



警示

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	数据科学与计算机学院	班 级	数字媒体
学号	16340041	实验名称 期末综合实验	
学生	陈亚楠		

## 一. 本人承担的工作

在本次实验中，由小组共同完成实验操作部分，然后我完成部分实验报告的书写。

## 二. 遇到的困难及解决方法

### 1.NAT 的配置：

在这次期末综合实验中，我们遇到最大的困难应该就是 NAT 的配置了，在之前的实验中我们并没有动手配置过 NAT，在考试现场临时学习了配置 NAT，然后按照我们的理解在路由器 2 上进行了配置，但在进行网络检测的时候事实上失败了，PC 依然提示不能访问网络，由于考试时间的限制，不得已放弃了这一步，进行后续 ACL 的配置。

## 三. 体会与总结

这次期末实验综合考察了之前学习的知识，包括 VLAN、RSTP、OSPF、ACL 以及 NAT 的配置，对于之前已经学习了自己动手实践完成了的实验掌握还是可以的，但对于没有操作过的比如 NAT 的配置部分，就有很大的问题，这说明我快速学习的能力还是不够的，对于实验中的一些操作并没有进行深入的思考，对于一些操作的作用也不求甚解，这也说明我对于计算机网络的一些内容的学习还是不够的。这次综合实验出现的问题也从侧面说明了自己在学习方法和学习能力上依然有不足，以后就努力改正与提升吧。