**深 圳 大 学 实 验 报 告**

**课程名称Course name：­ 计算机导论**

**实验项目名称 Name of the Experiment： 互联网搜索与安全**

**学院 College： 计算机与软件学院**

**专业 Major： 计算机类**

**指导教师Teacher： 彭小刚**

**报告人Name：林宪亮 学号ID：2022150130**

**实验时间Experiment Time： 2022年12月14日**

**实验报告提交时间： 2022年12月15日**

**教务处制**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **实验目的 Purposes：** 2. 掌握局部网内资源共享的方法。 3. 掌握浏览器的基本使用方法。 4. 掌握在网络中进行文件上传和下载的方法。 5. 掌握用搜索引擎在网上查找信息的方法。 6. 掌握360杀毒和360安全卫士的使用方法。   6) 了解Windows防火墙的使用。   1. **实验内容 Contents：** 2. **局域网内资源共享**   **案例：利用window 7的家庭组功能，向局域网内其他计算机进行文件共享。**   1. **创建家庭组** 2. **文件共享管理** 3. **访问共享文件**   **2.浏览器的基本使用**  **案例：IE浏览器的使用步骤**   1. **启动浏览器** 2. **定制浏览器界面** 3. **输入网页网址（URL）** 4. **网页浏览** 5. **在已经浏览的网页之间跳转** 6. **保存当前网页信息** 7. **保存图像或动画** 8. **将当前网页地址保存到收藏夹** 9. **浏览历史记录** 10. **主页设置** 11. **IE浏览器安全设置** 12. **不留下任何踪迹可寻** 13. **设置安全级别** 14. **取消自动完成**   **3.软件的下载与上传**   1. **访问Web服务器下载文件** 2. **访问FTP服务器上传下载文件** 3. **通过IE浏览器访问FTP服务器** 4. **利用FTP客户端下载和上传文件** 5. **搜索引擎的使用** 6. **选择搜索引擎** 7. **关键词检索** 8. **分类检索** 9. **图片搜索** 10. **地图搜索** 11. **信息检索方法** 12. **CNKI期刊数据库检索** 13. **登录CNKI** 14. **安装全文浏览器CajViewer** 15. **设置检索条件** 16. **选择查询范围** 17. **显示检索结果** 18. **查看记录的检索项** 19. **阅读全文** 20. **将所选记录下载到本地计算机** 21. **超星数字图书馆检索** 22. **打开超星数字图书馆的镜像站点** 23. **图书检索** 24. **安装超星阅读器** 25. **图书阅读与下载** 26. **科学引文索引数据库检索** 27. **美国工程索引（EI）数据库** 28. **中文社会科学引文索引CSSCI**   **6.360杀毒软件与360安全卫士**  **7.Windows防火墙**   1. **实验总结（心得、体会、遇到问题及解决的手段）Conclusion：** 2. 如果我要判断一个事件是否是诈骗，你会如何利用互联网搜索技术进行处理？   若是一个网站，可以通过信产部TCP/IP地址信息备案管理系统查询网站底部的信产部备案号是否有备案，若有，是否与正在浏览的网站一致。不限于网站的，也可对（网站的）关键词开展互联网搜索，如对（网站上）所留电话，银行账号，公司地址等信息进行搜索查看是否有人被骗。   1. 搜索图灵机程序是什么，搜索如何设计一个图灵机的程序。可以以计算x+1，或者x-1为题目设计出他的程序。   x+1:   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 当前状态 | 读取 | 后续状态 | 写入 | 移动 | | 1 | P1 | 0 | P2 | 1 | h | | 2 | P1 | 1 | P3 | 0 | l | | 3 | P1 | b | P4 | b | h | | 4 | P2 | 0 | P2 | 0 | l | | 5 | P2 | 1 | P2 | 1 | l | | 6 | P2 | b | P4 | b | h | | 7 | P3 | 0 | P2 | 1 | l | | 8 | P3 | 1 | P3 | 0 | l | | 9 | P3 | b | P4 | 1 | h |  1. **此实验报告的亮点提要 High- Lights of the report：** 2. **诚信承诺 Commitment：**   本人郑重承诺在完成word实验的过程中不发生任何不诚信现象，一切不诚信所导致的后果均由本人承担。  签名（手签并附上个人身份证号码后4位用以确认）：林宪亮0314 |