武汉大学计算机学院 2022级中级项目实训周报

**专业班级：**软工六班 **学号：**2022302111064  **姓名：陈胤含**

**项目名称：**寰球视窗  **小组成员：**徐润、肖磊、陈胤含、张孝谦

**时间阶段：**第 2 周， 2024 年 7 月 8 日至 7 月 14 日

1. **本周计划和项目任务**

1、实现界面原型设计。

2、代码实现前端Vue框架

3、学习Echarts技术栈，实现数据展示。

4、结合后端定义端口，生成完整数据传输逻辑。

1. **本周进度/任务完成情况**

1、完成了界面原型的设计，完善了项目路由。

2、实现了完善的前端框架。

3、使用Echarts的库实现了完善的折线图和词云图的逻辑。

4、与后端结合完成接口文档，并且设计实现了数据接口。

1. **下周的计划和项目任务**

1、尝试增加更多的一些组件。

2、与后端进行完善的数据对接。

3、尝试把常用的代码部分进行组件注册实现复用。

4、完善前端界面

1. **存在的主要问题或特殊情况**

由于后端无法建立起健全的数据库，目前数据接口是否能正常工作仍不可知。另外，由于目前前端的设计经验不足，界面过于简陋，可能需要一定事件优化。