

姜宛 JiangWan | 前端中高级开发

年龄：25      博客：www.jwblog.cn      最高学历：本科      最快到岗：两周内

电话：19526231773      邮箱：jiangwan1773@163.com      工作经验：4 年+

工作经历

- 地上铁租车（深圳）有限公司

web 前端

时间：2024/04-至今

➤ 负责大屏数据可视化低代码平台的开发工作，提升开发效率和用户体验

➤ 制定前端代码 CR，提高开发效率和质量
- 萨科（深圳）科技有限公司

技术组长/ web 前端

时间：2022/04-2024/04

➤ 负责官网、Pc、H5、小程序等多端口的前端开发工作

➤ 多次担任开发小组技术负责人，负责过多个项目的从 0 到 1

➤ 制定公司前端 git 提交规范和 git 命名规范

➤ 解决开发过程中遇到的各类技术难点

➤ 开发私有化前端组件库，维护前端开发规范文档
- 宁波知行物联科技公司

web 前端

时间：2020/02-2022/03

技能水平

- 编程语言与技术：
  - HTML、CSS、JavaScript、Sass：熟练掌握 Web 前端基础技术
  - ES6、TypeScript：熟练掌握 ES6 语法特性，使用 TypeScript 进行类型检测
  - Markdown：熟练使用 md 文件编写各类项目文档
- 框架技能：
  - Vue2/3、Nuxt：熟练使用，掌握 Vue 生态系统，高效开发复杂应用
  - 微信小程序、H5 页面：解决跨平台兼容性问题
  - UI 框架：熟练使用 Element、Vant、Antd
  - 前端开发工具链：熟悉 Webpack、Vite
  - 其他框架：了解 HarmonyOS、React、UniApp，多端统一开发
- 其他技术
  - Monorepo 模式：熟练使用，开发并发布 npm 包
  - 服务器：了解 Nginx，具备搭建和维护经验，深入了解 SEO 优化
  - AI 工具：熟练运用 ChatGPT、Gemini 等 Ai 工具，提高开发效率和项目质量

### 鲁班到家新官网

#### ◆ 使用技术:

Nuxt + TypeScript + Vite + Pinia + Element-plus + Yarn

#### ◆ 项目介绍:

利用高性能的 Nuxt.js 框架重构官网，用以取代基于 Java 的传统官网，实现了更高的加载速度和更低的维护成本。

#### ◆ 我的职责:

1. 负责项目框架搭建、技术选型、技术难题等工作。
2. 对现有官网 UI 部分及动画的实现进行优化，保障功能的无缝迁移。
3. 优化 SEO 表现，提高网站在搜索引擎的排名，增强网站可见性。
4. 在团队中推广 Nuxt、Yarn/pnpm 等现代前端技术，提升团队的技术能力和项目开发效率。
5. 使用 Swiper + Animate + Wow 优化动画交互。

### 鲁班到家 SasS 系统

#### ◆ 使用技术:

Vue2 + TypeScript + Antd+ Vite + Pinia + ElementUI + 高德地图 api

#### ◆ 项目介绍:

该项目主要采用 Vue2 + Vite + ElementUI 作为主体框架，服务于广大厂家方便批量下单的平台，在公司众多端口下单流程中拥有着最完善的下单功能。

#### ◆ 我的职责:

1. 负责项目组的基础组件的封装、业务组件抽离的开发任务，对项目已有公共函数库进行重构和函数注释，提高团队开发效率。
2. 领导项目的技术升级，将打包工具从 Webpack 升级至 Vite，实现打包后资源由 18M 优化至 14M，加快了项目构建速度并降低了运行负载。
3. 实施前端加密措施，使用 CryptoJS 库进行前端加解密加强用户数据的安全性。
4. 推行格式化代码增加了代码可读性和后期维护性，进行组件的函数化封装和注释的工作。
5. 在技术分享会上展示 Vite 打包升级和前端加密的经验，促进了团队的技术交流和知识共享。

## 鲁班到家师傅版小程序

### ◆ 使用技术:

原生微信小程序 + VantUI + Canvas

内嵌的 H5 使用 Vue2 + VantUI + Vue-router + Vuex + Axios + 高德 api + 腾讯云

### ◆ 项目介绍:

项目采用原生小程序开发，主要包括师傅接单功能，积分商城，道具商城，师傅钱包提现等

### ◆ 我的职责:

1. 使用 Object.defineProperty 解决小程序 page 没有监听的问题。
2. 使用高德地图 API 实现师傅位置标记，订单路线规划等开发工作。
3. 引入腾讯云的人脸核身技术，实现小程序的实名认证，确保师傅信息的准确性。
4. 领导小程序的重构工作，使用 promise 对 api 请求和第三方接口函数进行二次封装，统一代码风格，自定义小程序顶部导航栏适配各机型顶部 Nav 完成复杂交互需求，封装全局分享功能覆盖页面的分享降低代码维护成本。
5. 实施小程序分包处理，有效解决主包大小限制问题，提高加载速度。
6. 处理小程序端设备兼容问题，fixed 定位错位，iphone 机型 300 毫秒延迟处理等。
7. 处理 H5 与原生 app 的展示互动对接、数据通信封装、调优。
8. 利用 Canvas 在小程序中实现动画特效，并支持图像拼接及下载功能。

## 城市服务中心系统 SasS 系统

### ◆ 使用技术:

Vue3 + TypeScript + Antd+ Vite + VueUse + Pinia

### ◆ 项目介绍:

在该项目中，我担任前端技术负责人，从零开始构建了整个项目的前端架构。我采用了 Vue 3 和 TypeScript (V3 + TS) 技术栈推动公司技术栈的升级，为团队成员提供培训和技术支持。

### ◆ 我的职责:

1. 推广使用 VueUse, unplugin-auto-import, Lodash 等第三方库，有效降低 Vue3 项目的开发难度，提升开发效率。
2. 主导该项目的开发进度，并参与关键业务功能的开发工作。
3. 封装阿里云图片上传组件，优化上传流程。
4. 采用分段式请求懒加载策略处理过 4w+数据的页面渲染以及请求问题。

## 个人优势

1. 4 年前端开发经验
2. 多端开发经验，参与过低代码、官网、小程序、H5、Pc 端产品开发
3. 熟悉小程序，Vue 等前端生态
4. 自主独立搭建前端工程
5. 了解前端加密安全
6. 熟悉打包方式由 webpack 升级 vite
7. 多次作为小组技术负责人，领导项目组从 0 到 1 的开发工作
8. 关注前端前沿技术，可以使用 monorepo 开发个人的 npm 库
9. 深入了解过 SEO 优化

## 兴趣爱好

1. 热爱羽毛球、跑步等运动，每周坚持运动 3-5 次，保持良好的身体状态
2. 喜欢户外运动，积极组织参与登山活动。已成功攀登了深圳的多座著名山峰，包括梧桐山、凤凰山、阳台山和马峦山等。