**迭代评估报告**

　　　　　　　　　　　　　　　　　　评估日期：2022年11月13日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 第11组 | 项目名称 | 数据流动态分析平台 |
| 迭代名称 | 迭代2精化阶段 | 实际起止日期 | 2022.10.28 - 2022.11.11 |
| 任务达成情况：（完成的任务、实现的功能、进度、质量等）  **整体上：**  数据流动态分析平台 数据流处理模块 界面原型 质量较高  数据流动态分析平台 数据流处理模块 前端代码 质量较高  数据流动态分析平台 数据流处理模块 后端微服务代码 质量较低  数据流动态分析平台 数据流处理模块 测试用例 质量一般  数据流动态分析平台 数据流处理模块 测试报告 质量一般 | | | |
| 评审/测试的结果：（执行了哪些评审和测试？评审和测试的结果如何？）  **评审结果：**  经过对数据流处理模块进行评审，发现相关技术较为困难，难以进行实现，项目迭代计划并没有如期进行；  经过对数据流处理模块的界面原型进行评审，其前端质量符合预期要求；  **测试结果：**  由于数据流处理模块开发工作的延误，本次迭代并没有如期进行测试工作； | | | |
| 问题、变更和返工：（遇到的问题、发生的变更、是否需要返工等）  1）问题：数据流处理模块的抽象、处理与编排工作，其相关技术较为困难，难以进行实现，项目迭代计划并没有如期进行；  2）返工：项目开发仍处于早期阶段，目前暂无返工现象的发生； | | | |
| 经验和教训：   1. 技术调研的时间应该分配的更长，以防最终效果没有达到预期； 2. 对于拥有不同技术积累、经验的开发人员，应当去做各自擅长的工作，学习新的技能虽然提高了开发人员的素质，但也增加项目的时间成本； | | | |