

吴睿 - 前端工程师

简体中文 | [English](#)

信息

🏠 [个人站](#)

🔗 [ModyQyW](#)

✉ wurui-dev@foxmail.com

☎ 13266337925

介绍

我在 2018 年开始接触并自学前端，2019 年 6 月从中山大学软件工程毕业，获得统招本科学历学士学位。

我是一名前端工程师，具有扎实的编程基础、严格的代码要求和丰富的项目经验。我熟练掌握原生 JavaScript / TypeScript、Vue 和 React 等相关前端技术，能够独立完成前端项目的开发，并与团队成员协作完成复杂项目的开发。

在我的职业生涯中，我参与了多个项目的开发，涉及的领域包括餐饮、教育、商务、Web 3 等。我在这些项目中承担起不同的角色，包括前端开发、全栈开发、前端组长等。在这些项目中，我积累了丰富的经验，熟悉项目开发的流程和要求。我对于代码的质量要求很高，善于使用各种工具和技术手段提高代码的可维护性和可读性。

除了工作之外，我还研究和应用开源技术，我在 Github 上有多个开源项目，并定期在个人站上发布技术博客和文章。我相信开源技术的力量，也相信通过分享和交流可以不断提高自己的技术水平。

作为一名前端工程师，我乐于与产品经理协作，致力于提高项目的用户体验和性能。我也关注项目的稳定性和可用性，能够使用各种工具和技术手段保证项目的质量和稳定性。在未来，我希望成为一名基于 TypeScript 的、兼具产品、运维能力和思维的 10x 全栈工程师。

技能

协作基础

- macOS 重度用户
- 习惯使用 Git 协作，了解 Git Flow、GitHub Flow 和 GitLab Flow
- 有互补意识，会主动与团队成员沟通，致力于提高项目的用户体验和性能
- 沟通能力，非常认同 [非暴力沟通](#)
- 问题调试能力，使用 console、debugger 等调试
- 问题搜索能力，优先使用 Google、Stack Overflow 搜索问题
- 提问能力，非常认同 [提问的智慧](#)

Web 基础

- 使用 HTML 5、CSS 3、JavaScript、jQuery 开发过小型网页系统
- 熟悉响应式布局，会考虑不同设备的呈现效果和用户体验
- 熟悉 ES6+，倾向于现代原生 API 或基于现代原生 API 的库而不是 Lodash 等库

前端相关

- 使用 TypeScript、Vue、Nuxt、React、Next、ElementUI、ElementPlus、Vuetify、AntDesign、MUI 开发过中小型网页系统、小型小程序、小型移动应用，熟悉周边生态，曾为 ElementPlus 提交过 PR
- 使用 Webpack、Rollup、Vite 作为构建工具构建过库、应用，熟悉周边生态，曾参与过 Vite 插件开发
- 使用 Electron 开发过小型桌面应用

后端相关

- 使用 TypeScript、Nest 开发过小型服务端项目
- 使用 Koa 和 FakerJS 快速开发原型
- 使用 MongoDB 作为基本数据库，Redis 作为缓存数据库
- 使用 Docker 实现项目部署

工作

广东砺云教育科技有限公司

线上办公 基础建设 工程化 业务 UniApp Vue UnoCSS Sentry

2021-07 至今

- 前端负责人：负责既有的外包餐饮类前端项目
 - 为既有项目引入 Iconify 并移除大量 png 图标，带来更高的图标自由度和灵活度
 - 为既有项目接入 Sentry，更统一地采集错误和用户画像
 - 为既有项目升级到 Vue 3，优化用户使用体验
 - 为既有项目切换到 Vite，提升开发体验
 - 为既有项目切换到 UnoCSS，更灵活，开发者体验更好
- 前端开发者
 - 基于既往经验，开发多个后台站点并快速迭代
 - 接手一体机适用的 Electron 项目并投入使用
 - 在线文本检测工具，使用 SolidJS 和 UnoCSS 构建，[在线访问](#)
- 基础建设负责人
 - 提供前端方面的指导
 - 整理开发模板，[在线访问](#)
 - 整理归纳规范和最佳实践，[在线访问](#)
 - 上机测试，[在线访问](#)

