迭代二项目计划及执行文档

创建时间

2020-3-28

文档修改记录

| 时间 | 操作者 | 内容 | 版本号 |
|-----------|-----|---------|------|
| 2021-3-28 | 冯波云 | 创建文档 | v1.0 |
| 2021-4-18 | 冯波云 | 填写计划执行表 | v2.0 |

阶段目标

在迭代二中, 团队应该完成以下任务

- (1) 明确用户需求,完成需求规格文档
- (2) 根据小组讨论,修改和完善对项目的架构设计和接口设计,并编写详细设计文档
- (3) 搭建CI/CD平台,确保项目初步部署
- (4) 完成数据展示功能的优化
- (5) 完成需求中的功能点
- (6) 编写测试用例代码,完成单元测试和集成测试,编写项目测试文档
- (7) 完成总结,填写执行表

日程表

(1) 项目日程表

A.甘特图



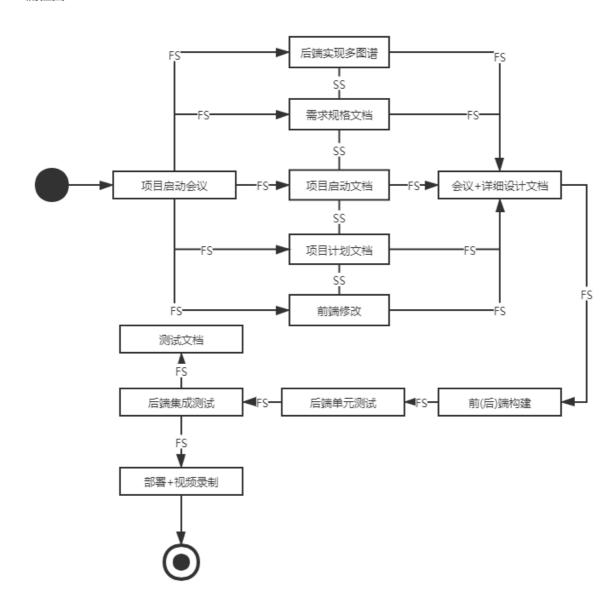
任务:

- 1: 项目启动和准备
- 2: 文档编写和前后端修改
- 3: 召开会议并分工
- 4: 前后端开发
- 5: 测试及文档补充
- 6: 录制视频和部署

B.成本估算表

| 任务ID | 成本预估/人日 | 实际执行/人日 |
|------|---------|---------|
| 1 | 8 | 8 |
| 2 | 24 | 24 |
| 3 | 4 | 4 |
| 4 | 44 | 44 |
| 5 | 2 | 4 |
| 6 | 1 | 2 |
| 总计 | 83 | 86 |

C.流程图



(2) 任务日程表

计划日程

| 人员 | 第1-2天 | 第3-8天 | 第8天 | 第 9- 22 天 | 第23天 | 第 24 天 |
|-------------|--------------------|--|--------------------------|--------------------|------------------|--------------|
| 蒋 祚 竑 | 召开会议,明确 项目计划和分工 | 编写文档 并完善后 端 | 召开会议,明确项目计 划和分工 | 前端构建 | 单元测试 | 文档补充 |
| 冯波云 | 参与会议讨论, 发表看法 | | 参与会议讨论,发表看 法,编写详细设计文档 | | 集成测试 | |
| 李 泳 劭 | | // / √7-6-2-4-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1 | | | 编写测试 文档 | 录制视频 |
| 陈 峙 宇 | 修改前端 | | | 补充详细设计文档 | 文 档 补 充 | |

里程碑及里程碑标志日期

(1) 里程碑1: 3月24日晚

小组完成项目启动会议的讨论,完成迭代二工作进度安排及前期分工

(2) 里程碑2: 3月31日晚

前期工作完成(迭代一代码完善和部分文档),开始代码编写阶段

(3) 里程碑3: 4月17日

前后端代码编写基本完成

(4) 里程碑4: 4月17日

完成测试工作

计划执行检查表

| 人员 | 第1-2天 | 第3-8天 | 第8天 | 第 9- 22 天 | 第23天 | 第 24 天 |
|-------------|--------------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|--------------|
| 蒋 祚 竑 | 召开会议,明确 项目计划和分工 | 编写文档 并完善后 端 | 召开会议,明确项目计 划和分工 | 前端构建 | 单元测试 | 文档补充 |
| 冯 波 云 | 波 云 李 泳 参与会议讨论, | | 参与会议讨论,发表看 法,编写详细设计文档 | | 集成测试 | |
| 李 泳 劭 | | //67 7/p- ^{3_4} -3.4.41 | | | 编写测试 文档 | 录制视频 |
| 陈 峙 宇 | 修改前端 | | | 补充详细设计文档 | 文 档 补 充 | |