**迭代计划（简化版）**

　　　　　　　　　　　　　制定日期：2024/7/22

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 17 | 项目名称 | 任易帮 |
| 迭代名称 | 最终迭代 | 计划起止日期 | 2024/7/29-2024/8/10 |
| 任务、进度安排和人员分配：   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | No | 任务 | 起止日期 | 人员 | | 1 | 前端功能修改 | 2024/7/29-2024/8/2 | 徐培公 | | 2 | 学习并使用Nginx | 2024/7/29-2024/8/2 | 周泓宇 | | 3 | 学习并使用Nacos | 2024/7/29-2024/8/2 | 于明睿 | | 4 | 学习并使用API网关 | 2024/7/29-2024/8/2 | 吴坤臻 | | 5 | 学习并使用sentinel | 2024/7/29-2024/8/2 | 王熠笑 | | 6 | 后端代码审查与修改 | 2024/7/29-2024/8/8 | 全体成员 | | 6 | 前端测试：任务、服务列表、详情页相关页面和组件 | 2024/8/3-2024/8/8 | 于明睿 | | 7 | 前端测试：聊天相关页面和组件 | 2024/8/3-2024/8/8 | 徐培公 | | 8 | 前端测试：用户相关页面和组件 | 2024/8/3-2024/8/8 | 王熠笑 | | 9 | 前端测试：订单相关页面和组件 | 2024/8/3-2024/8/8 | 吴坤臻 | | 10 | 易用性测试、兼容性测试等剩余测试的编写和完成 | 2024/8/3-2024/8/8 | 周泓宇 | | 11 | 撰写系统测试报告 | 2024/8/9 | 于明睿 | | 12 | 撰写项目总结报告 | 2024/8/9 | 周泓宇 | | 13 | 确定前端展示流程 | 2024/8/9 | 徐培公、吴坤臻 | | 14 | 制作答辩PPT | 2024/8/9 | 王熠笑 | | | | |
| 预期成果：  本迭代计划交付的文档有该迭代计划、项目计划和系统测试报告、项目总结报告  源代码包括所有的项目代码以及测试代码、数据库代码 | | | |
| 主要的风险和应对方案：   1. 资源和时间风险：迭代验收提前可能导致时间风险，缓解措施是在开发过程中进行代码审查和安全测试。 2. 技术风险：本次迭代所采用的部分技术尚未掌握，存在一定的风险，缓解方法是团队成员都需要经过技术学习，并且不定期组织技术研讨会提高技术水平。 3. 性能风险：本项目在研发过程中的性能需求可能无法达到要求，存在一定的风险。缓解方法是在开发过程中不断进行性能测试并改进。 | | | |