**迭代评估报告（简化版）**

　　　　　　　　　　　　　　　　　　评估日期：2021/8/22

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 14 | 项目名称 | MyMeeting |
| 迭代名称 | 稳步推进迭代 | 实际起止日期 | 8/9-8/22 |
| 任务达成情况：（完成的任务、实现的功能、进度、质量等）   1. 已实现屏幕共享，并且可以选择共享源 2. 已实现虚拟背景，并进行了多线程优化，防止处理图像导致主线程阻塞 3. 已实现语音识别和自动字幕，并能提供会议纪要 4. 使用第三方工具生成了假ssl证书，已实现https通信 5. 完成了相关功能的前端界面 | | | |
| 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. 美颜api大多是处理单张图片，离线处理速度也不足以处理视频 2. 语音识别模块可以实现本地处理，但本地识别准确率过差，最终还是选择在线处理 3. 生成的ssl证书没有可信锚点，在实际使用时需要忽略证书错误。资金不够购买正版证书，且华为云要求备案的网站需要租用3个月以上的服务器 | | | |
| 经验和教训：  无 | | | |