM网状扩展器 ([数据表](#)) | 10.6.1.0([下载最新版本](#))

简介

保持网络正常运行非常重要，但有时配置需要更改。这可能会导致服务中断。

在下表中，星号(*)在Web用户界面(UI)必须处于专家视图时显示。要启用“专家视图”选项，请登录CBW主AP的Web UI。单击Web UI右上角的淡绿色箭头进入专家视图。



导致无线网络中断的配置任务

以下配置将导致服务短暂中断。

配置变化	Web UI上的位置	结果
编辑WLAN配置	无线设置> WLAN	连接到WLAN的客户端将遇到网络中断。
编辑AP配置	无线设置>接入点	连接到AP的客户端将遇到网络中断
在WLAN上启用快速通道	无线设置> WLANs >编辑 WLAN >流量整形选项卡	应用配置后，将禁用并重新启用所有WLAN (而不
启用组播直接	*服务>媒体流	应用配置后，所有WLAN都将被禁用并重新启用。
更改AP组成员身份	*无线设置>接入点组	连接到AP的客户端将遇到网络中断。
应用新的RF配置	*高级>射频优化	应用配置后，所有WLAN都将被禁用并重新启用。
映射AP组的RF配置文件	*无线设置>接入点组>编辑组>RF配置文件选项卡	将导致AP组中WLAN的瞬时中断。

*仅在专家视图中可用。

导致或需要重新启动AP的配置更改

以下配置将导致至少一台设备需要重新启动的客户服务中断。如果可能，您可能希望在办公室关闭时执行这些任务。

如果需要手动重新启动主IP（以**标记），请等待更新完成。导航至**Advanced > Primary AP Tools > Restart Primary AP**。

配置变化	Web UI上的位置	
全局网状网启用/禁用	无线设置>网状	主AP不会重新启动，但
回程客户端访问启用/禁用	无线设置>网状	所有AP都将自动重新启动
		如果选中Auto Restart
软件更新	管理>软件更新	**否则，请手动重新启动
		然后，所有其他AP将自
交换图像	监控(Monitoring)>接入点(Access Points)>每个AP视图(per AP view)>工具(Tools)	**需要手动重新启动主
配置文件上传到主AP	高级>主要AP工具>配置管理	主AP将自动重新启动，
更改主AP	无线设置>接入点>编辑主要支持的AP管理>访问	当前主AP将自动重新启
启用/禁用安全网络身份验证	高级(Advanced)>主要AP工具(Primary AP Tools)>上传文件(Upload File)	**需要手动重新启动主
自定义WebAuth/WebAdmin证书上传到主AP	*无线设置>接入点>组	网状扩展器将自动重新
将网状扩展器移至新AP组	*无线设置>接入点>编辑AP >网状网选项卡> AP角色菜单	支持主AP的AP将自动
更改主功能AP的AP角色		

*仅在专家视图中可用。

结论

给你！您现在知道一些可能导致服务中断的配置更改。

想了解有关CBW网络的更多信息吗？有关详细信息，请查看以下任一链接。

[网状网简介](#) [网状常见问题](#) [思科业务无线型号解码器](#) [重新启动提示](#) [重置为出厂默认设置](#) [零日：通过应用/网络配置](#) [移动应用与Web UI](#) [思科企业无线网状网络的最佳实践](#) [允许列表](#) [更新软件](#) [熟悉CBW应用](#) [故障排除](#) [时间设置](#) [排除红色LED故障](#) [网桥组名称](#)