

## 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：本案例适用于如WX3008、WX3010、WX3010E、WX3024E、WX5002 WX5004等WX30、WX50系列的AC。

LAN口默认管理地址为192.168.0.100。

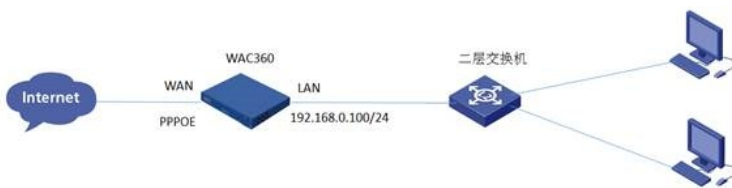
#### 1.2 配置需求及实现的效果

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

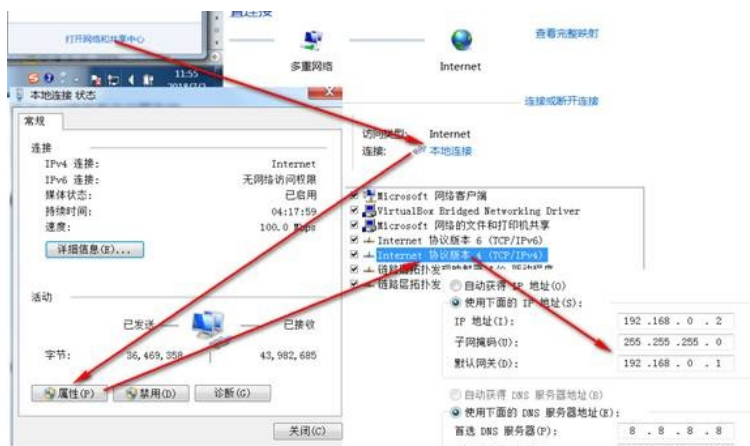


## 配置步骤

### 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”。

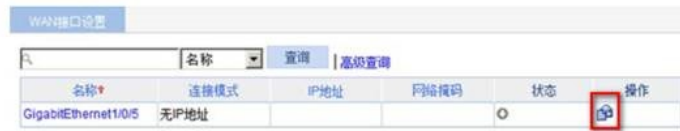


#首次登入会出现如下提示，要求输入国家码。需要配置国家码为CN，如选择其他区域可能会造成部分功能无法使用。



#### 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

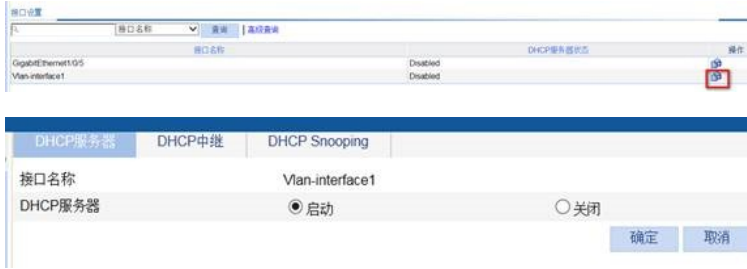
#设备默认开启DHCP服务器功能，如若曾手动关闭、修改，可以参考如下步骤重新开启、修改。进入“网络”>“DHCP”，开启DHCP服务。



#配置DHCP地址池



### #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



### 配置关键点