

AR28/AR46系列路由器IP Accounting的典型配置

冷志宇 2007-01-24 发表

AR28/AR46系列路由器IP Accounting 的典型配置

【需求】

路由器分别和两台主机通过以太网口连接起来，如下图所示，要求统计PC1到PC2的IP报文信息并且统计信息每24小时老化一次

【组网图】



【配置脚本】

路由器配置脚本

```
[Quidway] ip count enable          //启动 IP Accounting 统计功能
[Quidway] ip count rule 1.1.1.1 24
[Quidway] ip count timeout 1440      //配置老化时间为1440分钟 (24小时)
[Quidway] ip count interior-threshold 100 //配置符合规则的统计信息表长为100
[Quidway] ip count exterior-threshold 20 //配置不符合规则的统计信息表长为20
[Quidway] interface Ethernet 0/0/0
[Quidway-Ethernet0/0/0] ip address 1.1.1.2 24
[Quidway-Ethernet0/0/0] ip count inbound-packets
[Quidway-Ethernet0/0/0] ip count outbound-packets
[Quidway-Ethernet0/0/0] quit
[Quidway] interface Ethernet 0/0/1
[Quidway-Ethernet0/0/1] ip address 2.2.2.1 24
[Quidway] display ip count inbound-packets interior
                  //显示统计信息
Inbound packets information in interior list:
SrcIP      DstIP      Protocol Pkts    Bytes
1.1.1.1    2.2.2.2    ICMP      4       240
[Quidway] display ip count outbound-packets interior
Outbound packets information in interior list:
SrcIP      DstIP      Protocol Pkts    Bytes
2.2.2.2    1.1.1.1    ICMP      4       240
```