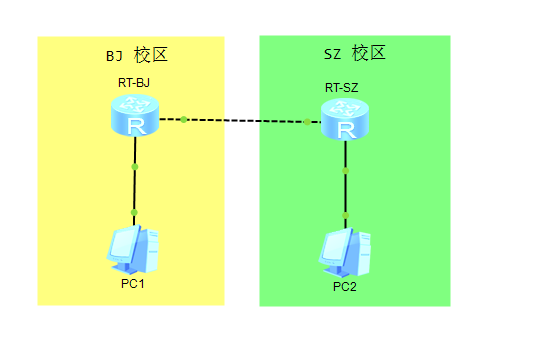
实验报告

**实验名称：实验3.1.2：PAP鉴别配置**

学院：计算机科学学院 班级： 21物联网2班 学号：2021036143218 姓名：钟有熙

1. 请将创建的拓扑图截图粘贴到实验报告中。

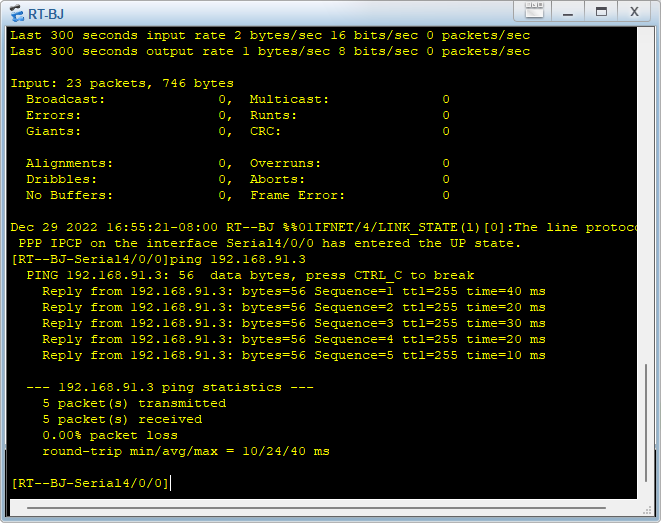
2，请将路由器RT-BJ串口serial 4/0/00配置PPP后的状态信息填入表3-8中。

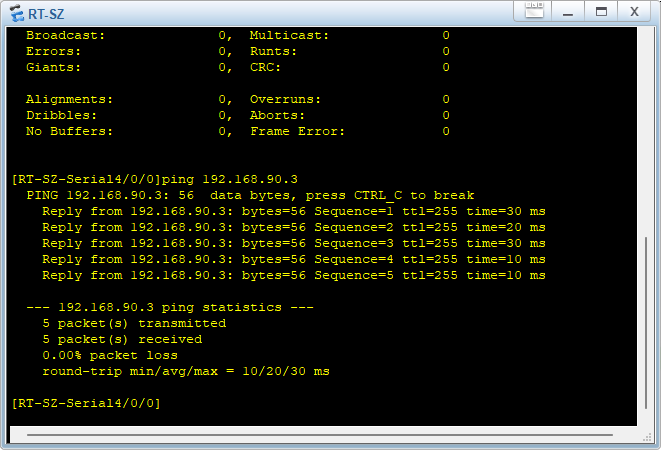
表3-8 路由器RT-BJ串口serial 4/0/0配置PPP后的状态信息

|  |  |
| --- | --- |
| 路由器名称/串口号 | HUAWEI, AR Series, Serial4/0/0 Interface |
| 链路协议 | PPP |
| LCP状态 | opened |
| IPCP状态 | IPCP stopped |
| 物理链路类型 | synchronous, Virtualbaudrate is 64000 bps |
| IP地址 | 192.168.90.2/24 |

3，路由器RT-BJ能与路由器RT-SZ通信吗？若不能，原因是什么？请将ping结果的截图粘贴到实验报告中。

能

4，路由器RT-SZ能与路由器RT-BJ通信吗？若不能，原因是什么？请将ping结果的截图粘贴到实验报告中。

能

5，请将路由器RT-SZ串口serial 4/0/0配置PPP后的状态信息填入表3-9中。

表3-9 路由器RT-SZ串口serial 4/0/0配置PPP后的状态信息

|  |  |
| --- | --- |
| 路由器名称/串口号 | HUAWEI, AR Series, Serial4/0/0 Interface |
| 链路协议 | PPP |
| LCP状态 | opened |
| IPCP状态 | IPCP stopped |
| 物理链路类型 | synchronous, Virtualbaudrate is 64000 bps |
| IP地址 | 192.168.91.3/24 |

8，PAP两次握手报文分别是什么？

9，利用Wireshark能抓取到用户名和密码吗？若能，用户名和密码分别是什么？

能

Peer-ID: myoffice-pap

Password: 12345678

10，请将Wireshark抓取的包括用户名和密码的数据的截图粘贴到实验报告中。

