**作业2**

**安装Hadoop**

**一、安装Hadoop**

在Linux环境下安装Hadoop，并运行Hadoop自带的WordCount实例检测是否运行正常。

**二、实验报告**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 实验报告 | | | | |
| 题目： | 安装Hadoop | 姓名 | 吴雨娟 | 日期：  2021.9.23 |
| 实验环境：VMware workstation 16 pro，Ubuntu20.04操作系统，JDK1.8 ，Hadoop3.1.3 | | | | |
| 实验内容与完成情况：  在Linux环境下安装Hadoop，并运行Hadoop自带的WordCount实例检测是否运行正常。  一、创建hadoop用户  二、更新apt    三、安装SSH、配置SSH无密码登陆      四、安装Java环境            五、安装 Hadoop3.1.3      六、运行Hadoop自带的WordCount实例 | | | | |
| 出现的问题：  1.问题一：没有创建hadoop用户，安装Hadoop3.1.3时会报错。 | | | | |
| 解决方案（列出遇到的问题和解决办法，列出没有解决的问题）：  1.问题一解决方案：创建hadoop用户，并顺利安装Hadoop3.1.3。 | | | | |

（备注：相关实验过程可以截图放入实验报告）