

计算机网络实验报告



- 1. 实验心得体会如有雷同,雷同各方当次实验心得体会成绩均以 0 分计。
- 2. 在规定时间内未上交实验报告的,不得以其他方式补交,当次心得体会成绩按0分计。
- 3. 报告文件以 PDF 文件格式提交。

本报告主要描述学生在实验中承担的工作、遇到的困难以及解决的方法、体会与总结等。

院系	计算机学院	班 级	大数据班
学号	21307350		<u>实验名称</u>
学生	<u>高宇</u>		实验 2-网络编程实验

一. 本人承担的工作

- 1、参考实验教材编写部分代码
- 2、在客户端运行代码并尝试传送多个数据包,用 wireshark 抓包分析
- 3、与同学讨论,上网查资料来完成课后思考题

二. 遇到的困难及解决方法

- 1、对 socket 函数库不熟悉,通过查阅资料和课本解决
- 2、刚开始传输文件时丢包率为0,通过加大传送数据大小增加了丢包率
- 3、对部分思考题理解不深刻,网上查阅资料加深了解

三. 体会与总结

- 1、对 UDP 传输协议更加熟悉
- 2、对 socket 在 TCP 和 UDP 中的使用,以及它们是如何通信的理解加深
- 3、学会使用套接字并编写代码实现 UDP 传输

【交报告】

上传报告: 助教

说明:上传文件名: 小组号_学号_姓名_XX 实验.pdf