

# 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

- 熟悉前端框架 `Vue`，包括其周边生态，有 `React` 使用经验。
- 熟悉 HTTP 协议、浏览器渲染原理、缓存机制。
- 熟悉 `Node.js`，能使用其编写脚本，或者进行后端开发。
- 了解 `TypeScript`，使用强类型进行业务开发。
- 了解 `Webpack`、`Vite` 等构建工具。
- 有 `Taro` 小程序实际开发经验和工作经验。
- 了解 `Golang` 语言，且有半年以上全栈开发经验。

## 工作经历

### 杭州砥石网络科技有限公司（2021-4 ~ 至今）

岗位：前端开发工程师

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

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。

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

负责内容：

- 负责 `Full Dine In` 堂食需求开发(多人同时在线点单，统一结算)。
- 负责接入谷歌地图，实现外卖配送需求。
- 负责 预订单 需求开发，通过当前时间计算未来7天内用户可选择取餐的时间，需要避开关店的时间。
- 负责 `Quasar1.x` 依赖 `vue2.6` 版本升级到 `vue2.7`，处理升级后的各种兼容性为题，使项目可用 `setup` 模式开发组件。

项目难点：

- 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，最终和后端协商使用按分类分页加载，前端采用 `虚拟滚动 + IntersectionObserver` 方案解决，帮助公司拿下了一个印尼餐饮大商户。

## 2. Desty Chat

**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：**

- 参与了本地数据库消息存储方案的设计和实现（消息使用indexDB持久化到本地）。
- 优化桌面端打包流程，配置Jenkins自动化打包，打包完成后自动上传，管理后台点击发布。
- 负责快捷消息模块，付费模块的开发工作
- 封装了通用 函数化组件方法 ，使弹窗能更方便的够函数化调用。
- 封装了项目中的错误上报，通过 error-stack-parser 插件得到报错文件名和行列信息，配合 source-map-js 得到原始代码的报错位置，从而定位到错误信息，通过 lark api 发送警告信息到通知群里。

**项目难点：**

- 项目最开始时是没有接入数据库，后面由于服务端请求压力过大，一起讨论过后，安卓端和web这边后续接入了本地数据库方案，对比了，sqlite 的 wasm 实现和包装了 indexDB 的 Dexie.js，由于开发模式和社区活跃度方面的原因，最终选择了 Dexie.js 。
- 由于需要本地持久化消息处理，消息数据就会与日俱增，这就导致了数据库查询、统计都会变慢，主要提现在单个会话的未读数量统计、单个会话最新消息统计、根据会话用户名或者最新消息关键字实时搜索会话。

## 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！