山东大学 计算机科学与技术 学院

操作系统 课程实验报告

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 学号：201900161140 | 姓名： 张文浩 | | 班级： 19级人工智能 |
| 实验题目：系统的注册与注销 | | | |
| 实验学时：2 | | 实验日期： 3.29 | |
| 实验目的：  练习进入和退出系统的操作，学习linux联机帮助命令的使用，学会怎样利用借助联机帮助命令随时查阅系统说明文件。 | | | |
| 硬件环境：  自带的笔记本电脑 | | | |
| 软件环境：  Vmware的ubuntu虚拟机 | | | |
| 实验步骤与内容：   1. 登录系统：在桌面新建一个文件夹并重命名为 “hello”。启动终端，利用ls命令查看文件夹hello的详细信息      1. 获取帮助：在终端中输入man ls查看ls命令的详细使用方法。   使用man -a sleep查看所有与sleep相关的系统文件。     1. 虚拟终端：使用Alt+Ctrl+T使用第二个终端 “terminal”。 2. 退出系统：使用exit或logout命令可退出终端，也可以同时键入Ctrl+D。 3. 关机：可以在终端中输入命令halt，reboot，shutdown关闭或重启系统。或者使用快捷键Ctrl+Alt+Del快捷键。 | | | |
| 结论分析与体会：  通过本次实验， 练习了进入和退出系统的操作，学会了linux联机帮助命令的使用，掌握了man命令的使用方法，即显示命令的详细使用方法和系统说明文件。 | | | |