

H3C MSR 系列路由器通过 3G/4G 拨号接入互联网典型配置举例

目 录

1 简介.....	1
2 配置前提.....	1
3 使用版本.....	1
4 3G Modem管理配置举例.....	1
4.1 组网需求.....	1
4.2 配置步骤.....	1
4.3 验证配置.....	2

1 简介

本文档介绍通过 3G/4G 拨号接入互联网的典型配置举例。

2 配置前提

本文档不严格与具体软、硬件版本对应，如果使用过程中与产品实际情况有差异，请以设备实际情况为准。

本文档中的配置均是在实验室环境下进行的配置和验证，配置前设备的所有参数均采用出厂时的缺省配置。如果您已经对设备进行了配置，为了保证配置效果，请确认现有配置和以下举例中的配置不冲突。

本文档假设您已了解 3/4 Modem 特性。

3 使用版本

本举例是在 Version 7.1.064,Release 0605P01 版本上进行配置和验证的。

4 3G Modem管理配置举例

4.1 组网需求

设备上插有 USB 3/4G Modem/SIC-3/4G 接口模块，用户通过 DDR 拨号接入 3/4G 网络。

关于通过 DDR 建立拨号连接的详细内容，请参见“二层技术-广域网接入配置指导”中的“DDR”。

图1 配置 3/4G Modem 组网图



4.2 配置步骤



说明

在开始下面的配置之前，请确保主机设备与路由器之间路由可达。

选择“网络设置 > 外网配置”，单击<添加>按钮，进入 WAN 配置界面，进行如下配置：

- 接口：Celluar1/0/0
- 运营商：移动、联通、电信和自定义，可根据实际应用情况进行选择
- 制式选择：可根据需要选择所需的制式
- 带宽：范围为 1~1000Mbps，可根据需要进行设置

单击<确定>按钮，完成配置。

× 添加WAN配置

接口 * x ▾

运营商 移动 联通 电信 自定义

用户名 (1-32字符)

密码 (1-32字符)

制式选择 ▾

带宽

开启NAT地址转

4.3 验证配置

完成上述配置后，Host 能顺利访问外网。