**迭代计划1**

制定日期：2019.07.01

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 06 | 项目名称 | 智能有声书 |
| 迭代名称 | 第一次迭代 | 计划起止日期 | 2019.07.01~2019.07.15 |
| 任务、进度安排和人员分配：   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | No | 任务 | 起止日期 | 人员 | | 1 | 界面原型设计(移动端用户界面) | 07.01~07.05 | 黄钟涛 | | 2 | 服务器开服，ip分配，数据库装载，  数据库连接，跨域代理配置 | 07.01~07.03 | 陈狄威 | | 3 | 界面原型设计(管理员网页界面)，  编写登录功能、注册功能、信息管理的测试用例。关系模型设计，DDL、DML代码生成 | 07.01~07.05 | 徐轶喆 | | 4 | 通过文本生成有声书 | 07.01~07.08 | 柴迤天、陈狄威 | | 5 | 后端SSH框架搭建，编写实体类代码 | 07.05~07.06 | 柴迤天、陈狄威 | | 6 | 用户注册部分：信息传递、校验 | 07.07~07.08 | 徐轶喆、黄钟涛 | | 7 | 用户注册部分：邮箱验证 | 07.09~07.10 | 徐轶喆、黄钟涛 | | 8 | 用户个人信息维护 | 07.11~07.13 | 徐轶喆 | | 9 | 用户书籍信息维护 | 07.11~07.13 | 黄钟涛 | | 10 | 语音存储 | 07.09~07.12 | 柴迤天、陈狄威 | | 11 | 系统版本1测试的BUG修复 | 07.13~07.14 | 全体成员 | |  |  |  |  | | | | |
| 预期成果：  《迭代计划》（每个迭代开始前编写迭代计划）  《迭代评估报告》（每个迭代结束后编写迭代评估报告）  《软件架构文档》和分析设计模型（.oom）  《测试用例》和《测试报告》  源代码和可执行代码 | | | |
| 主要的风险和应对方案：  本项目的存在的3个最大的风险：   1. 技术风险：最大的风险是来自技术方面的风险，小组成员对于文本内容的操作算法及深度学习缺少了。应对策略是提前组织组员就相关内容进行学习。 2. 进度风险：第二个风险是来自开发时间紧的风险，小组成员需要在一个月的时间内完成智能电子书的绝大部分需求。应对策略是采用两个冲刺增量式实现功能。 3. 需求风险：第三个风险是来自功能需求的风险，当前暂时确定的功能性需求较少，可能存在更多的新增需求。应对策略是及时了解新的需求，并完善代码结构。 | | | |