

# 贾继伟

📞 17607125425

✉ me@jiajiwei.top

🌐 <https://github.com/gastrodia>

<https://jiajiwei.top>

📅 工作经验：5年

## 教育背景

武汉软件工程职业学院 电子商务

2015.09 ~ 2018.06

## 自我介绍

1. 精通 HTML5/CSS3/JavaScript(ES6+) 等前端核心开发技术。
2. 深入掌握 Vue2.x/Vue3.x 及其生态 (Vuex, Vue Router, Pinia)，理解核心原理。
3. 熟练运用 TypeScript 进行应用开发。
4. 熟悉 Node.js 及 Express/Koa2 框架，了解 NestJS。
5. 熟练掌握 Webpack 和 Vite 等前端构建工具配置与优化。
6. 具备 Angular 开发经验，熟悉其核心概念（组件、服务、模块、路由、依赖注入）及 RxJS 应用。
7. 熟悉 React Hooks 开发模式。
8. 了解 WebGL 基础及 Three.js 框架。
9. 熟练运用各类 AI 工具（如 Copilot, ChatGPT, DeepSeek, Cursor 等）辅助开发，熟悉 MCP 协议，提升效率。

## 工作经历

上海思芮信息科技有限公司 OPPO 流程IT部门 (GCommon低代码团队)

2022.06 至今

团队技术转型：在团队从 Angular 向 Vue3 转型前期，主导并讲解 Vue3 新特性与开发实践（技术分享 Demo <https://gastrodia.github.io/demo>）。

### 项目一：OneCode VsCode AI 插件 (Vue3.2 + ElementPlus)

目标：通过上传原型图自动生成 Vue2/Vue3 代码，提升开发效率。

核心流程与技术：

1. 用户上传图片，经 Python 服务识别组件坐标、类型及 OCR 文本。
2. 应用布局算法解析组件结构，生成布局 Schema。
3. 递归 Schema 树，根据组件类型调用对应组件类生成实例，通过 `toString` 方法输出 Vue2 代码字符串。
4. 使用 `vue2-sfc-loader` 在 iframe 中实时渲染预览 SFC 字符串。
5. 调用 VsCode API 将最终代码输出为 `.vue` 文件。

价值：实现原型图到可运行代码的自动化转换，显著提升开发效率。

### 项目二：FlyCode 低代码平台 (Angular14 + NG-ZORRO)

目标：提供可视化拖拽构建页面、预览及生成 Vue2 代码、并支持一键提交至 Git 仓库的低代码平台。

核心流程：组件注册 → 拖拽/选择 → 配置组件 → 操作 → 生成预览代码 → 更新预览 → 保存 → 生成实际 Vue2 SFC 代码 → 与 CLI 模板合并 → 提交 Git。

主要职责与技术贡献：

1. 核心组件注册与管理模块：

负责后台管理系统组件库配置的对接与加载。

实现将配置的 Vue2 组件实例化为平台可操作的 Schema 组件。

关键实现：组件初始化、生命周期钩子注册、配置项渲染、事件绑定机制。该模块是平台功能基石。

2. PC 端页面转移动端页面模块：

主导实现用户跨项目选择 PC 页面一键转换为移动端页面的核心功能。

关键技术：设计并实现复杂映射逻辑，将基于 ElementUI 的 PC 端 Schema 转换为团队自研移动端组件库的元数据。采用策略模式有效管理不同组件的转换规则。

技术收获：深入掌握 Angular 框架（core, router, rxjs）、理解其依赖注入原理与设计思想，全面实践低代码平台开发全流程。

## 深圳市华通易点信息技术有限公司

2021.05 ~ 2022.05

甩手店长 (Vue2.6 + Element UI)

技术基础建设：负责项目初始化搭建，实现基于路由表的动态菜单、权限控制系统，封装公共组件与样式。

核心功能模块开发：

### 1. 产品采集模块：

实现用户通过电商商品链接抓取商品信息至 ERP 系统。

通过自定义事件与公司 Chrome 扩展插件交互：提交链接 → 插件抓取信息回显 → 用户认领商品至海外平台（Shopee/TikTok）草稿箱。

### 2. Shopee 订单管理模块：

开发支持多店铺管理的订单系统，实现订单状态批量流转（下单、发货、物流监控）。

实现系统与 Chrome 插件交互，通过自定义事件触发插件辅助完成海外订单在源平台的一键回溯下单。

### 3. TikTok 商品管理模块：

负责商品定价体系与详情编辑功能开发。

关键实现：商品类目管理、动态规格增删改、基于规格的 SKU 计算逻辑。

实现编辑后商品一键推送至用户店铺。

## 深圳伯医科技有限公司

2019.10 ~ 2021.05

Windows 打印控件 (Electron + Vue2)

目标：解决 B/S 架构医疗系统（小票、排队号、病历打印）中浏览器打印预览弹窗干扰问题，实现静默打印。

核心功能与技术实现：

1. 软件作为本地服务运行，提供获取打印机列表和静默打印接口。

2. 纯文本打印：前端传递 HTML 字符串，通过进程通信调用 Electron 打印 API 实现静默打印。

3. PDF 打印：

前端传入 PDF 链接。

本地服务使用 Node.js `http`/`fs` 模块下载并缓存为临时文件。

使用 `child\_process` 模块的 `exec` 调用 SumatraPDF 执行静默打印。

附加功能：开机自启动、软件自动更新。

成果：为医疗业务流程提供高效、无干扰的打印解决方案。（剥离业务逻辑Demo

<https://github.com/gastrodia/electron-print>)