

组网及说明

1 配置需求或说明

1.1 适用产品系列

本手册适用于如下产品：V9 AC系列产品，包含：WX3500X系列产品。其中：

！WX3500X默认没有WAN口，需要配合插卡才支持WAN口。

设备默认LAN口地址是192.168.0.100。

1.2 配置需求及实现的效果

本案例实现在V9平台AC上配置客户端连接同一SSID获取到不同vlan的功能。

1、AC和AP通过二层交换机相连，AC的1口和交换机1口互连，AP接在交换机的2口。Vlan1为AP管理vlan，网段为192.168.0.0/24，使用二层自动注册。AC作为DHCP服务器。

2、AC上下发vlan10（10.1.1.0/24）和vlan20（20.1.1.0/24）作为客户端的业务vlan。AP上线后，客户端关联上SSID名称为“tt”的信号后，当连接的是radio1（5G）时获取到vlan10的ip地址，当连接的是radio2（2.4G）时获取到vlan20的地址。

2 组网图



VLAN

VLAN	Untagged端口	
1	↑ 17	255.0
100	↑ 1	5.255.0

创建VLAN X

VLAN 列表 10

/? 帮助 帮助页面: 2 < 16, 100