第一循环项目计划文档

窦妍 杜天蛟 范炜 高露



目录

修改记录 1

创建者 1

文档使用者 1

文档创建日期 2

阶段目标 2

日程表 4

一、 项目日程表 4

二、 资源日程表（任务日程表） 5

里程碑和里程碑标志日期 6

计划执行检查表 6

# 

# 修改记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **修改日期** | **修改人** | **版本号** | **解释** |
| 2016/2/26 | 全体成员 | V1.0 | 最初草稿 |
|  |  |  |  |

# 创建者

窦妍 杜天蛟 范炜 高露

# 文档使用者

awesomeGitmining小组所有成员

# 文档创建日期

2016/3/9

# 阶段目标

在第一阶段本小组需要完成以下任务：

1. 列出系统的用户需求，设计出更详细的需求候选方案
2. 对各个候选方案进行风险分析，开发出相应的需求原型
3. 完成《需求说明文档》
4. 编写测试用例
5. 制定迭代二计划

# 日程表

## 项目日程表

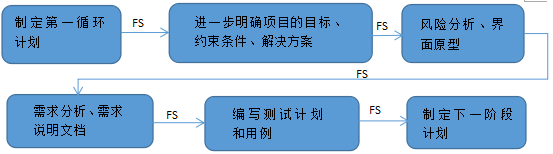
1. 根据目前的情况以及对下一循环的计划，制定如下计划

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Task Mode | Task Name | Duration | Start | Finish |
| 1 |  | 确定选题和目标 | 1day | 16/2/27 | 16/2/27 |
| 2 |  | 项目范围分析和验证 | 1day | 16/2/27 | 16/2/27 |
| 3 |  | 确定需求用例 | 1day | 16/2/28 | 16/2/28 |
| 4 |  | 进一步分析需求，开发需求说明文档 | 1day | 16/2/29 | 16/2/29 |
| 5 |  | 系统级别测试及测试用例 | 1day | 16/3/1 | 16/3/1 |
| 6 |  | 进行体系结构设计和原型界面设计 | 2day | 16/3/1 | 16/3/2 |
| 7 |  | 进行详细设计和代码构造 | 8day | 16/3/2 | 16/3/9 |
| 8 |  | 进行集成测试和功能测试 | 2day | 16/3/9 | 16/3/10 |

1. 第一阶段成本估算表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 任务ID | 成本预估 | 实际执行记录 |
| 1 | 4人日 |  |
| 2 | 4人日 |  |
| 3 | 4人日 |  |
| 4 | 4人日 |  |
| 5 | 4人日 |  |
| 6 | 8人日 |  |
| 7 | 32人日 |  |
| 8 | 8人日 |  |

1. 第一循环网络图



## 资源日程表（任务日程表）

根据第一循环的工作时间，安排个人的工作任务如下：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人员 | Day1 | Day2-4 | Day5-10 | Day11-13 | Day13-21 | Day22-24 |
| 窦妍 | 召集全体组员进行开会，讨论循环一的需求 | 召集全体组员讨论列出需求的风险和相应解决方案 | 内部评审需求分析和界面原型，并分工完成《需求规格说明》文档。 | 分工对体系结构的设计 | 进行详细设计和代码构造 | 确认下一循环项目计划 |
| 杜天蛟 | 参与开会讨论 | 学习fx | 编写测试 |
| 高露 | 学习fx | 编写测试 |
| 范炜 | 设计界面原型，学习fx | 编写测试 |

# 里程碑和里程碑标志日期

里程碑1：通过评审的《需求规格说明》

里程碑日期：预估2016年2月29日

下一个循环最重要的里程碑是《需求规格说明》，表明项目的重要工作需求分析的完成，也表示团队即将以此为开发基准开始正式的项目开发工作。

里程碑2：基本实现完成

里程碑日期：预估3月9日

表明项目的需求已初步实现，也代表团队的开发工作有个较为良好的雏形。

里程碑3：测试完成

里程碑日期：预估3月11日

表明有新需求的项目已经基本成型。

# 计划执行检查表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人员 | Day1 | Day2-4 | Day5-10 | Day11-13 | Day13-21 | Day22-24 |
| 窦妍 | 涉众分析会议记录 | 解决方案的描述 | 界面原型的评审会议记录，需求分析评审记录。  《需求规格说明》定稿 | 对体系结构的内部评审会议记录 | 功能测试基本通过 | 下一循环项目计划初稿 |
| 杜天蛟 |  |  | 测试文档 |
| 高露 |
| 范炜 |