

知 AR28/AR46系列路由器位于商客户端并采用TCP/IP方式连接前置机的POS接入典型配置

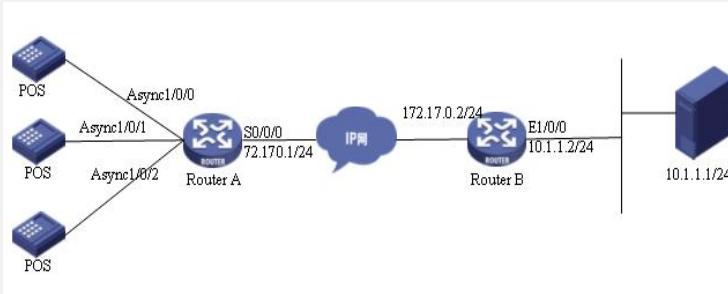
冷志宇 2007-09-29 发表

AR28/AR46系列路由器位于商客户端并采用TCP/IP方式连接前置机的POS接入典型配置

【需求】

三台POS机通过异步串口接入位于商客户端的路由器，通过TCP/IP连接方式完成到UNI X主机（IP地址为10.1.1.1）的POS接入。

【组网图】



【配置脚本】

Router A配置脚本

```
[H3C] pos-server enable
[H3C] pos-server app tcp 0 10.1.1.1 9010
    //配置到目的UNIX主机的POS应用的连接方式为TCP方式
[H3C] pos-server map default 0
    //配置POS缺省应用映射（将匹配不到应用的报文映射到该应用上）
[H3C] interface async 1/0/0
[H3C-Async1/0/0] undo detect dsr-dtr
[H3C-Async1/0/0] async mode protocol
[H3C-Async1/0/0] async mode pos 1
[H3C- Async1/0/0] quit
[H3C] interface async 1/0/1
[H3C-Async1/0/1] undo detect dsr-dtr
[H3C-Async1/0/1] async mode protocol
[H3C-Async1/0/1] async mode pos 2
[H3C- Async1/0/1] quit
[H3C] interface async 1/0/2
[H3C-Async1/0/2] undo detect dsr-dtr
[H3C-Async1/0/2] async mode protocol
[H3C-Async1/0/2] async mode pos 3
[H3C-Async1/0/2] quit
[H3C] ip route-static 10.1.1.2 255.255.255.0 serial 0/0/0
```

Router B配置脚本

```
[H3CB] interface ethernet 1/0/0
[H3CB-Ethernet1/0/0] ip address 10.1.1.2 255.255.255.0
[H3CA-Ethernet1/0/0] quit
```