项目四 软件实现方案

2015/5/29

## 实现计划

* 1. 完成“13-并发服务器”技能训练，掌握多线程使用方法以及传递参数的方式和注意事项
  2. 软件实现分为客户端程序、基于select服务器程序、基于多线程服务器程序、基于多线程与select结合服务器程序4个部分，分工实现。
  3. 依次制定测试方案，测试3种服务器性能

## 实现计划进度表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 任务 | 负责人 | 1h | 3h | 1h | 3h | 1h | 3h | 4h | 2h |
| 1 | 编写客户端流程图 | 周潮 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 编写基于select服务器流程图 | 宁培阳 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 编写基于多线程服务器流程图 | 田怡 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 修改编写客户端代码 | 周潮 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 修改编写select服务器代码 | 宁培阳 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | 修改编写多线程服务器代码 | 田怡 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | 低压力调试select服务器与多线程服务器的基本功能 | 田怡、宁培阳 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | 编写基于select与多线程结合服务器流程图 | 周潮 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | 修改编写基于select与多线程结合服务器代码 | 周潮 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | 低压力调试select与多线程结合务器的基本功能 | 周潮 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | 高压力调试三个服务器 | 宁培阳、田怡、周潮 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | 分析数据 | 宁培阳、田怡 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | 文档编写 | 周潮 |  |  |  |  |  |  |  |  |