专注助手

专注助手

- 1 项目背景
- 2 项目管理目标
- 3 项目工作分解结构
- 4 开发总承包单位项目管理组织结构
- 5 项目任务作业清单
- 6项目管理职能分工表
- 7.1 甘特图
- 7.2 网络图
- 8 项目资源计划安排
- 9 项目进度控制
- 10 项目赢得值分析
- 11 Git配置管理

1项目背景

随着信息技术的发展,网络的普及程度越来越高,越来越多的社交平台,游戏应用在各大移动应用平台上线。中国互联网络信息中心(CNNIC)发布的第41次《中国互联网络发展状况统计报告》显示,截至2017年12月,我国网民规模达7.72亿,人均每周上网时间为27小时。在地铁,公交等各个公共场所,随处可见低头族们,拿出手机浏览着网络上成干上万条信息,与世界各地的人民分享自己的生活。在这快节奏的信息时代,人们变的无法专注,他们常常会被手机上各类应用所弹出的通知,或者是网络上形形色色的信息所吸引,没有一块完整的时间来专注,导致效率极低。同时,人与人之间的差距在于碎片化时间的利用,本软件能更好的帮助用户利用他们的碎片化时间,以及专注于所做的事。

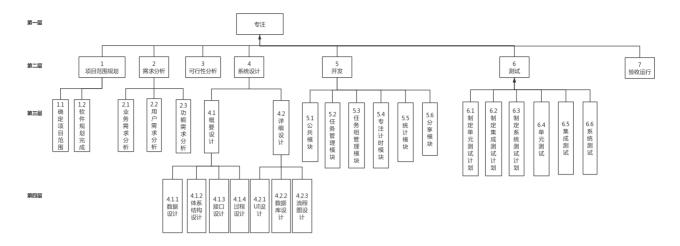
2 项目管理目标

项目的管理目标如下表所示:

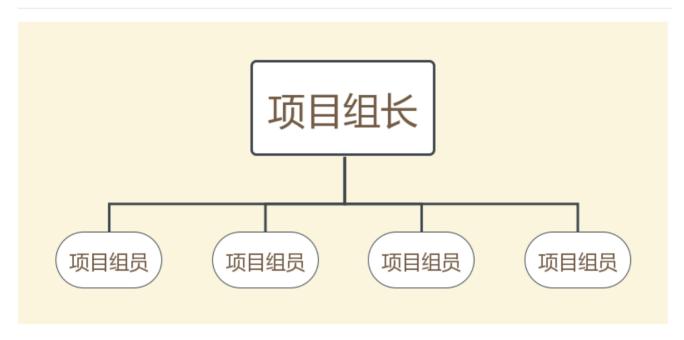
进度目标	项目开始	2018年10月8日
	项目完成	2019年1月1日
	项目工期	85天
成本目标	项目预算	3万元
质量目标	项目质量	达到约定质量标准

3 项目工作分解结构

根据本项目特点对项目进行结构分解,明确项目所包含的所有工作任务,如下图:



4 开发总承包单位项目管理组织结构



5 项目任务作业清单

在工作分解结构的基础上进行工期目标的制定。并开展工程预算工作,本项目作业清单如下:

