

许文江

个人博客：<https://frontend-notes.pages.dev>
个人网站：<https://geckopage.pages.dev> | 离职

专业技能

- 熟悉 HTML/CSS，注重结构语义化与合理性，能独立处理常见布局问题。
- 掌握 JavaScript 基础与 ES6 语法，能实现各类页面交互效果。
- 熟悉 Vue、React 框架，能基于脚手架使用 Element、AntDesign 等UI组件库开发项目并完成组件二次封装。
- 熟悉微信小程序，能使用原生小程序与 uni-app 开发项目。
- 熟练使用 AI 进行日常开发、Git 进行代码管理与团队协作。
- 了解 TypeScript，能结合框架完成日常需求开发。
- 了解 Node.js，能用 Express 开发服务端接口。
- 了解打包构建、前端性能优化与浏览器原理，

工作经历

广州索科影视技术有限公司

2023年11月 - 2026年02月

技术工程师

- 负责电视台演播室装修工程的技术对接与验收资料管理。
- 负责隐蔽工程、设备安装、竣工各阶段验收资料的编制、整理与归档，确保文件完整、规范、可追溯，顺利通过多轮验收。
- 对接施工方、设备供应商与甲方相关部门，跟进现场进度与技术问题，协调解决工程实施异常，推动关键节点按期完成。
- 参与设备安装调试与竣工验收，建立问题清单并逐项跟踪闭环，保障项目按标准交付使用。

珠海蕾特恩网络科技有限公司

2022年01月 - 2023年03月

前端开发 云智能研发部

- 主导蕾智云智慧管店CRM小程序迭代升级，覆盖全国468城、服务1w+门店员工，完成服务追踪与进销存等业务模块。
- 维护蕾特恩智慧门店管理CRM后台系统，完成功能开发并排查修复线上问题，保障系统稳定运行。
- 独立完成门店活动营销管理系统功能开发，与后端完成接口对接与前后端联调，顺利通过测试并上线。

汕头市阿米巴网络科技有限公司

2019年12月 - 2021年12月

前端开发 技术部

- 旗下 17zwd.com 已开发 10 个城市的电商批发市场，全国超过 100 个以上的专业服饰批发市场进驻
- 负责 PC 端主站的相关业务需求与新版页面，处理线上问题，优化产品体验，参与内部后台系统的维护与版本迭代
- 配合其他前端开发，完成页面交互功能，协助其它页面开发

项目经历

门店活动营销管理系统

- 编写动态表单与通用业务组件实现表单联动，支持不同类型活动的灵活设置。
- 对Element组件进行二次封装以满足业务需求，完成案例管理、门店活动、素材管理等3个模块，使运营人员可快速创建、发布门店活动。
- 独立完成后台开发工作，采用组件化思想开发，与团队协作将营销管理系统与蕾特恩活动小程序的返佣、抽奖等活动进行整合。

智慧管店小程序（CRM）

项目技术：原生微信小程序

项目地址：[小程序二维码](#)或[微信搜索蕾智云智慧管店](#)

项目描述：该项目是主要辅助蕾特恩门店进行顾客管理、门店运营、数据分析的内部平台，服务全国 1700+ 门店

项目职责：

- 改造升级库存管理的进销存模块，添加免扫码出库功能，优化 5 个流程：包括入库、出库、调拨、盘点、库存管理等，从而提高用户体验和门店效率
- 为转诊管理增加服务追踪，方便记录顾客消费情况，为线下各门店更好地服务顾客
- 完成学堂+小程序和后台对考生试卷的补考功能，统计管理试卷的考试成绩

智慧门店管理系统 (CRM)

项目技术：Vue2、Element

项目测试地址：teststore.returnsaas.com

项目描述：该项目是智慧管店小程序后台，持续迭代维护，为线下门店增效，为集团用户提供良好的管理体验

项目职责：

- 对店务管理、短信管理、日志管理、优惠券管理等多个模块进行完善，添加了多项实用功能，如查询门店联系方式、服务追踪、服务补扣等，提高了门店管理的便捷性
- 针对历史遗留问题进行深入排查和优化，使整个系统更加稳定和可靠

一起做网店主站 PC端

项目技术：PHP、ThinkPHP、jQuery、fis3

项目描述：17zwd.com 是为广大服装网店店主提供批发市场货源的平台，每日流量 10w+

项目职责：

- 对广州、新塘等 4 个站点进行了 UI 更新与改版，对站点各页面功能进行调整与修复
- 与后端配合，参与新塘站点档口与主站逛市场的修改，细分多级类目、方便用户筛选与搜索、提升用户体验
- 为 v4 店主开发档口后台装修功能，完成主站 v4 店主档口主页与宝贝详情页等 2 个页面的专属改动
- 开发 Node.js 自动化脚本工具快速生成静态广告专题页，对主站进行技术支持，完善项目开发文档

内部 API 文档后台系统

项目技术：React、TypeScript、AntDesign

项目描述：该项目是方便公司项目的接口对接，提升开发效率，用 React 开发的内部 API 文档后台系统

项目职责：

- 参与了系统的功能完善工作，提升开发者添加 API 接口的使用体验
- 请求获取后端接口数据可以导入 JSON 作为请求参数自动生成参数表单，模拟请求并展示具体的响应数据和类型

个人项目

Movie Cover Downloader | Windows 全栈桌面应用

技术栈：Vue 3、TypeScript、Pinia、Vite、Tauri 2、Rust、Node.js、SQLite、sharp、Vitest

项目地址：<https://github.com/vdbvxcbb/movie-cover-downloader>

- 从 0 到 1 设计并实现 Windows 豆瓣影视图片工具，采用 Vue 前端、Rust/Tauri 桌面能力层、Node.js sidecar 执行层的三层架构，完成搜索、详情、下载、图片处理和本地持久化闭环。
- 实现自动下载与选图下载：支持分类分页/游标解析、懒加载、拖拽框选、双击预览、重复任务覆盖、暂停/继续/重试及实时进度日志。
- 使用 sharp 实现图片裁剪、转码和断点续传，采用 .part 临时文件保证写入可靠性；支持 1-9 图拼版、缩放旋转、背景图和文字/图形标注导出。

PanTool 网盘资源转存、分享与持续同步桌面工具 | Windows 全栈桌面应用

技术栈：Python、PySide6、SQLite、httpx、Playwright、python-docx、openpyxl、Nuitka、Inno Setup

- 整合金山/WPS文档和夸克网盘，完成链接解析、资源预览、批量转存、分享、同步、广告管理、DOCX 内容导出。
- 采用 UI → Services → Domain / Infra 的分层结构，PySide6 页面只通过服务接口发起业务操作；将网络、数据库批处理、同步和文档生成放入后台任务，避免阻塞 UI 线程。
- 实现公开文档与本地 TXT / CSV / Excel / DOCX 的链接解析，通过 Playwright 处理登录态和动态页面。
- 为批量写操作加入并发限制、自适应限流与 403 / 429 / 超时退避机制，支持暂停、取消及单项失败隔离。

教育经历

广东交通职业技术学院

2016年09月 - 2019年06月

软件技术 大专 信息学院 全日制

个人总结

具备前端开发经验，并完成 Windows桌面应用从需求拆解、界面实现、业务服务、数据持久化到安装包交付的完整开发闭环。熟悉 Vue/React及Element、AntDesign组件库，具备原生小程序与uni-app多端开发能力，了解TypeScript、Node.js与Webpack性能优化。累计输出超10万字前端技术笔记。