# 配置管理总结

小组一共在GitHub上有64次commit。与项目实际相关的commit统计如下。

## 郭炜锋

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 文档名称 | Commit时间 | 备注 |
| 1 | 项目计划第一版本 | 20170317 |  |
| 2 | 项目计划问与答 | 20170317 |  |
| 3 | 项目计划ppt | 20170317 |  |
| 4 | Scrapy参考资料 | 20170317 |  |
| 5 | 项目计划修改 | 20170319 |  |
| 6 | 工作日志 | 20170320 | 更新至3/19 |
| 7 | 项目计划版本更新 | 20170320 | 添加封面、目录、术语等 |
| 8 | UML入门教程资料 | 20170320 |  |
| 9 | 第一次评审汇总 | 20170320 |  |
| 10 | 上传需求ppt | 20170327 |  |
| 11 | 需求规格说明书修改 | 20170329 |  |
| 12 | AB组评审单 | 20170329 |  |
| 13 | 会议记录 | 20170329 | 更新至3/29 |
| 14 | 需求意见问答 | 20170329 |  |
| 15 | 需求规格说明书修改第二版 | 20170330 |  |
| 17 | 评审意见汇总 | 20170330 |  |
| 18 | 工作日志 | 20170405 | 更新至4/5 |
| 19 | 工作日志 | 20170408 | 更新至4/7 |
| 20 | 需求规格说明书V1.3问题清单 | 20170410 | DE组对本组需求说明书V1.3的问题汇总 |
| 共20次commit | | | |

## 王益飞

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 文档名称 | Commit时间 | 备注 |
| 1 | 添加README | 20170319 |  |
| 2 | 上传工作进度 | 20170320 |  |
| 3 | 更新工作进度 | 20170401 |  |
| 4 | 更新工作进度 | 20170404 |  |
| 5 | 修改Github说明 | 20170404 |  |
| 6 | 更新工作进度 | 20170406 |  |
| 7 | 更新工作进度 | 20170407 |  |
| 共6次commit | | | |

## 胡勇

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 文档名称 | Commit时间 | 备注 |
| 1 | 修改需求ppt | 20170328 | 新增用例图 |
| 2 | 需求分析网上互评 | 20170330 |  |
| 3 | 需求说明书修改 | 20170408 | 排版问题 |
| 4 | 汇总评审单 | 20170409 | 汇总AB组评审单 |
| 共4次commit | | | |

## 武丁泽宇

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 文档名称 | Commit时间 | 备注 |
| 1 | 补全README文档结构 | 20170320 |  |
| 2 | 更新、修复README | 20170320 |  |
| 3 | 需求规格说明书1.0 | 20170321 |  |
| 4 | 修复需求规格说明书1.0错误 | 20170324 |  |
| 5 | 软件规格说明书1.11版 | 20170330 | 增加了用例图和说明，调整了部分章节，删除了数据字典 |
| 5 | 添加评审 | 20170330 |  |
| 6 | 需求文档1.3版本 | 20170406 |  |
| 7 | 修改需求说明书 | 20170408 | 添加非功能性需求 |
| 共7次commit | | | |

## 分析

从commit信息统计可以看出：

1. 郭炜锋组长，主要负责提交工作日志和课堂记录，同时也主要负责对评审的汇总。
2. 王益飞，主要负责编写项目计划.mpp文件以及每个组员的工作量统计分析
3. 胡勇的提交次数比较少，其主要原因在于胡勇主要负责ppt的编写和汇报工作
4. 武丁泽宇主要负责说明文档的编写，以及文档中重要部分修改工作

## 总结

在本次试验的配置管理过程中运用的工具是GitHub，GitHub上可以体现组员之间的工作量，便于监督，同时也提高了组员之间的工作效率；但是，GitHub也不能完全体现各组员之间的所有工作量，不能将提交次数少的组员等同于不工作的情况。