**迭代评估报告（简化版）**

　　　　　　　　　　　　　　　　　　评估日期：2022/8/15

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 11 | 项目名称 | Vmeet虚拟形象聊天室 |
| 迭代名称 | 第三次迭代 | 实际起止日期 | 2022/7/17~2022/8/15 |
| 任务达成情况：（完成的任务、实现的功能、进度、质量等）   1. 双人聊天功能实现完毕，可以实现虚拟形象聊天和视频通话聊天 2. 多人聊天功能用声网API实现完毕 3. 聊天应用前端后端具体业务逻辑编码和UI设计大致完成 4. https协议升级和前后端的部署已完成 5. 可视化工具部署完成 | | | |
| 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. 服务器端口的配置问题   部署在服务器上的程序无法打开端口，仔细寻找问题后发现是华为云安全组的问题   1. 版本管理问题   在代码回滚的过程中，由于commit的备注不规范，浪费了一些时间   1. 代码合并问题   在小组成员协作的过程中，由于沟通和git工具使用不熟练等问题，导致合并后代码出现了一些问题 | | | |
| 经验和教训：   1. 在配置环境的过程中不能忽略了服务器提供商管理平台的配置 2. 在提交代码时需要良好的注释和commit信息 3. 在不熟悉别人代码的时候不要轻举妄动，要充分沟通后再合并 4. 动工前需要进行合理的分工，明确职责范围 | | | |