# 项目总结报告

日期: 2022.06.17

组号	15	项目名称	HelloDoc 共享文档编辑
编程语言	Java Python	开发平台和框架	前端 Vue 后端 flask

#### 项目工作小结

1.是否实现了项目立项时的所有需求?列出实现的新增需求和未实现的需求。

没有实现项目立项时的所有需求

新增需求:评论区互动留言;导出文档为 pdf

未实现需求: 小组成员共享编辑

2.采用哪种架构风格?哪些设计模式?

架构风格: MVC

设计模式: 个人模式与团队模式采用原型创建

3.技术方案有哪些亮点?

"共享"实现方式:单线程读写数据库

4.是否做了单元测试?是否做了系统功能测试?是否做了性能测试?是否做了兼容性等其他非功能测试?

时间原因, 暂未测试

#### 项目组成员对项目的贡献度(%)

注: 总计 100%

高立欣 50% 闫涵 50%

软件度量					
软件代码行数(不包括注解行、空行和复用代码):	41455(前端)+1618(后端)				
复用他人代码行数:	27858				
类的个数:	8				

### 经验、教训和建议

经验和教训:

- 1.团队沟通能够提高完成任务的效率,降低时间成本。
- 2.要及时调整迭代计划,以免不能如期完成。
- 3.团队合作需要成员之间的理解配合。

## 建议:

- 1. 对我们自身:提高项目在学习生活中的优先级,不要畏难
- 2. 对课程:希望可以官方组织统一选题的交流大群,防止某小组进度过缓

项目组各成员签字:

