## 软件项目管理-第七周周报

2019141460481 刘雨果

## 本周完成的工作

1. 使用微信小程序前端框架搭建微信小程序前端页面。

为了更好的前端视觉体验和快速开发,我们打算使用 ColorUI 微信小程序前端组件库 (URL: https://github.com/weilanwl/ColorUI)来进行开发。在其 Github 仓库中对该组件进行了较为详细的说明,并且较于原生的微信小程序前端框架,该框架更好地实现了重复组件的利用,使得前端开发在一些简单但必要的事情上少消耗时间。



ColorUI 同时提供了完整的文档,使得开发能够更加顺利进行。(URL:

## http://docs.xzeu.com/#)

2. 与后端同学商讨前后端接口以及数据传输规范。



本周我与后端和 Web 前端的同学进行了 API 相关数据传输规范的指定,其中包括请求报文和返回报文的格式、请求方式等。同时微信小程序端和 Web 端的请求统一能够使后端开发更加统一和精简。

3. 根据老师对我们的项目计划书进行相关内容的修改。

## 下周计划的工作

- 1. 根据目前的 API 文档继续完善,并于后端同学确定目前有疑问和争议的接口的数据传输规范。
  - 2. 对于已经确定的模块开始着手前端页面的编写。