

<div>403 Forbidden</div> <div>本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。删除广告</div>
<div>本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。删除广告</div>
<div>本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。删除广告</div>
<div>本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。删除广告</div>
<div>本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。删除广告</div>
<div>本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。删除广告</div>
<div>本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。删除广告</div>

MSR830[930][2600]系列路由器基本上网

(PPPOE拨号) WEB配置 (V5)

目录

MSR830[930][2600]系列路由器基本上网（PPPOE拨号）WEB配置（V5）	1
1 配置需求或说明	1

[1.1 适用产品系列 1](#)

[1.2 配置需求及实现的效果 1](#)

[2 组网图 2](#)

[3 配置步骤 2](#)

[3.1 登陆设备 2](#)

[3.2 配置WAN接口参数 2](#)

[3.3 配置LAN接口参数 3](#)

[3.4 配置NAT 4](#)

[3.5 保存配置 4](#)

1 配置需求或说明

1.1 适用产品系列

本案例适用于 Comware V5 软件平台 MSR Winet 系列路由器：如 MSR830-WiNet/830-10-WiNet/930-WiNet/930-10-WiNet/930-WiNet-W/2600-10-WiNet 等路由器。

1.2 配置需求及实现的效果

路由器作为企业网络的出口路由器，要实现WAN口（G0/0）配置PPPOE上网。此案例中，运营商给的PPPOE的账户为**abc**，密码为123456，内网地址段为192.168.1.1/24，内网电脑要自动获取地址访问互联网

