

知 本地mac认证部分用户认证失败

MAC地址认证 wlan接入 king666 2019-07-30 发表

组网及说明

3510E Version 5.20, Release 3509P55

问题描述

在web页面对AC进行本地mac认证配置添加mac地址后，部分用户认证失败。

过程分析

检查AC诊断发现配置中存在一条命令：`mac-authentication user-name-format mac-address with-hyphen`，这条命令表示用户的MAC地址为用户名和密码，使用带连字符“-”的MAC地址格式，检查发现认证失败用户的mac地址格式中没有连字符，由此找到了失败原因。但是这条命令并没有配置，为什么会出现在ac的配置中呢？通过复现实验，发现在web页面对AC进行本地mac认证配置添加mac地址后，ac会自动生成这条命令。

解决方法

修改认证失败用户的mac地址格式添加连字符后认证成功。