WBS Number	Title	Time	Total Task Cost
1	专注助手	3月3天	¥26,160.00
1.1	项目范围规划	4天	
1.1.1	确定项目范围	4天	¥2,600.00
1.1.2	软件规划完成		
1.2	需求分析	1周1天	¥4,200.00
1.2.1	业务需求分析	2天	¥1,400.00
1.2.2	用户需求分析	2天	¥1,400.00
1.2.3	功能需求分析	2天	¥1,400.00
1.2.4	需求分析完成		
1.3	可行性分析	2天	¥1,400.00
1.4	系统设计	2周	¥6,320.00
1.4.1	概要设计	2周	¥4,400.00
1.4.1.1	数据字典设计	4天	¥1,640.00
1.4.1.2	体系结构设计	2天	¥920.00
1.4.1.3	接口设计	2天	¥920.00
1.4.1.4	过程设计	2天	¥920.00
1.4.2	详细设计	1周3天	¥1,920.00
1.4.2.1	UI设计	4天	¥960.00
1.4.2.2	数据库设计	2天	¥480.00
1.4.2.3	流程图设计	2天	¥480.00
1.4.3	系统设计完成		
1.5	开发	2 周	¥4,080.00
1.5.1	公共模块	2天	¥1,200.00
1.5.2	具体模块	1周3天	¥2,880.00
1.5.2.1	任务管理模块	1周3天	¥960.00
1.5.2.2	任务组管理模块	4天	¥480.00
1.5.2.3	专注计时模块	4天	¥480.00
1.5.2.4	统计模块	4天	¥480.00

WBS Number	Title	Time	Total Task Cost
1.5.2.5	分享模块	4天	¥480.00
1.5.3	系统编码完成		
1.6	测试	1月1周2天	¥4,960.00
1.6.1	根据产品规范制定单元测试计划	2天	¥920.00
1.6.2	根据产品规范制定集成测试计划	2天	¥680.00
1.6.3	根据产品规范制定系统测试计划	2天	¥480.00
1.6.4	单元测试	4天	¥1,440.00
1.6.5	集成测试	4天	¥960.00
1.6.6	系统测试	2天	¥480.00
1.6.7	测试完成		
1.7	验收运行	4天	¥2,600.00
1.8	系统提交完成		

6 项目管理职能分工表

名称	开始日期	结束日期	持续时间	分配成本
宋子涵	2018/10/8 上午 10:00	2019/1/2 下午4:00	46 天	¥5,520.00
确定项目范围	2018/10/8 上午 10:00	2018/10/11 下午 4:00	4天	¥480.00
业务需求分析	2018/10/12 上午 10:00	2018/10/15 下午 4:00	2天	¥240.00
用户需求分析	2018/10/16 上午 10:00	2018/10/17 下午 4:00	2天	¥240.00
功能需求分析	2018/10/18 上午 10:00	2018/10/19 下午 4:00	2天	¥240.00
可行性分析	2018/10/22 上午 10:00	2018/10/23 下午 4:00	2天	¥240.00
数据字典设计	2018/10/24 上午 10:00	2018/10/29 下午 4:00	4天	¥480.00
体系结构设计	2018/10/30 上午 10:00	2018/10/31 下午 4:00	2天	¥240.00
接口设计	2018/11/1 上午 10:00	2018/11/2 下午4:00	2天	¥240.00
过程设计	2018/11/5 上午 10:00	2018/11/6 下午4:00	2天	¥240.00
公共模块	2018/11/7 上午 10:00	2018/11/8 下午4:00	2天	¥240.00
任务管理模块	2018/11/9 上午 10:00	2018/11/20 下午 4:00	8天	¥960.00
根据产品规范制定单元测试计划	2018/11/21 上午 10:00	2018/11/22 下午 4:00	2天	¥240.00
单元测试	2018/11/23 上午 10:00	2018/11/28 下午 4:00	4天	¥480.00
根据产品规范制定系统测试计划	2018/12/24 上午 10:00	2018/12/25 下午 4:00	2天	¥240.00
系统测试	2018/12/26 上午 10:00	2018/12/27 下午 4:00	2天	¥240.00
验收运行	2018/12/28 上午 10:00	2019/1/2 下午4:00	4天	¥480.00

