

知 无线协商速率低

wlan接入 郭铁军 2017-06-30 发表

客户现场使用同一AC控制管理AP，所有AP仅开启5G射频，但是客户在接入到同一射频发射的信号中时，发现协商速率不一样。对于内网无线，只能协商到54M，而外网的话最高可协商到433M。

现实指导客户查看了一下AC上看到的客户端上线详细信息，发现实际客户协商到的Rx/Tx Rate: 58.5/117，但是显示确实433，说明电脑显示还是不太准确，主要是电脑信号不好，调整电脑之后，发现协商到的速率达到了383M，但是内网依然只有54M。

通过观察配置，发现内网是加密的，加密方式为tkip，通过了解，使用tkip以及wep加密方式，最高只能协商到54M，而不加密或者使用CCMP方式，则可以协商到正常速率。