有我在——日程清单管理APP迭代计划（简化版）

　　　　　　　　　　　　　制定日期：2019年7月1日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 21 | 项目名称 | 有我在——日程清单管理APP |
| 迭代名称 | 第二次迭代 | 计划起止日期 | 2019年7月12日至7月23日 |
| 任务、进度安排和人员分配：  No 任务 起止日期 人员  1 架构文档 7月12日 周欣仪  2 清单列表的搜索功能 7月14日至15日 周欣仪  3 任务描述里对于时间的识别 7月16日至18日 周欣仪  4 识别到时间后，设置截止日期弹窗选择 7月19日至21日 周欣仪  5 迭代计划文档等 7月22日 周欣仪  6 添加任务界面增加地点选择 7月12日至13日 刘佳  7 Google地图调用及poi搜索 7月13日至15日 刘佳  8 百度地图调用及poi搜索 7月14日至16日 刘佳  9 百度地图定位及添加marker，任务优先级排序 7月16日至18日 刘佳  10 高德地图调用 7月19日 刘佳  11 地图完善 7月22日 刘佳  12 数据存储与读取改进 7月7日至8日 刘佳  13. 修改完善事务类 7月12日至13日 曹恺洋  14. 时间提醒服务 7月14日至15日 曹恺洋  15. 时间提醒服务 7月16日至17日 曹恺洋  16. 时间提醒交互 7月18日至19日 曹恺洋  17. 时间提醒提醒页面 7月20日 曹恺洋  18. 实现用户登录界面功能7月12至13日 高士昊  19. 实现音量及振动设置 7月13至15日 高士昊  20. 实现主题颜色设置 7月16至17日 高士昊  21. 实现定时提醒功能 7月17日 高士昊  22. 实现桌面小部件界面 7月18日至7月19日 高士昊  23. 桌面小部件功能实现 7月20日 高士昊  24. 数据页面间交互功能 7月11日 全部成员  25. 单元测试 7月21日至22日 全体成员 | | | |
| 预期成果：  第2次迭代计划文档  第2次迭代评估报告文档  软件界面原型及基本功能实现  软件界面代码及单元测试  软件数据交互、处理与存取代码及单元测试 | | | |
| 主要的风险和应对方案：  1. 架构风险。项目组对Android APP开发缺少开发经验，对相应的技术也不熟练。因此在项目启动时，项目组了解项目工具，并熟练掌握开发工具。  2. 进度风险。开发节奏紧凑，出现预期外情况时弹性不足。可以利用工作之外时间进行额外的学习与开发，加快进度。小组成员互相协助，尽快熟悉Android开发以及解决遇到的问题。  3. 冲突风险。为了提高效率，部分任务采用多人同时负责的方式，可能导致不同成员间代码出现不匹配的问题。因此负责同一任务的不同成员应提前进行详细计划，保证代码完美匹配。 | | | |