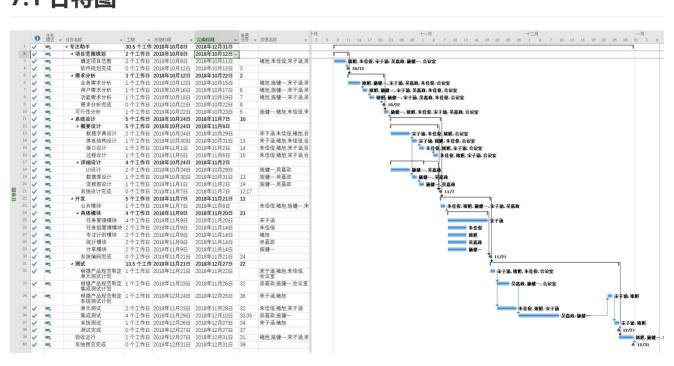
名称	开始日期	结束日期	持续时间	分配成本
褚旭	2018/10/8 上午 10:00	2019/1/2 下午4:00	42 天	¥5,040.00
确定项目范围	2018/10/8 上午 10:00	2018/10/11 下午 4:00	4天	¥480.00
业务需求分析	2018/10/12 上午 10:00	2018/10/15 下午 4:00	2天	¥240.00
用户需求分析	2018/10/16 上午 10:00	2018/10/17 下午 4:00	2天	¥240.00
功能需求分析	2018/10/18 上午 10:00	2018/10/19 下午 4:00	2天	¥240.00
可行性分析	2018/10/22 上午 10:00	2018/10/23 下午 4:00	2天	¥240.00
数据字典设计	2018/10/24 上午 10:00	2018/10/29 下午 4:00	4天	¥480.00
体系结构设计	2018/10/30 上午 10:00	2018/10/31 下午 4:00	2天	¥240.00
接口设计	2018/11/1 上午 10:00	2018/11/2 下午4:00	2天	¥240.00
过程设计	2018/11/5 上午 10:00	2018/11/6 下午4:00	2天	¥240.00
公共模块	2018/11/7 上午 10:00	2018/11/8 下午4:00	2天	¥240.00
专注计时模块	2018/11/9 上午 10:00	2018/11/14 下午 4:00	4天	¥480.00
根据产品规范制定单元测试计划	2018/11/21 上午 10:00	2018/11/22 下午 4:00	2天	¥240.00
单元测试	2018/11/23 上午 10:00	2018/11/28 下午 4:00	4天	¥480.00
根据产品规范制定系统测试计划	2018/12/24 上午 10:00	2018/12/25 下午 4:00	2天	¥240.00
系统测试	2018/12/26 上午 10:00	2018/12/27 下午 4:00	2天	¥240.00
验收运行	2018/12/28 上午 10:00	2019/1/2 下午4:00	4天	¥480.00

名称	开始日期	结束日期	持续时 间	分配成本
朱佳俊	2018/10/8 上午 10:00	2019/1/2 下午4:00	38天	¥4,560.00
确定项目范围	2018/10/8 上午 10:00	2018/10/11 下午 4:00	4天	¥480.00
业务需求分析	2018/10/12 上午 10:00	2018/10/15 下午 4:00	2天	¥240.00
用户需求分析	2018/10/16 上午 10:00	2018/10/17 下午 4:00	2天	¥240.00
功能需求分析	2018/10/18 上午 10:00	2018/10/19 下午 4:00	2天	¥240.00
可行性分析	2018/10/22 上午 10:00	2018/10/23 下午 4:00	2天	¥240.00
数据字典设计	2018/10/24 上午 10:00	2018/10/29 下午 4:00	4天	¥480.00
体系结构设计	2018/10/30 上午 10:00	2018/10/31 下午 4:00	2天	¥240.00
接口设计	2018/11/1 上午 10:00	2018/11/2 下午4:00	2天	¥240.00
过程设计	2018/11/5 上午 10:00	2018/11/6 下午4:00	2天	¥240.00
公共模块	2018/11/7 上午 10:00	2018/11/8 下午4:00	2天	¥240.00
任务组管理模块	2018/11/9 上午 10:00	2018/11/14下午 4:00	4天	¥480.00
根据产品规范制定单元测试 计划	2018/11/21 上午 10:00	2018/11/22 下午 4:00	2天	¥240.00
单元测试	2018/11/23 上午 10:00	2018/11/28 下午 4:00	4天	¥480.00
验收运行	2018/12/28 上午 10:00	2019/1/2 下午4:00	4天	¥480.00
吴嘉政	2018/10/8 上午 10:00	2019/1/2 下午4:00	36天	¥4,320.00
确定项目范围	2018/10/8 上午 10:00	2018/10/11 下午 4:00	4天	¥480.00

