多机系统操作文档

彭相龙

28班 21172814

1. **实验内容及实验环境**

**实验内容：**

实验利用两台计算机设备，通过一系列的读写指令，分别测试在单机状态下和多机状态下执行大量读写操作（>100000条指令）的速度，并以可视化的结果显示在屏幕上。

在本实验中，选取PC和Android手机作为两台并行运算计算机，阿里云服务器模拟共享存储器，互联网作为设备间的互连网络。两台设备和服务器都将使用单线程，以Java作为主要语言进行开发。

**实验环境：**

PC：Mac mini @ 3.2GHz Intel Core i7

Android: 小米8 @ 2.8GHz 高通骁龙845

1. **实验步骤**