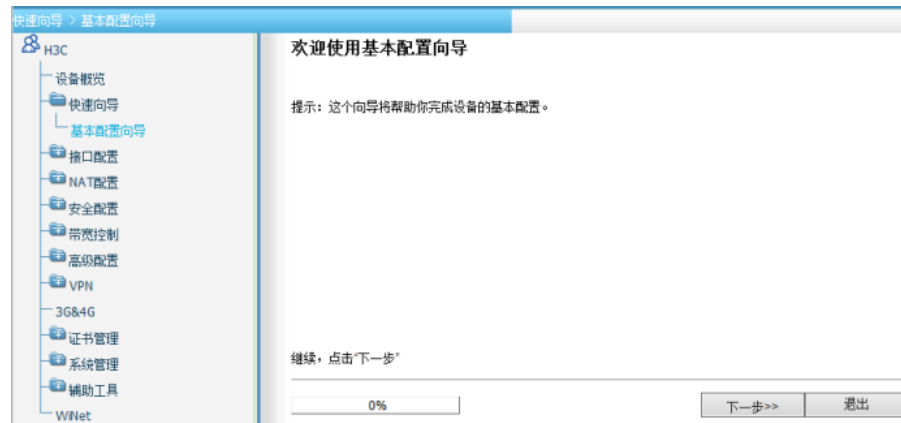
2 组网图



3 配置步骤

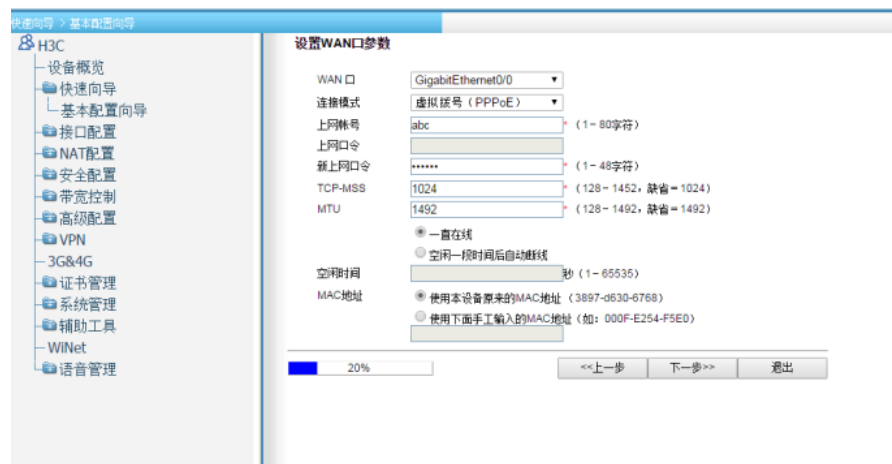
3.1 登陆设备

#登陆WEB界面（默认情况下，登录地址为192.168.1.1，登陆账号为admin，登陆密码为admin），在导航栏中选择“快速向导 > 基本配置向导”，进入基本配置向导首页面，点击“下一步”



3.2 配置WAN接口参数

- 1) #到“设置WAN口参数”页面。WAN口选择实际连接外网的GigabitEthernet接口。连接模式选择“虚拟拨号（PPPoE）”，输入上网账号和新上网口令，TCP-MSS和MTU一般使用缺省值即可。其他参数一般选择默认设置即可。



3.3 配置LAN接口参数

#进入设置LAN口参数的页面。在VLAN虚接口1配置内网的网关和子网掩码，设

备默认使用192.168.1.1/24作为内网网关，实际可以按需修改。DHCP服务器可以根据实际需求选择开启或者关闭。如选择开启，需要配置分配的起始IP地址和结束IP地址、网关地址和DNS服务器。完成前面的配置后，单击<下一步>按钮

设置LAN口参数

VLAN虚接口: 1

IP地址:

192.168.1.1

子网掩码:

255.255.255.0

DHCP服务器:

☒ 开启 ☐ 关闭

起始IP地址:

192.168.1.2

结束IP地址:

192.168.1.254

网关地址:

192.168.1.1

DNS服务器1:

192.168.1.1

DNS服务器2:

注意:

- 当LAN口IP参数（包括IP地址、子网掩码）发生变更时，为确保DHCP server能够正常工作，应保证DHCP server中设置的地址池与新的LAN口IP处于同一网段。
- 修改LAN口的IP地址可能会导致与设备的连接中断，请慎重操作。

70%

<<上一步

下一步>>

退出

#完成前面的配置后，单击<下一步>按钮，进入基本业务配置确认的页面，如果确认配置的数据正确，则单击“完成按钮”，即可执行所进行的配置

完成基本配置向导

LAN口参数	
VLAN虚接口	: 1
IP地址	: 192.168.1.1
子网掩码	: 255.255.255.0
DHCP 服务器参数	
DHCP服务器	: 启用
起始IP地址	: 192.168.1.2
结束IP地址	: 192.168.1.254
网关地址	: 192.168.1.1
DNS服务器1	: 192.168.1.1
DNS服务器2	:
WAN口参数	
WAN 口	: GigabitEthernet0/0
连接模式	: 虚拟拨号 (PPPoE)

☒ 保存当前配置

100%

<<上一步 完成 退出

3.4 配置NAT

#配置完成之后，如果路由器软件版本是Release 2514P01或者更新的版本（可以在设备概览界面的设备信息模块查看），WAN接口会自动生成NAT配置，全局会自动生成一条默认路由，不需要另行手工配置。如果您的路由器软件版本是Release 2513P59或者更老的版本，那么还需要进行下一步配置。在导航栏中选择“NAT配置 > NAT配置”，默认进入“动态地址转换”页签的页面，接口选择实际连接外网的GigabitEthernet接口，转换方式选择“接口地址”，然后点击“确定”。

NAT配置 > NAT配置

H3C

设备概览 快速向导 接口配置 **NAT配置** NAT配置 安全配置 带宽控制 高级配置

动态地址转换 DMZ主机 内部服务器 应用层协议检测 连接数限制

创建地址转换

接口	GigabitEthernet0/0
转换方式	接口地址
开始IP地址	
结束IP地址	

确定

3.5 保存配置

#完成上述设置以后，点击设备web页面右上角“保存”，保存配置