名称	开始日期	结束日期	持续时间	分配成本
业务需求分析	2018/10/12 上午 10:00	2018/10/15 下午 4:00	2天	¥240.00
用户需求分析	2018/10/16 上午 10:00	2018/10/17 下午 4:00	2天	¥240.00
功能需求分析	2018/10/18 上午 10:00	2018/10/19 下午 4:00	2天	¥240.00
可行性分析	2018/10/22 上午 10:00	2018/10/23 下午 4:00	2天	¥240.00
UI设计	2018/10/24 上午 10:00	2018/10/29 下午 4:00	4天	¥480.00
数据库设计	2018/10/30 上午 10:00	2018/10/31 下午 4:00	2天	¥240.00
流程图设计	2018/11/1 上午 10:00	2018/11/2 下午4:00	2天	¥240.00
公共模块	2018/11/7 上午 10:00	2018/11/8 下午4:00	2天	¥240.00
统计模块	2018/11/9 上午 10:00	2018/11/14 下午 4:00	4天	¥480.00
根据产品规范制定集成测试计划	2018/11/23 上午 10:00	2018/11/26 下午 4:00	2天	¥240.00
集成测试	2018/11/29 上午 10:00	2018/12/4 下午4:00	4天	¥480.00
验收运行	2018/12/28 上午 10:00	2019/1/2 下午4:00	4天	¥480.00
施健一	2018/10/8 上午 10:00	2019/1/2 下午4:00	36天	¥4,320.00
确定项目范围	2018/10/8 上午 10:00	2018/10/11 下午 4:00	4天	¥480.00
业务需求分析	2018/10/12 上午 10:00	2018/10/15 下午 4:00	2天	¥240.00
用户需求分析	2018/10/16 上午 10:00	2018/10/17 下午 4:00	2天	¥240.00
功能需求分析	2018/10/18 上午 10:00	2018/10/19 下午 4:00	2天	¥240.00

名称	开始日期	结束日期	持续时间	分配成本
可行性分析	2018/10/22 上午 10:00	2018/10/23 下午 4:00	2天	¥240.00
UI设计	2018/10/24 上午 10:00	2018/10/29 下午 4:00	4天	¥480.00
数据库设计	2018/10/30 上午 10:00	2018/10/31 下午 4:00	2天	¥240.00
流程图设计	2018/11/1 上午 10:00	2018/11/2 下午4:00	2天	¥240.00
公共模块	2018/11/7 上午 10:00	2018/11/8 下午4:00	2天	¥240.00
分享模块	2018/11/9 上午 10:00	2018/11/14 下午 4:00	4天	¥480.00
根据产品规范制定集成测试计划	2018/11/23 上午 10:00	2018/11/26 下午 4:00	2天	¥240.00
集成测试	2018/11/29 上午 10:00	2018/12/4 下午4:00	4天	¥480.00
验收运行	2018/12/28 上午 10:00	2019/1/2 下午4:00	4天	¥480.00

