

许健兴

前端工程师

25岁 | 3年经验 | 电话：18370014984 | 邮箱：xjx_me@yeah.net | 本科

专业技能

- 熟练掌握前端基础 `HTML5`、`JS`、`ES6`、`CSS3` 等。
- 深入理解前端框架 `Vue`，包括其周边生态，熟悉 `React`。
- 熟悉浏览器渲染原理、缓存机制。
- 熟悉 `Taro` 小程序实际开发经验和工作经验，掌握原生小程序开发。
- 熟悉 `Webpack` / `Vite` 构建工具，能配置开发环境。
- 熟悉 `IndexedDB` 在项目中落地经验。
- 了解 `Node.js` 服务端开发，有SSR实践经验。
- 了解 `Golang` 语言，且有半年以上全栈开发经验。

技术建设

- 将项目中的 `国际化(i18n)` 通过 `lark` 云文档来维护，开发者只需要维护一种语言，其他语言可以让产品等人去填写，然后同步到本地，减少了开发和产品的沟通成本，并将这个方案推广到公司其他项目中。

工作经历

杭州砥石网络科技有限公司 - 前端开发工程师 (2021-4 ~ 2024-3)

职责：主要负责公司多个产品的前端研发工作，高质量的完成。根据需求和UI设计和后端工程师探究和讨论，并确定最终的接口，确保前后端交互的顺畅，实现业务功能的完整性和高效性。

项目经历

1. Desty Menu Buyer (2021-4 ~ 2023-2)

简介：Desty Menu是一款面向印尼市场的扫码点餐应用，通过商家端生成二维码，扫码后获取到对应的桌号，进入买家端进行点单流程，加购，下单，支付。

技术栈： `Quasar1.x` / `Vue2.7` / `Vuex` / `Websocket`。

负责内容：

- 负责买家端前端主力开发、日常bug fix。
- 负责商品列表，购物车、订单、外送、预定单等核心模块开发。
- 参与需求评审，用例评审等。

项目难点：

- 由于历史原因，项目代码逻辑混乱，代码复杂。将 Vue 版本升级到 2.7。在 setup 开发模式下采用 hooks 机制，提取/解耦逻辑，优化模版结构，剔除无用代码，最终核心组件代码量降低 30%，逻辑清晰。
- 买家端商品列表数据量过大导致渲染卡顿，由于历史原因列表结合了Tab页签进行切换无法使用传统分页，最终前端采用 虚拟滚动 + IntersectionObserver 方案解决，首屏商品渲染从 3s 提升到 1s。

2. Desty Chat (2023-2 ~ 2024-3)

简介： Desty Chat是一个聚合电商客服平台，可同时绑定多个电商平台 Tiktok、Lazada、Shopee、Tokopedia 等，商家只需要使用 Chat 就可以同时处理多个平台的客服消息。

技术栈： Vue3 / Electron / Dexie.js / Pinia

负责内容：

- 负责前端主力开发、日常bug fix。
- 负责会话模块、订阅模块、聊天模块、快捷回复模块等核心模块开发。
- 参与需求评审，用例评审等。

项目难点：

- 因为历史原因，项目中弹窗使用不方便，最终可以让每个弹窗都可以进行函数式调用。
- 由于后端服务压力问题，聊天消息从服务端实时查询该改为本地数据库存储。
- 优化本地数据库查询性能，通过改变表结构和会话列表的查询方式，会话列表查询性能从3s优化到1s。

3. 鱼群小程序

简介： 鱼群小程序是一款社交属性的小程序，用户可以在小程序上进行活动报名，找搭子，创建社群，发布帖子等功能。

技术栈： Taro / Vue3 / Pinia / Unocss / Golang

负责内容：

- 项目从0到1搭建小程序项目。
- 活动模块开发，发布活动，活动报名，活动群聊，生成活动海报等功能。
- 社群模块开发，创建社群，加入社群，点赞评论，首页瀑布流帖子等功能。
- 后端接入微信支付
- 通过小程序分包加载，提高加载速度。

3. 音乐聊天室

简介： 使用React实现的一个在线聊天、听歌、点歌平台，可以创建自己的房间，每个房间都有自己单独的歌曲队列，互不影响。

技术栈：

React / TS / Redux / Websocket / Tailwindcss / Spring

负责内容：

- 主要使用 React 框架，Redux作为全局状态管理，解决了组件间状态共享的问题
- 使用 原子化Css解决方案 Tailwindcss 编写样式，解决了可以让我们不用编写冗长的CSS代码问题。
- 使用 Websocket 来向前端推送消息实现房间聊天，和房间内的各种通知，比如被 @ 了，有人为你点歌了等。后端采用Springboot、Mysql、Redis、JWT认证机制，NettyWebsocket作为服务端Websocket实现。

个人爱好

- 羽毛球

教育经历

宜春学院（2020-2022 本科）

江西农业工程职业学院（2017-2020）

非常感谢您阅读我的简历，期待与您共事！