

知 imc同一账号既可以portal认证又可以1x认证

iMC

刘子溪 2020-03-04 发表

组网及说明

某客户局点想要在同一台接入设备上，实现无线的802.1x和无线portal的两种认证手段，部分用户通过ssid CTHJJT-Office接入，进行1x的认证，部分用户通过ssid CTHJJT-Guest接入，进行portal的认证

问题描述

在测试阶段，接入用户绑定了名为1x的接入服务，在连接ssid CTHJJT-Guest的时候，portal验证成功了，现场表示接入服务无法区分开不同的认证方法。

过程分析

接入服务是人为命名的服务策略，在缺省配置的时候，当一个账户接入进来的时候，imc后台并不能判断他是以哪种方式接入进来的，也就是说不知道该用户是1x认证还是portal认证。

解决方法

1、创建ssid分组

用户 > 接入策略管理 > 接入条件管理 > SSID分组

SSID分组查询

SSID分组名

业务分组

增加

SSID分组名	描述
1x	
portal	

共有2条记录, 当前第1 - 2, 第 1/1 页。

2、在ssid分组里加入分别组的ssid名字

用户 > 接入策略管理 > 接入条件管理 > SSID分组 > SSID分组详细信息

SSID分组详细信息

基本信息

SSID分组名 portal

描述

业务分组 未分组

SSID列表

共有2条记录。

SSID
guest
Officetemp

3、在接入服务里添加接入场景，在1x的认证服务里选择portal的ssid组，选择禁止接入，这样就可以实现，1x的接入用户登录时，如果连接portal的ssid接入，就会认证不通过，实现功能的隔离。

基本信息

服务名 *

业务分组 * 未分组

缺省安全策略 * 不使用

缺省私有属性下发策略 * 不使用 ?

缺省单帐号最大绑定终端数 * 0 ?

单日累计在线最长(分钟) * 0 ?

服务描述

可申请 ?

接入场景列表

增加

名称	接入策略	安全策略
未找到符合条件的记录。		

接入条件

接入位置分组 (where, how) * 不限 增加

SSID分组 (where, how) * portal 增加

终端IP地址分组 (whose) * 不限 增加

终端MAC地址分组 (whose) * 1x 增加

portal 增加

接入策略

接入策略 * 禁止接入 增加

单帐号最大绑定终端数 * 0 ?

单帐号在线数量限制 * 0 ?

确定 取消