403 Forbidden

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。 <u>删除广告</u>

V7 MSR路由器子接口终结vlan配置方法(命令行版)

目录

V7 MSR路由器子接口终结vlan配置方法(命令行版) 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路由器端配置 2
 - 3.2 交换机端的配置 3

1. 配置需求或说明

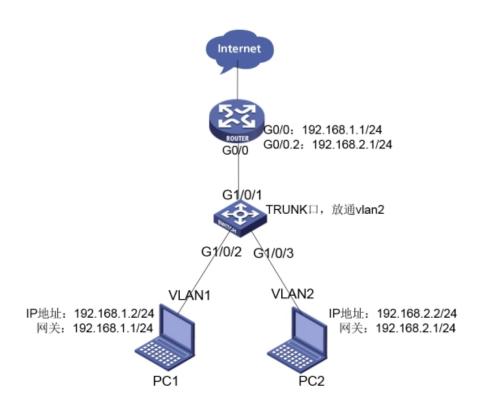
1.1适用产品系列

本案例适用于Comware V7 软件平台MSR WiNet系列路由器,如MSR26-30、MSR3600-28-WiNet、MSR3610-WiNet、MSR3610-X1-WiNet、MSR3620-DP-WiNet、MSR3660-WiNet等。

1. 2配置需求及实现的效果

MSR路由器作为下面两个网段,192.168.1.0/24网段和192.168.2.0/24网段的网关。将路由器的G0/0口与交换机G1/0/1口相连,在路由器G0/0上创建子接口,地址配置成VLAN2的网关地址192.168.2.1。交换机与路由器的互连接口配置成trunk口,并放通vlan2通过。交换机的G1/0/2接PC1,G1/0/3接PC2,要求PC1和PC2可以访问互联网(访问路由器的网关)。

2. 组网图



3. 配置步骤

3.1路由器端配置

#创建子接口,并给接口配上地址

<H3C> system-view
[H3C]interface GigabitEthernet 0/0
[H3C-GigabitEthernet0/0]ip address
192.168.1.1 24
[H3C-GigabitEthernet0/0] interface
GigabitEthernet 0/0.2
[H3C-GigabitEthernet0/0.2]ip address

V7 MSR路由器子接口终结vlan配置方... Page 4 of 5

192.168.2.1 24
[H3C-GigabitEthernet0/0.2] vlan-type dot1q vid 2
[H3C-GigabitEthernet0/0.2] quit

#保存配置

[H3C]save force

3.2 交换机端的配置

#创建vlan,将连接路由器的口切换成trunk口,并放通相应的vlan,将连接PC2电脑的口划分到相应的vlan中。

<H3C> system-view
[H3C]interface GigabitEthernet 1/0/1
[H3C-GigabitEthernet1/0/1]port link-type
trunk
[H3C-GigabitEthernet1/0/1]port trunk permit
vlan 2
[H3C-GigabitEthernet1/0/1]quit
[H3C]interface GigabitEthernet 1/0/3
[H3C-GigabitEthernet1/0/3] port access vlan
2

[H3C-GigabitEthernet1/0/3]quit

#保存配置

[H3C] save force