武汉大学计算机学院 2022级中级项目实训周报

**专业班级：**特软班 **学号：**2022302111425  **姓名：**麦超禹

**项目名称：**Cyber小鲸 **小组成员：**林珂烨，吴淑茂，麦超禹，韦政治，刘贤龙

**时间阶段：**第 2 周， 2024 年 7 月 8 日至 7 月 13 日

1. **本周计划和项目任务**

1、完成第一轮迭代。

2、原型设计与文档撰写。

3、前端设计。

1. **本周进度/任务完成情况**

1、进一步学习和测试了Mediapipe框架，尤其是手势识别和面部表情捕捉模块。

2、参与了大模型微调工作，了解并尝试了RAG技术以增强大模型的自定义能力。

1. **下周的计划和项目任务**

1、将现有开发进度进行整合，确保各模块无缝衔接。

2、撰写相关的文档，为项目收尾做好准备。

1. **存在的主要问题或特殊情况**

1、Mediapipe框架在复杂场景下的性能和稳定性仍需进一步验证。