武汉大学计算机学院 2022级中级项目实训周报

**专业班级：** 软工三班 **学号：** 2022302111149  **姓名： 刘指瑞**

**项目名称： 惯养精灵 小组成员： 赵衍枫、孙东方、杨栩奕、胡镇宇**

**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Poster(帖子)模块的开发和部署。

2、完成comment(评论)模块的开发和部署。

3、完成图片传输的处理。

4、解决前后端跨域问题。

5、完善用户相关操作(查看个人所有帖子、查看个人点赞过的帖子、更新用户个人信息)。

......

1. **本周进度/任务完成情况**

1、基本完成了poster模块的开发和部署，包括查看帖子详情信息、根据用户查看帖子缩略信息、创建帖子、删除帖子、对帖子进行点赞收藏等功能。

2、基本完成了Comment模块的开发和部署，包括查看评论详情信息、创建评论、回复评论、查看帖子所有评论等功能。

3、编写完善了FileHandler工具类，实现了将用户上传的图片存储到云端供前端使用的功能。

4、编写了CorsConfig过滤器，解决了编写的所有函数/功能的跨域问题。

5、完善了用户的相关操作，包括更新用户姓名、密码、个人头像、地址、性别等个人信息，以及实现查看个人所有帖子以及个人点赞过的所有帖子的功能。

......

1. **下周的计划和项目任务**

1、编写实现后台管理系统。

2、完成项目相关文档的编写。

3、项目实现最终部署和发布。

4、修复前后端对接过程中出现的一些BUG。

......

1. **存在的主要问题或特殊情况**

在这一周的学习开发过程中，远程服务器显得至关重要，但是由于本身对阿里云服务器的相关操作并不熟悉，导致每次进行代码封包和部署的过程中，如果代码出现频繁的修改，会使操作异常繁琐。

同时因为对JAVA语言和前后端对接的理解不够透彻，导致会出现一些无心造成错误的情况(比如参数使用Integer封装类，但未和前端说明json的对接格式等)。因此需要在开发过程中不断迭代不断学习，来发现解决这些问题。