佛山市马威贸易有限公司

线下办公 业务 全栈 Express MongoDB React MERN TypeScript

2021-05 - 2021-07

- 全栈开发者：为既有的前后端项目开发新功能
 - 入职后快速理清项目开发步骤、依赖关系和业务逻辑
 - 根据业务需求，使用 React 增加导出产品 XLSX 和 PDF 功能
 - 根据业务需求，使用 React 增加工厂验货模块，展示验货日期、验货记录等
 - 调研既有 Express 项目如何迁移到 Serverless Framework 和 AWS，设计基本方案

广东砺云教育科技有限公司

线下办公 业务 WePY MpVue UniApp Vue Taro ReactNative Expo
Angular.js TypeScript

2019-06 - 2021-04

- 前端负责人：负责既有的外包餐饮类前端项目
 - 入职后快速学习 ReactNative，整理既有问题现状、分析并紧急修复
 - 补全项目文档，理清项目开发步骤、依赖关系和业务逻辑
 - 修复项目遗留问题，包括异步处理、错误处理、服务端错误上报、兼容性适配等
 - 优化项目，引入 TypeScript、UniApp、ESLint、Stylelint、Prettier 等并收缩技术栈到 Vue 生态，提升开发和维护体验
 - 为既有项目引入 TailwindCSS，压缩小程序体积约 12%、后台体积约 8%
 - 与各方协调，确认需求、文档等，提前高质量完成需求并上线订餐类小程序，包括定制菜单、定制支付方式、菜单分类和菜式联动等
 - 项目平均日流水百万，保持稳定运行
- 前端开发者：开发线上教学资源共享站点
 - 推动落实需求文档、原型、设计稿和接口文档
 - 轻度修改 ElementUI 以满足业务需求，使用 Gitee 作为源，[在线访问](#)
 - 修改面包屑组件，支持点击最后一个面包屑以刷新页面
 - 修改树组件，支持懒加载失败可重新加载
 - 项目 PV 300 万，保持稳定运行

项目

此处仅列出部分项目，更多可查看 GitHub。

fabric

这是一个开箱即用的共享规范，适用于不同的 JavaScript / TypeScript 项目，包括了 Git、EditorConfig、tsconfig、Prettier、ESLint、Stylelint、Markdownlint、Commitlint、Conmitizen、Publint、LintStaged、Husky、SimpleGitHooks、VScode 等工具的建议配置和使用。

vite-plugin-eslint2

这是一个用于 vite 的 ESLint 插件，与 eslint-webpack-plugin 作用类似。最初因为 vite-plugin-eslint 维护不够活跃而分叉出来维护并添加新功能。

尽管我仍然在维护它，但我不建议再去使用它。

vite-plugin-stylelint

这是一个用于 vite 的 Stylelint 插件，与 stylelint-webpack-plugin 作用类似。截至 2023-06-09，周下载量有 13k。基于这个插件的经验，我为 vite-plugin-checker 贡献了 PR。

尽管我仍然在维护它，但我不建议再去使用它。

uni-helper

uni-helper 本来只是一个 个人项目，但现在已经成为一个 用爱发电的非官方非盈利组织。

uni-helper 提供了大量增强 uni-app 系列产品的开发体验的包，我在尽力维护其中一部分，包括 TypeScript 类型定义、VSCode 插件 等。

截至 2023-06-09，VSCode 插件累计下载量有 177k，我相信大部分使用 VSCode 的 uni-app 开发者都使用过或正在使用我开发的 VSCode 插件和 TypeScript 类型定义。

tailwind-extentions

tailwind-extentions 是一个拓展 TailwindCSS 的库。

它提供了更多的配置值以减少推断值的使用，这一点使 TailwindCSS 向 UnoCSS 更靠近一步。它还提供了和 AntDesign、ElementPlus 的结合使用预设，使 TailwindCSS 更容易和这些 UI 库集成使用。考虑到国内生态，它还提供了小程序和适老化预设，使 TailwindCSS 对国内生态更友好。

我另外也参与了 unocss-preset-antd 和 unocss-preset-element-plus 的开发。

期望

- 公司前景良好，有上升空间
- 团队和谐友善，目标统一，流程规范，强调效率，拒绝繁文缛节和加班文化
- 中国时区，可安排固定时间协调开会