**迭代评估报告（简化版）**

　　　　　　　　　　　　　　　　　　评估日期：2024/7/12

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 17 | 项目名称 | 任易帮 |
| 迭代名称 | 技术原型迭代 | 实际起止日期 | 2024/7/2-2024/7/12 |
| 任务达成情况：（完成的任务、实现的功能、进度、质量等）  根据迭代计划的任务，已完成如下任务：完成APIFOX接口定义、完成后端Task部分、完成后端Service部分、完成后端Order部分、完成后端Chat部分、完成后端Profile部分、完成架构设计文档、撰写该迭代计划等文档。完成了源代码有后端所有功能代码。  已经实现后端服务器进行如APIFOX上定义的接口的全部功能。  由于整体架构的变更，实际完成日期由7月7日推迟至7月12日。且该次迭代最初拟定包含的测试部分，合并至下一次迭代之中。本次迭代的成果展示将采用APIFOX请求后端服务进行接口展示，前后端共同展示将于下一次迭代完成前后端测试后进行。 | | | |
| 问题、变更和返工：（遇到的问题、发生的变更、是否需要返工等）  于2024/7/5日，重新进行需求分析，将后端架构从原来的单体架构，转变为微服务架构，并将该技术需求风险的优先级提升至最高，开始重新规划后端安排。将微服务分为6大模块，分别为Gateway、User、Task、Service、Chat、Order六大模块，均分给每个人进行完成。 | | | |
| 经验和教训：  在本次迭代中，代码同步进行了更加严谨的操作，注重并更加灵活地运用分支，来更大程度减少了合并冲突的情况，让每个人能够更加高效地完成自己的部分。 | | | |