**迭代评估报告（简化版）**

　　　　　　　　　　　　　　　　　　评估日期：2024/07/19

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 2 | 项目名称 | TimeGenie |
| 迭代名称 | 技术原型迭代 | 实际起止日期 | 2024/07/03 - 2024/07/19 |
| 任务达成情况：（完成的任务、实现的功能、进度、质量等）  **完成的任务：**  1、确定技术迭代基本任务。  2、实现前端代码以及对应的前端测试。  3、实现后端代码以及对应后端单元测试。  4、初步实现后端持续部署。  5、改进软件需求规约和用例模型。  6、改进软件架构文档。  **实现的功能：**   1. 基本实现所有预期功能。 2. 新增导入文件功能。 3. 初步实现本地存储和自动同步。   **进度：**   1. 基本符合预期进度。 2. 在预期进度之上提出修改并且部分实现。   **质量：**  1、基本符合预期标准，功能需求清晰。 | | | |
| 问题、变更和返工：（遇到的问题、发生的变更、是否需要返工等）  **遇到的问题：**  1、开发过程中发现部分之前确定的技术栈无法实现预期功能。  2、产品功能需要进一步丰富。  **发生的变更：**  1、在部署应用方面，采用新的技术栈。  2、添加了导入文件功能，丰富用户体验。  **是否需要返工：**  1、需要对部分功能进行进一步确认和细化。  2、需要对界面原型进行小范围调整，确保符合用户体验要求。 | | | |
| **经验和教训：**   1. 尽早开始技术栈的学习和实践，发现问题及时修改，寻找新的替换策略。 2. 尽早确定需求，需求的变动是软件开发中常见的情况，但频繁的需求变更会导致项目进度延误和资源浪费。 3. 建立一套有效的变更管理流程，对于任何技术或需求的变更，都应进行评估和记录，确保变更的可控性和可追溯性。 4. 鼓励团队成员之间的沟通和协作，确保每个人都对项目进展有清晰的了解，这有助于减少误解和重复工作。 | | | |