MSR路由器（通用）端口映射（虚拟服务器）命令行配置方法

NAT　zhiliao_vhNCR　2018-11-25 发表

组网及说明

1 配置需求或说明

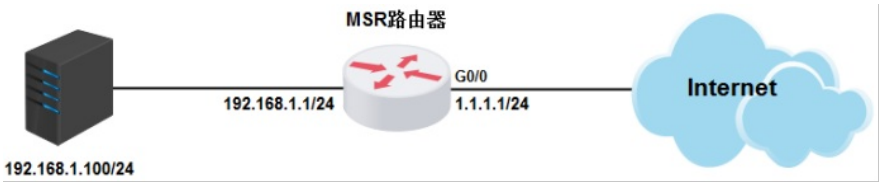
1.1 适用产品系列

本手册适用于如下产品：MSR全系列路由器。

1.2 配置需求及实现的效果

将内网服务器映射到公网，使得公网侧的用户可以通过MSR路由器的WAN接口+端口号来访问内网的WEB服务器，本案例中，服务器的服务端口为80，服务器内网地址为192.168.1.100,路由器外网地址为1.1.1.1，映射的外网端口为8080。

2 组网图



配置步骤

3 配置步骤

3.1 登陆设备命令行设置对应端口映射

#进入设备公网接口

<H3C>system-view

[H3C]interface GigabitEthernet 0/0

#配置将内网服务器（IP地址为192.168.1.100）的WEB服务映射到公网接口，映射后的端口为8080

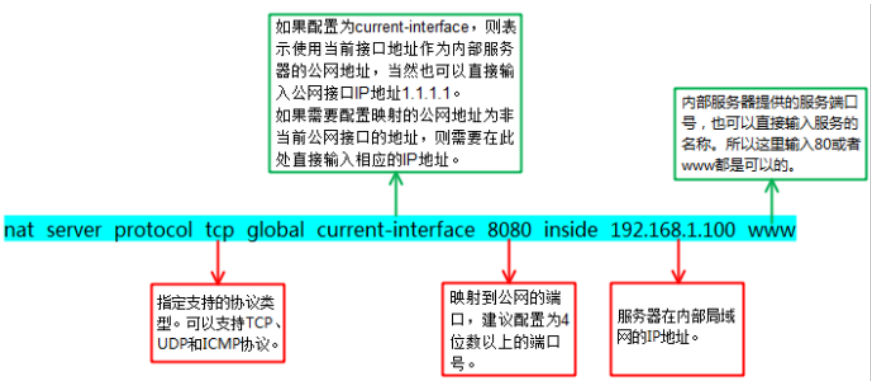
[H3C-GigabitEthernet0/0]nat server protocol tcp global current-interface 8080 inside 192.168.1.100 www

3.2 保存配置

[H3C]save force

3.3 命令参数说明

关于NAT Server配置各个参数的说明：



配置关键点