

<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。<a href="#">删除广告</a></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。<a href="#">删除广告</a></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。<a href="#">删除广告</a></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。<a href="#">删除广告</a></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。<a href="#">删除广告</a></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。<a href="#">删除广告</a></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。<a href="#">删除广告</a></div>

MSR830[930][2600]系列路由器基本上网

(DHCP获取地址) WEB配置 (V5)

目录

[MSR830\[930\]\[2600\]系列路由器基本上网（DHCP获取地址）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 1](#)[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 3](#)[3.5 保存配置 4](#)

# 1 配置需求或说明

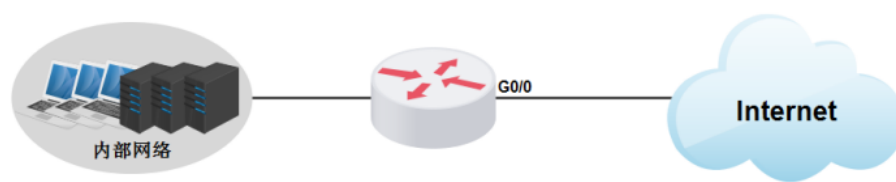
## 1.1 适用产品系列

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，WAN口（GE0口）接上层网络，LAN口接内网交换机和电脑，WAN口地址为自动获取地址，内网地址段为路由器默认内网网段192.168.1.1/24，上层网络给的DNS地址为5.5.5.5和6.6.6.6。**注意：WAN口自动获取的网段不能和内网网段192.168.1.1/24冲突，否则会导致内网无法上外网。**

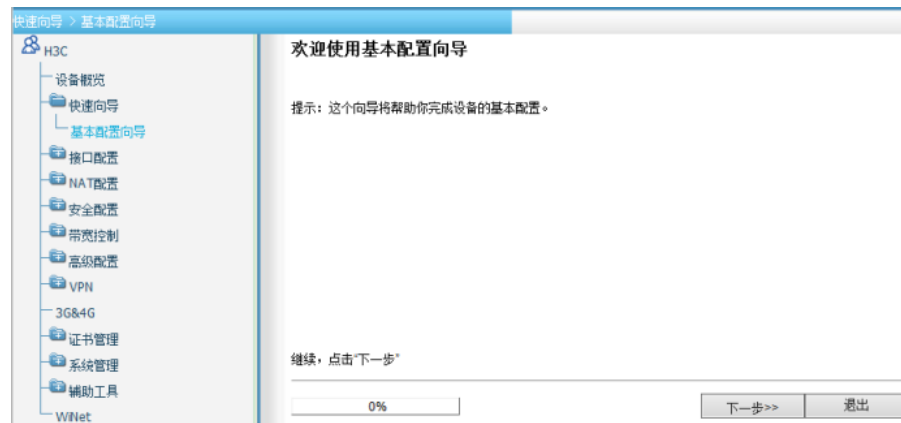
# 2 组网图



# 3 配置步骤

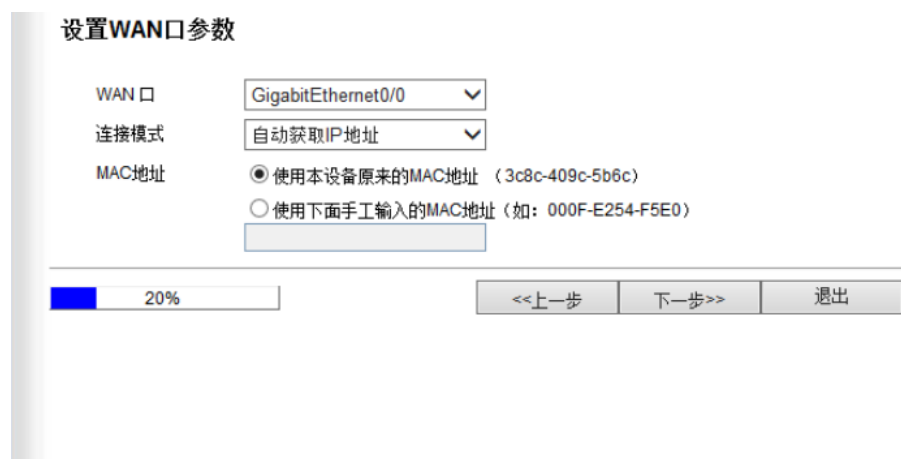
### 3.1 登陆设备

#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

#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“自动获取IP地址”。单击“下一步”按钮



### 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

快速向导 > 基本配置向导

H3C

- 设备概览
- 快速向导
- 基本配置向导
- 接口配置
- NAT配置
- 安全配置
- 带宽控制
- 高级配置
- VPN
- 3G&4G
- 证书管理
- 系统管理
- 辅助工具
- WinNet
- 语音管理

### 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: 5.5.5.5

DNS服务器2: 6.6.6.6

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 : 自动获取IP地址

☒ 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”。



### 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

