



WX 无线终端表项IP地址获取方式

wlan接入 IP ARP 进程监控和维护配置 赵杰 2016-03-29 发表

终端接入无线控制器后，通过display wlan client看到IP地址为0.0.0.0，在某些情况下可以看到接入终端的真实IP地址，下面汇总终端在不同情况下wlan client表现采集IP地址的情况：

V5平台：

1.在集中转发情况下分为两种情况通过display wlan client看到接入终端IP地址：

a.终端通过portal认证之后，通过portal表项可以获得终端IP地址；

b.AC上开启arp-snooping enable之后上线的终端，可以通过arp-snooping表项采集到终端IP地址；

2.本地转发情况下，在AC上开启wlan client learn-ipaddr enable后，终端通过DHCP或者静态设备IP地址将在wlan client表项中显示；

V7平台：

在V7平台下，AC默认开启wlan client learn-ipaddr enable功能，本地转发或者集中转发模式下都能采集到终端IP地址。因此，终端接入并获取地址之后可以在wlan client表项中看到IP地址。