

<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>
<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]-WiNet（V5）系列路由

器**DDNS（Web）**配置方法

目录

[MSR830\[930\]\[2600\]-WiNet（V5）系列路由器DDNS（Web）配置方法 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 登录域名注册网站注册域名 2](#)

[3.2 配置路由器基本上网 2](#)

[3.3 配置路由器动态域名解析功能 2](#)

[3.4 配置DDNS 3](#)

[3.5 保存配置 4](#)

1 配置需求或说明

1.1 适用产品系列

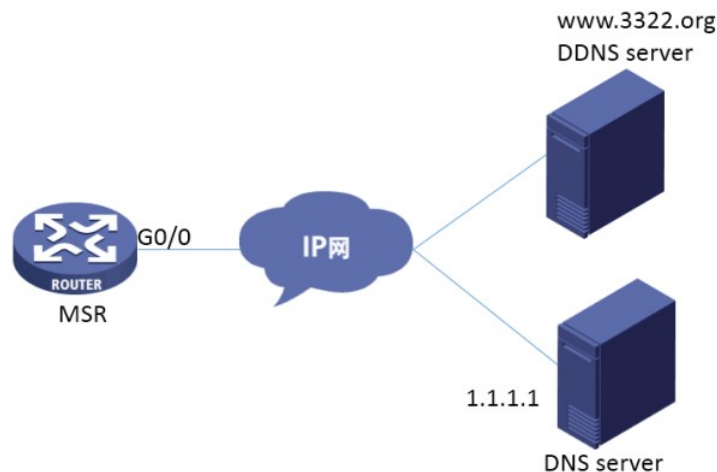
本案例适用于Comware V5 软件平台MSR WiNet系列路由器，如MSR830-WiNet 、MSR 830-10-WiNet 、MSR 930-WiNet 、MSR 930-10-WiNet 、MSR 930-WiNet-W 、MSR 2600-10-WiNet等

1.2 配置需求及实现的效果

路由器通过PPPOE获取IP地址上网，为保证路由器的IP地址变化后，Internet上的用户仍然可以利用域名访问到路由器，路由器通过www.pubyun.com提供的DDNS服务及时通知DNS服务器更新域名和IP地址的对应关系。本案例中运营商提供的DNS服务器的IP地址为1.1.1.1。申请的域名为www.3322.org。

注意：一般情况下，DDNS是用来动态更新DNS服务器上域名和公网IP地址之间的对应关系，仅当PPPoE拨号获取的地址为公网IP才能实现DDNS的功能。MSR系列路由支持花生壳域和pubyun（3322.org）的域名，用户可以根据实际需求申请域名来注册设置。

2 组网图



3 配置步骤

3.1 登录域名注册网站注册域名

#登录域名注册网站www.PubYun.com（以前叫www.3322.org）申请账户（本案例中申请的域名为**whatever.3322.org**、登录DDNS服务器账户名为**steven**、密码为**nevets**，实际应用中请根据需要自行申请）。

3.2 配置路由器基本上网

#上网具体设置步骤请参考“2.1.1 路由器外网使用拨号上网配置方法”章节中“MSR830[930][2600]系列路由器基本上网（PPPOE拨号）WEB配置（V5）”案例。

3.3 配置路由器动态域名解析功能

#登陆WEB界面（默认情况下，登录地址为192.168.1.1，登录账号为**admin**，登录密码为**admin**）在导航栏中选择“高级配置 > DNS设置 > 域名解析设置”，进入“域名解析设置”页面，“动态域名解析”设置为“启动”，单击<确定>按钮。在“DNS服务器IP地址”下单击<添加IP地址>



#在新界面中输入运营商分配的DNS服务器IP地址1.1.1.1，单击<确定>



3.4 配置DDNS

#在导航栏中选择“高级配置 > DNS设置 > DDNS设置”，单击<新建>按钮



#在弹出的设置页面进行如下配置：其中域名用于唯一标识一条DDNS信息，可以任意设置，这里设置为“3322”。服务提供商和服务地址根据实际情况选择，这里选择为默认的“members.3322.org”。用户名密码设置为登录DDNS服务器的用户名和密码（账户名为steven、密码为nevets）。绑定接口选择设置该DDNS所绑定的MSR路由器的公网接口（GigabitEthernet0/0），FQDN设置为申请的域名“whatever.3322.org”，然后单击<确定>

#配置完成后，路由器的接口IP地址变化时，它将通过DDNS服务提供商
www.3322.org通知DNS服务器建立域名whatever.3322.org和新的IP地址的对应关系，从而保证Internet上的用户可以通过域名whatever.3322.org解析到最新的IP地址，进而访问到路由器。

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