

实验目的

- 学习针对分布式系统进行质量测试的方法、工具
- 学习使用诸如Jmeter的系统质量测试工具，掌握其安装与配置的方法
- 能够根据性能分析与评估报告对系统的架构细节进行调优或整体升级
- 学习如何撰写测试报告

实验要求:

1. 组队: 2人结对成组
2. 题目: 分布式系统的质量测试
 - 按照课程中7步骤测试法, 对实验五的分布式进销存系统进行质量测试。
 - 应分析改造前后系统的质量指标。
 - 应包括常规性能指标
 - 应关注压力测试
 - 应给出测试报告

实验要求:

3. 测试过程要求:

- 测试必须结对完成
- 记录完整的测试结果
- 结对编程需要提供现场照片

4. 实验提交物、结果考核:

- 提交测试文档
- 截止时间详见课程主页
- 成绩评定: 过程考核40%, 测试报告占60%