7.1 甘特图

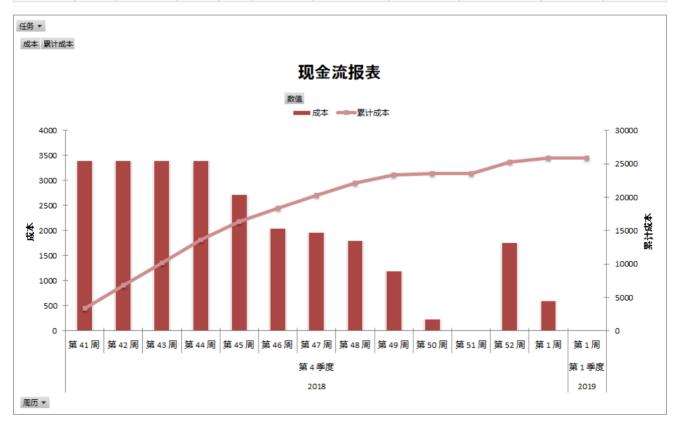


7.2 网络图



8 项目资源计划安排

资源名 称	类型	材料标签	缩写	组	最大单 位	标准费率	加班费率	每次使用成 本	成本累算	基准日历
宋子涵	工 时		宋		100%	¥30.00/工 时	¥0.00/工 时	¥0.00	按比例	标准
褚旭	工 时		褚		100%	¥30.00/工 时	¥0.00/工 时	¥0.00	按比例	标准
朱佳俊	工 时		朱		100%	¥30.00/工 时	¥0.00/工 时	¥0.00	按比例	标准
吴嘉政	工 时		吴		100%	¥30.00/工 时	¥0.00/工 时	¥0.00	按比例	标准
施健一	工 时		施		100%	¥30.00/工 时	¥0.00/工 时	¥0.00	按比例	标准
会议室	材料		会			¥0.00		¥300.00	按比例	



