吴浩然

男 22

13535298986

[1173816413@qq.com](mailto:jaho_he@outlook.com)

教育经历

华南农业大学珠江学院 计算机科学与技术 本科 2018.09~2022.07

华南理工大学 金融学(第二学历) 本科 2018.09~2022.07

# 工作经验

广州吉太云软件有限公司 2021.12~至今

前端开发工程师(实习并转正)

1. 负责完成项目需求的开发
2. 参与项目的优化与重构
3. 负责维护版本并迭代

# 专业技能

1. 熟练掌握JavaScript(ESMAScript语法)
2. 熟练掌握HTML5(语义化标签和API)
3. 熟练掌握CSS基础和概念(文档流，重绘重排，BFC，IFC，网格布局，弹性布局，Less等)
4. 熟练掌握Vue (3.x/2.x语法，vue-router，Vuex全家桶相关技术等)并有相关项目经验
5. 了解TypeScript语法，jQurey框架，webpack，npm工具，AJax，NodeJS技术
6. 熟练使用ElementUI(Plus)，Ant Design，Arco Design组件库
7. 掌握ECharts图表库，iconfont图标库的使用
8. 掌握VSCode，GitLab，GitHub，git开发工具的使用

# 项目经历

Tapd二次开发 2021.12~2022.07

为方便B端与C端的需求同步及进度追踪，以现有Tapd为原型，基于Vue框架开发属于团队的项目管理系统。

开发内容：

1. 用户账号登录、注册、注销，修改密码页面
2. 使用动态菜单对侧边菜单和路由状态进行统一管理
3. 根据接口数据动态渲染任务墙以及详情页
4. 新建任务，修改任务，任务评论页面
5. 添加图片墙并可对墙上图片进行上传，删除，排序，浏览大图操作
6. 能将数据以图表的形式展现并以Excel表格形式下载

优化内容：

1. 利用storage将页面状态保留
2. 对页面的组件进行拆分与封装以提高可维护性
3. 使用pinia对页面状态实现全局状态管理和鉴权
4. 对数据流使用懒加载的方式优化以节省页面资源
5. 对于页面大量数据渲染大量dom导致加载慢的情况进行算法优化
6. 合理地在合适位置添加对应动画效果使页面效果看起来更流畅自然
7. 使用响应式布局对不同分辨率下的页面效果进行优化

moment\_protal\_web 2021.07~至今

该项目是Web端公众号门户网站，集朋友圈、聊天和后台管理三大模块一体；面向国外B端和C端用户。

开发内容：

实现公众号与用户间的聊天页面，类似于微信网页版，在选择用户后聊天窗口会更新对应聊天纪录并可开始聊天。

解决难题：

在组件库中的提及组件不满足项目需求时，需要重新封装一个满足需求的提及组件，当使用者在文本域中输入”@”时，文本域光标旁边应出现提及选择框，此时需要知道光标相对位置以确定提及选择框的出现位置，但文本域自带api方法无法确定光标的相对位置。

解决方案：

在文本域背后放置一块样式映射区域，样式与文本内容与文本域完全相同且透明度为零，区别在于样式映射的中的文本内容是由一个元素标签构成的，在这个元素标签之后还有一个元素标签用于定位光标位置，在文本内容改变时计算改定位元素标签的位置就可以知道文本域光标的相对位置。

# 自我评价

本人计算机科学与技术专业大四在读，修业期间就已对网页设计感兴趣，且主修专业课程成绩良好。

在工作中具有良好的团队合作意识、乐于学习新知识、有良好的沟通协作能力、逻辑清晰且具有一定抗压能力。

在开发中能及时响应甲方提出的问题并快速处理线上产品的bug，了解实用技术用以提升产品的交互效果，使用户操作更人性化。