

### SR66系列路由器出接口做EASY NAT的配置

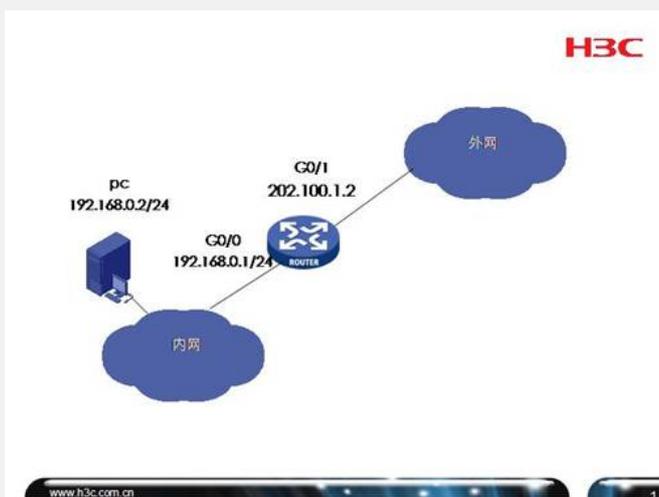
关键字: SR66;NAT;基础配置

#### 一、组网需求:

内网用户通过路由器的NAT转换来访问Internet, 路由器的出接口地址作为NAT转换后的地址, 这种方式也被称为Easy-NAT。

设备清单: PC一台、SR66系列路由器2台

#### 二、组网图:



#### 三、配置步骤:

##### SR661 配置

```
#
//配置允许进行NAT转换的内网地址段192.168.0.0/24
acl number 2000
rule 0 permit source 192.168.0.0 0.0.0.255
rule 1 deny
#
interface GigabitEthernet0/0
port link-mode route
ip address 202.100.1.2 255.255.255.0
//在接口E0/0上进行NAT转换
nat outbound 2000
#
//配置内网网关
interface GigabitEthernet0/1
port link-mode route
ip address 192.168.0.1 255.255.255.0
#
//路由配置, 使出方向流量经过NAT配置的接口
ip route-static 0.0.0.0 0.0.0.0 202.100.1.1
#
```

#### 四、配置关键点:

- 1) 配置ACL, 确定对哪些网段进行NAT转换;
- 2) 在出接口视图下配置NAT转换, 注意转换方向。