9 项目进度控制

2018年12月25日,项目组长对项目各项工作进度进行检查,检查结果如下表。

任务	开始	结束	持续时间	己完成	相关性	总成本	已分配	计划的开始	开始差异	时限开始	计划的结束	结束 差异	时限结束
1) 专注	2018/10/8上 午10:00	2019/1/3上 午10:00	63 天	87%		¥26,160.00		2018/10/8 上午10:00	0 小 时		2019/1/3上 午10:00	0 小	
1.1) 项目范围规划	2018/10/8上 午10:00	2018/10/12 上午10:00	4天	100%		¥2,600.00		2018/10/8 上午10:00	0 小 时		2018/10/12 上午10:00	0 小	
1.1.1) 确定项目范围	2018/10/8上 年10:00	2018/10/11 下午4:00	4天	100%		¥2,600.00	褚旭; 朱佳俊; 宋子涵; 吴 嘉政; 施健一; 会议室	2018/10/8 上午10:00	0 小时		2018/10/11 下午4:00	0 小时	
1.1.2) 软件规划完成	2018/10/12 上午10:00	2018/10/12 上午10:00		100%	1.1.1			2018/10/12 上午10:00	0 小		2018/10/12 上午10:00	0 小	
1.2) 需求分析	2018/10/12 上午10:00	2018/10/22 上午10:00	6天	100%	1.1	¥4,200.00		2018/10/12 上午10:00	0 小 时		2018/10/22 上午10:00	0 小时	
1.2.1) 业务需求分析	2018/10/12 上午10:00	2018/10/15 下午4:00	2天	100%		¥1,400.00	褚旭; 施健一; 宋子涵; 吴 嘉政; 朱佳俊; 会议室	2018/10/12 上午10:00	0 小时		2018/10/15 下午4:00	0小时	
1.2.2) 用户需求分析	2018/10/16 上午10:00	2018/10/17 下午4:00	2天	100%	1.2.1	¥1,400.00	褚旭; 施健一; 宋子涵; 吴 嘉政; 朱佳俊; 会议室	2018/10/16 上午10:00	0 小 时		2018/10/17 下午4:00	0 小 时	
1.2.3) 功能需求分析	2018/10/18 上午10:00	2018/10/19 下午4:00	2天	100%	1.2.2	¥1,400.00	褚旭; 施健一; 宋子涵; 吴 嘉政; 朱佳俊; 会议室	2018/10/18 上午10:00	0 小 时		2018/10/19 下午4:00	0 小 时	
1.2.4) 需求分析完成	2018/10/22 上午10:00	2018/10/22 上午10:00		100%	1.2.3			2018/10/22 上午10:00	0 小 时		2018/10/22 上午10:00	0 小 时	
1.3) 可行性分析	2018/10/22 上午10:00	2018/10/23 下午4:00	2 天	100%	1.2	¥1,400.00	施健一; 褚旭; 朱佳俊; 宋子涵; 吴嘉政; 会议室	2018/10/22 上午10:00	0 小 时		2018/10/23 下午4:00	0 小 时	
1.4) 系统设计	2018/10/24 上午10:00	2018/11/7上 午10:00	10 天	100%	1.3	¥6,320.00		2018/10/24 上午10:00	0 小 时		2018/11/7 上午10:00	0 小	
1.4.1) 概要设计	2018/10/24 上午10:00	2018/11/6下 午4:00	10 天	100%		¥4,400.00		2018/10/24 上午10:00	0 小 时		2018/11/6 下午4:00	时 0 小	
1.4.1.1) 数据字典 设计	2018/10/24 上午10:00	2018/10/29 下午4:00	4天	100%		¥1,640.00	宋子涵; 朱佳俊; 褚旭; 会议室	2018/10/24 上午10:00	0 小 时		2018/10/29 下午4:00	0 小 时	
1.4.1.2) 体系结构 设计	2018/10/30 上午10:00	2018/10/31 下午4:00	2天	100%	1.4.1.1	¥920.00	宋子涵; 褚旭; 朱佳俊; 会议室	2018/10/30 上午10:00	0 小 时		2018/10/31 下午4:00	0 小 时	
1.4.1.3) 接口设计	2018/11/1上 午10:00	2018/11/2下 午4:00	2 天	100%	1.4.1.2	¥920.00	朱佳俊; 褚旭; 宋子涵; 会议室	2018/11/1 上午10:00	时 0 小		2018/11/2 下午4:00	0小	
1.4.1.4) 过程设计	2018/11/5 上 午10:00	2018/11/6下 午4:00	2天	100%	1.4.1.3	¥920.00	朱佳俊; 褚旭; 宋子涵; 会议室	2018/11/5 上午10:00	0 小 时		2018/11/6 下午4:00	0 小 时	
1.4.2) 详细设计	2018/10/24 上午10:00	2018/11/2下 午4:00	8天	100%		¥1,920.00		2018/10/24 上午10:00	0 小 时		2018/11/2 下午4:00	的小	
1.4.2.1) UI设计	2018/10/24 上午10:00	2018/10/29 下午4:00	4天	100%		¥960.00	施健一; 吴嘉政	2018/10/24 上午10:00	0 小时		2018/10/29 下午4:00	0 小	
1.4.2.2) 数据库设 计	2018/10/30 上午10:00	2018/10/31 下午4:00	2天	100%	1.4.1.1	¥480.00	施健一; 吴嘉政	2018/10/30 上午10:00	0 小 时		2018/10/31 下午4:00	0小时	
1.4.2.3) 流程图设 计	2018/11/1上 午10:00	2018/11/2下 午4:00	2天	100%	1.4.2.2	¥480.00	施健一; 吴嘉政	2018/11/1 上午10:00	0 小		2018/11/2 下午4:00	0 小	
1.4.3) 系统设计完成	2018/11/7上 午10:00	2018/11/7上 午10:00		100%	1.4.1, 1.4.2			2018/11/7 上午10:00	0 小 时		2018/11/7 上午10:00	0 小	
1.5) 开发	2018/11/7上 午10:00	2018/11/21 上午10:00	10 天	99%	1.4	¥4,080.00		2018/11/7 上午10:00	0 小 时		2018/11/21 上午10:00	时 0 小	
1.5.1) 公共模块	2018/11/7上 年10:00	2018/11/8下 年4:00	2天	100%		¥1,200.00	朱佳俊; 褚旭; 施健一; 宋 子涵; 吴嘉政	2018/11/7 上午10:00	0 小		2018/11/8 下午4:00	0 小	
1.5.2) 具体模块	2018/11/9上 年10:00	2018/11/20 下午4:00	8天	98%	1.5.1	¥2,880.00		2018/11/9 上午10:00	۱۱/ 0		2018/11/20 下午4:00	0 小	

