

知 关于5G频段MESH不建议使用雷达信道的公告

wlan射频 wlan射频 李晨光 2017-05-19 发表

【产品型号】

全系列无线终端产品

【涉及版本】

所有版本

【问题描述】

AP在使用5G Radio进行桥接时，在使用了雷达信道（信道52、56、60、64）时，出现使用过程中MESH链路断开，影响MESH链路承载的业务。

【原因分析】

在AP使用5G雷达信道（信道52、56、60、64）的情况下，如果AP检测到当前信道中存在雷达信号，AP会按照802.11a规范协议的要求将工作信道转移到其他信道，为雷达使用清除障碍。AP信道的突发切换，会导致MESH链路断开，业务中断。

【规避措施 / 解决方案】

对于使用5G频段进行MESH桥接的情况，需避开如下雷达信道：52、56、60、64。