🗩 iMC WSM修改无线PSK密钥配置方法

WSM 黄磊 2016-04-28 发表

iMC WSM无线业务管理组件用于无线局域网管理,提供对无线网络中AC、Fat AP、Fit AP设备以及终端用户的发现、配置和监控功能。通过WSM可以智能、便捷的完成无线连接时PSK密钥的修改,无需登录每台AC单独修改。

第一步:先关闭待修改无线AC的无线服务策略。

登录iMC管理页面,在"业务->无线业务管理->资源管理"菜单下,选择"无线控制器列表"。在列出来的A C设备中,在待修改AC的"操作"菜单中选择"无线逻辑接口配置"

∲) <u>业</u> 务:	> 无线业务管理	> 资源管理 > 无线	栽控制器列表					● 设备 ○ 拓扑	大加入收	蕭 (
同步	刷新							搜索设备标签、IP地	此	0,
	状态 ▲	设备标签 \$	型号 \$	IP地址 \$	AP总数 ≎	在线AP数 ≎	移动终端:	\$ 上次同步时问 \$	同步结	操作
	● 正常	AC3010	H3C WX3010WCM	192.168.3.1	2	1	2	a 服务策略管理		_
共有	1条记录,当前	第1-1,第1/1页	ī.				l	器Radio策略管理 名Fit AP列表		
数据获	取时间:2016-	04-19 16:10:01								
								ee Kadius 策略 OMP策略管理		
								🙃 Mesh Profile管理		

勾选待修改的无线SSID,在"相关操作"中选择"服务策略管理"

¢,	↓业务 > 无线业务管理 > AC3010(192.168.3.1) > 无线逻辑接口配置								
	增加接	(口) 修改端口安全	修改VLAN	删除接口	刷新	返回	▼相关操作		
							ジ 配置管理		
		接口描述 🔺		SSID ≎			Radio批量配置		
		WLAN-ESS1		portal&&1	x		noRestrictions		
		WLAN-ESS11		Portal			psk		

选择对应的SSID的"操作"下的"修改"

↓ 少务 > 无线业务管理 > AC3010(192.168.3.1) > 服务策略管理								
增加新	^{衰略} 删除 法取模板 刷建	析 返回 ▼相关操作						
	策略ID	SSID	加密模式	隐藏SSID	使能状态	认证类型	操作	
	1	portal&&1×	明文		使能	开放系统		
	3	portal	密文		使能	开放系统		
	7	vlan7	密文		使能	开放系统		
	9	mac	密文		未使能	开放系统		
	22	1×-byod	密文		使能	开放系统		
	25	dot1×	空文		未會一般除			
	100	Portal	密文		使自己绑定的	Radio		

在修改服务策略菜单中,将"使能"去勾选后点击"确定"。

哆 业务 > 无线业务管理 > AC	3010(192.168.3.1) > 服务策略管理 > 修改服务	各策略	
修改服务策略			
基本信息			
策略ID *	100	使能	
SSID *	Portal	加密模式	密文 🔻
隐藏SSID		认证类型	开放系统 🔻
绑定接口		接囗ID *	11 ⑦
接口类型	WLAN-ESS -	移动终端数限制 *	64 ⑦
同步主备AC		主备AC分组	~
二层隔离		转发模式	local 🔻

第二步:修改完PSK密钥然后,使能无线服务策略。

回到"无线逻辑接口配置"菜单,勾选对应SSID,后选择"修改端口安全"。在下图菜单中输入待修改的PSK密钥。

₩ 业务 > 无线业务管理 > AC3010(192.168.3.1) > 无线逻辑接口配置 > 修改端口安全								
修改端口安全								
端口安全模式	psk 👻							
密钥协商类型	11Key •							
PSK输入类型	pass-phrase 🔻							
PSK *	*****	0						
同步主备AC								
主备AC分组	~							
	确定 取消							

修改成功提示。

1997 》元成亚穷官理 》AC30 政端口安全结果	10(192.108.3.1) > 大統定指統口的正 > 19月26日	¥Ξ
接口ID	所在无线控制器	操作结果
11	AC3010(192.168.3.1)	❷修改接口 "WLAN-ESS11" 的满口安全配置成功。

使能无线服务策略,点击确认,配置完成。

☆ 业务 > 无线业务管理 > AC3010()	192.168.3.1) > 服务策略管理 > 修改服务策略				
修改服务策略					
基本信息					
策略ID *	100	使能	v		
SSID *	Portal	加密模式	密文	Ŧ	
隐藏SSID		认证类型	开放系统	•	
绑定接□		接口ID *	11		?
接口类型	WLAN-ESS 🔻	移动终端数限制 *	64		?
同步主备AC		主备AC分组		v	
二层隔离		转发模式	local	v	

如果无线服务策略使能的情况下,无法直接修改PSK密钥,要提示如下报错。