	110.00	1.1.00						_ 1 10.00	时	1 1 1.00	нэ
1.5.2.1) 任务管理 模块	2018/11/9上 午10:00	2018/11/20 下午4:00	8天	100%		¥960.00	宋子涵	2018/11/9 上午10:00	0 小时	2018/11/20 下午4:00	0 小
1.5.2.2) 任务组管 理模块	2018/11/9上 年10:00	2018/11/14 下午4:00	4天	100%		¥480.00	朱佳俊	2018/11/9 上午10:00	0 小时	2018/11/14 下午4:00	0 小
1.5.2.3) 专注计时 模块	2018/11/9上 午10:00	2018/11/14 下午4:00	4天	100%		¥480.00	褚旭	2018/11/9 上午10:00	时 0 小	2018/11/14 下午4:00	时 0 小
1.5.2.4) 统计模块	2018/11/9上 年10:00	2018/11/14 下午4:00	4天	94%		¥480.00	吴嘉政	2018/11/9 上午10:00	0 小 时	2018/11/14 下午4:00	0 小
1.5.2.5) 分享模块	2018/11/9上 午10:00	2018/11/14 下午4:00	4天	94%		¥480.00	施健一	2018/11/9 上午10:00	0小	2018/11/14 下午4:00	0 小
1.5.3) 系统编码完成	2018/11/21 上午10:00	2018/11/21 上午10:00		100%	1.5.2			2018/11/21 上午10:00	0小	2018/11/21 上午10:00	时 0 小
1.6) 测试	2018/11/21 上午10:00	2018/12/28 上午10:00	27 天	87%	1.5	¥4,960.00		2018/11/21 上午10:00	0 小 时	2018/12/28 上午10:00	0 小
1.6.1) 根据产品规范 制定单元测试计划	2018/11/21 上午10:00	2018/11/22 下午4:00	2 天	100%		¥920.00	宋子涵; 褚旭; 朱佳俊; 会议室	2018/11/21 上午10:00	时	2018/11/22 下午4:00	0 小
1.6.2) 根据产品规范 制定集成测试计划	2018/11/23 上午10:00	2018/11/26 下午4:00	2天	100%	1.6.1	¥680.00	吴嘉政; 施健一; 会议室	2018/11/23 上午10:00	0 小	2018/11/26 下午4:00	0 小
1.6.3) 根据产品规范 制定系统测试计划	2018/12/24 上午10:00	2018/12/25 下午4:00	2 天	81%	1.6.5	¥480.00	宋子涵; 褚旭	2018/12/24 上午10:00	0 小时	2018/12/25 下午4:00	0 小
1.6.4) 单元测试	2018/11/23 上午10:00	2018/11/28 下午4:00	4天	100%	1.6.1	¥1,440.00	朱佳俊; 褚旭; 宋子涵	2018/11/23 上午10:00	时 0 小	2018/11/28 下午4:00	时 0 小
1.6.5) 集成测试	2018/11/29 上午10:00	2018/12/4下 午4:00	4天	91%	1.6.2, 1.6.4	¥960.00	吴嘉政; 施健一	2018/11/29 上午10:00	0 小	2018/12/4 下午4:00	0 小
1.6.6) 系统测试	2018/12/26 上午10:00	2018/12/27 下午4:00	2天	0%	1.6.3	¥480.00	宋子涵; 褚旭	2018/12/26 上午10:00	0 小	2018/12/27 下午4:00	0 小
1.6.7) 测试完成	2018/12/28 上午10:00	2018/12/28 上午10:00		0%	1.6.6			2018/12/28 上午10:00	0小	2018/12/28 上午10:00	0 小
1.7) 验收运行	2018/12/28 上午10:00	2019/1/2 下午 4:00	4天	0%	1.6	¥2,600.00	褚旭; 施健一; 宋子涵; 吴 嘉政; 朱佳俊; 会议室	2018/12/28 上午10:00	0 小时	2019/1/2下 午4:00	印 0 小
1.8) 系统提交完成	2019/1/3 上午 10:00	2019/1/3 上午 10:00		0%	1.7			2019/1/3 上 午10:00	0 小时	2019/1/3 上 年10:00	0 小

