**吴浩然**

男 ｜ 23 ｜ 13535298986 ｜ [1173816413@qq.com](mailto:1173816413@qq.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

**广州埃立方通信技术有限公司** 2021.11~至今

前端开发工程师

1. 根据产品原型开发前端代码，配合后端开发人员完成数据的对接；
2. 对产品进行债务处理优化和迭代升级，维护前端页面性能；
3. 参与项目需求评审会交流探讨，预判需求问题；
4. 根据需求进行技术选型、框架搭建并按时按质推动项目顺利上线；
5. 独立完成后台管理系统，移动端业务，公共组件等开发任务；
6. 撰写项目技术文档（编译打包发布流程、环境域名、项目结构、工具说明等）；

# 专业技能

1. 熟练掌握 HTML、CSS、JavaScript 等 Web 前端开发技术；
2. 熟练使用 Vue(3.x/2.x)、uni-app 前端框架；
3. 熟悉移动端开发，有 H5+app 的混合开发经验；
4. 熟悉 ElementUI(Plus)、Ant Design、Arco Design 等前端UI框架；
5. 熟练运用 ECharts、iconfont、Swiper 等库，Less 和 Sass 等预编译语言；
6. 熟悉 GitLab、GitHub、git 等版本控制工具的使用；
7. 熟悉 Ajax、JSON 等数据交互技术；

# 自我评价

在工作中具有良好的团队合作意识、遵守团队技术规范、持续关注技术热点、乐于深入学习知识、有良好的沟通协作能力、逻辑清晰且抗压能力强。

在开发中能及时响应提出的问题并敏捷化开发处理产品的bug，了解实用技术以提升产品的交互效果和动画效果，使用户使用体验更流畅自然且人性化。

# 项目经验

**Tapd 平台二次开发**  2021.11~2022.06

项目描述：为方便团队与客户的需求同步及任务进度追踪，以现有 Tapd 平台为原型，基于 Vue 框架开发属于团队的项目管理系统。该管理系统对项目进行全过程全方位管理，通过需求和发布计划进行产品规划，控制产品发布的节奏，并有效进行迭代规划，以敏捷迭代的方式进行开发、测试、进度跟踪以及质量把控。

主要技术：Vue、Vuex、Vue-i18n、ElementUI、Less、WangEditor、Echarts；

项目职责：本人主要独立负责整个项目的开发与维护，主要有用户登录、动态菜单、任务墙、任务详情页及评论区、任务的新建与修改、图片墙、项目进度统计等。

1. 使用 ElementUI 框架快速搭建页面的的组件布局，进行组件化、模块化开发；
2. 使用 Less 混合器和样式变量，统一管理项目主题和重复性公共样式代码；
3. 使用 vuex 对用户登录以及鉴权；
4. 根据后台返回的用户信息实现自动登录功能，token 过期重新登录功能；
5. axios 拦截器统一封装，取消重复请求类，单独 API 管理层、参数序列化、取消重复请求、Loading、状态码；
6. 根据后台返回的用户权限实现动态菜单；
7. 使用 echart 对数据进行分析并使数据可视化体现；
8. 页面使用骨架屏，实现数据未请求完成，先展示页面排版，优化弱网用户体验；
9. 采用缓存、预加载与按需加载等手段优化页面加载性能，提升用户体验。各组件通过 props、emit、provide、inject 进行通信；

**Moment protal web**  2022.06~2022.10

项目描述：该项目是 Web 端公众号门户网站，集朋友圈、聊天、后台管理和个人中心四大模块一体，商户不仅可以在平台上与用户聊天，还可以发布朋友圈和广告等帖子，主要面向国外 B 端和 C 端用户。

主要技术：Vue、vue-i18n、Pinia、Acro Design、Less、indexedDB、iframe、Socket；

项目职责：本人主要负责该项目的聊天模块的开发与维护，实现公众号与用户间的聊天页面，类似于微信网页版。

1. 聊天室封装，处理不同会话对象，处理会话数据，封装消息组件，处理多媒体和图片数据；
2. 封装提及组件以满足@他人、删除和增加@人员功能；
3. 利用轮询检测处理并更新新会话；
4. 使用 Pinia 简化状态管理库，进行状态管理，实现数据缓存，减少 HTTP 请求；
5. 使用 indexedDB 浏览器数据库，简单设计数据结构，存入用户信息，减少资源的请求，加快页面响应；

**Sasai web** 2022.10~至今

项目描述：该项目是 Sasai App 基于 PC 浏览器的客户端版本，继承 App 端的大部分核心功能，如聊天室、朋友圈、短视频、支付等；该项目扩大 Sasai 平台的 PC 使用场景，同时也可以让手机端用户节省内存流量消耗成为可能。

主要技术：Vue、vue-i18n、Pinia、ElementUI、Less；

项目职责：本人主要独立负责整个项目的开发与维护，主要有用户登录、个人资料展示、详情页编辑、个人资料卡、IM好友列表、全局设置等。

1. 使用 axios 拦截器统一封装请求处理，使登录令牌刷新及请求 token 保持登录状态；
2. 通过 vue-i18n 插件实现项目多语言；
3. 封装通用登录组件满足用户账号登录、OTP登录以及App扫码登录；
4. 对用户信息和设置全局 Pinia 保存，实现数据缓存以减少 HTTP请求；
5. 通过 ES7 的 async/await 解决回调地狱，提高代码可阅读性；

**Pheixun H5** 2022.11~至今

项目描述：该项目是 Pheixun App 中内嵌的 H5 项目，基于 Uniapp 搭建的类微信、facebook 的社交软件，其中包括朋友圈、支付、在线聊天等功能。该项目还集成类似小程序的物联网服务页面，通过扫码使用商户的咖啡机、洗衣机等设备。

主要技术：Uniapp、uni-i18n、Pinia、ElementUI、Sass；

项目职责：本人主要负责该项目的交易列表、钱包激活以及服务页面。

1. 使用 Uniapp 快速搭建项目；
2. 使用 MD5 加密和客户端进行参数传输；
3. 运用 swiper 并封装实现服务页的轮播图展示；
4. 封装搜索筛选组件、表单填写组件、列表刷新和加载组件；
5. 撰写项目技术文档（编译打包发布流程、环境域名、项目结构、工具说明等）；