

WAC360/361无线控制器使用PPPOE上网配置方法 (WEB版)

PPPoE zhiliao_m3XYo 2018-11-25 发表

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：WAC360、WAC361产品。

WAC360/361设备默认G1/0/5口为WAN口，其余接口为LAN口，LAN口默认管理地址为192.168.0.100

。

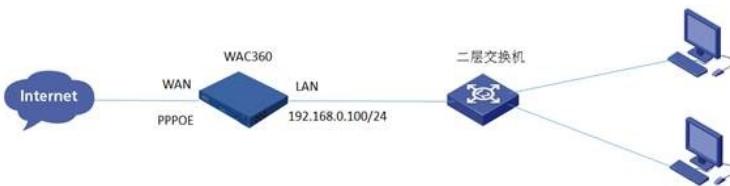
1.2 配置需求及实现的效果

本案例介绍如何通过WEB管理页面给WAC360的WAN口配置PPPoE拨号上网。

假设WAC360 WAN口连接运营商，配置PPPoE拨号上网，拨号帐号和密码分别为：test和pass。

LAN口连接无管理交换机，交换机下联多台PC。PC自动获取192.168.0.0/24网段，网关和DNS服务器均为WAC360 LAN口地址192.168.0.100。

2 组网图



配置步骤

3 配置步骤

3.1 登录设备WEB管理页面

#设备默认的管理地址为192.168.0.100/24，并默认开启DHCP功能。可以将电脑直连设备LAN口获取地址，然后登录设备WEB管理页面。也可以手动给电脑配置地址，方法参考如下：将电脑设置为192.168.0.2/24地址后连接设备LAN口登录设备。IP地址配置方法：点击右下角电脑图标>选择“打开网络和共享中心”。



#首次登入会出现如下提示，要求输入国家码。需要配置国家码为CN，如选择其他区域可能会造成部分功能无法使用。



3.2 进入WAN口修改页面

#在导航栏选择“网络”>“WAN接口设置”，进入“WAN接口设置”页面，可以看到G1/0/5口为默认WAN接口。点击“编辑”按钮。



3.3 配置WAN口PPPOE拨号

#进入“设置WAN口参数”页面，选择连接模式为“虚拟拨号（PPPoE）”。输入运营商提供的用户名和密码，如若之前设置过密码只能在“新密码”框中修改密码，单击“确定”按钮完成设置。



#设置完成以后，点击确定回到“WAN接口设置”页面，可以看到当前设备的WAN是否获取到地址。



3.4 配置DHCP服务器功能，给内网用户分配IP地址

#设备默认开启DHCP服务器功能，如若曾手动关闭、修改，可以参考如下步骤重新开启、修改。

进入“网络”>“DHCP”，开启DHCP服务。



#配置DHCP地址池



DHCP服务器					
DHCP中继					
DHCP Snooping					
地址池名称	1				
IP地址	192.168.0.0				
掩码	255.255.255.0				
租用期限	<input type="radio"/> 不限制 <input checked="" type="radio"/> 1 天 (0~365) 0 小时 (0~23) 0 分				
客户端域名	(1~50字符)				
网关地址	192.168.0.100 (最多配置8个IP地址, 以“,”分隔)				
DNS服务器地址	192.168.0.100 (最多配置8个IP地址, 以“,”分隔)				
WINS服务器地址					
NetBIOS节点类型					
星号 (*) 为必须填写项					
<input type="button" value="确定"/> <input type="button" value="取消"/>					

#开启vlan-interface 1的DHCP服务器功能



3.5 开启WAC360 DNS代理功能



3.6 保存配置