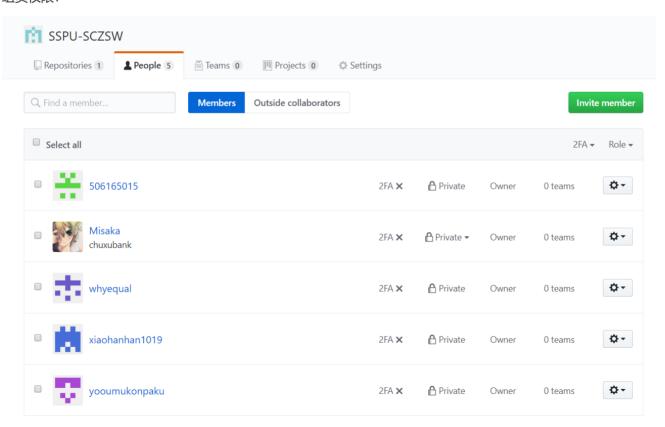
输出日期 2018/12/30

10 项目赢得值分析

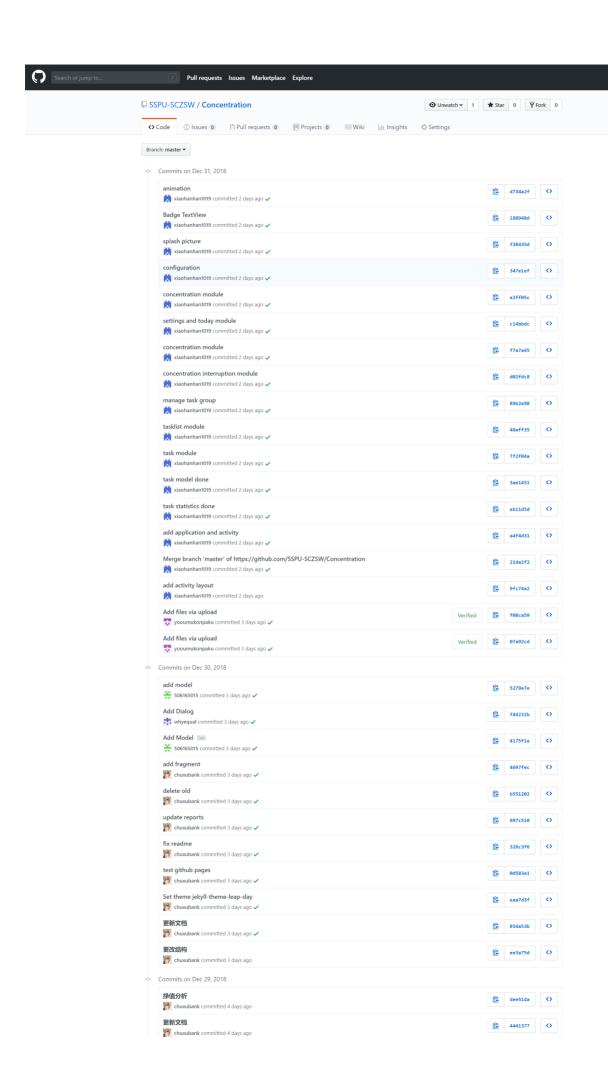


11 Git配置管理

组员权限:



提交记录:



A +- W-

