Wireshark Lab: DHCP

**一、学习任务**

1) 借助Wireshark工具深入理解DHCP协议的运行规则、头部信息。

2) 深入理解DHCP协议管理IP地址池的方法和技术。

3) 掌握IP地址的分配方法。

**二、作业要求**

1、仔细阅读\WiresharkLab\Wireshark\_ DHCP \_v8.0.pdf文件。

2、完成文件中1-14题。

3、要使用自己Wireshark捕获的数据包的数据，已有的trace文件仅供参考。

4、要有截图，作为对回答问题的支撑。截图要有说明。

5、提交文档，word或者pdf均可。

6、个人独立完成。

**三、评分标准**

1）满分10分。

2）wireshark作业存在题目没做完，少一题扣一分。

3）作业中需要截图佐证的地方没有截图，只有文字，扣除该次作业总分20%。

4）单次作业中存在个别题目错答或者操作错误，视情况扣除1-2分。

5）作业存在抄袭、复制别人答案/截图的情况，一律按0分处理。

​