

刘威

前端开发

在职 1994/5/4 893624020@qq.com 13618608720 湖北省武汉市

https://myself-63w.pages.dev/

专业技能

- 前端框架：精通Vue，熟悉React、Express等其他主流框架
- 地图框架：熟练使用leaflet、openlayers、ceiusm开发地图类项目
- 开发语言：熟练掌握JavaScript（ES6+）、HTML5、CSS3
- UI/样式：熟练使用TailwindCSS、Sass/Less等工具
- 三方库：熟练运用turf、proj4、wkt、echarts、html2canvas、jspdf、element-ui、vant、logicflow、dayjs等三方库
- 工程化工具：熟练使用Webpack、Vite、Rollup、Babel、ESLint
- 性能优化：熟悉浏览器渲染原理、性能指标监控、代码分割、懒加载等优化技术
- 版本控制：熟练使用Git、SVN进行版本控制，具备良好的代码管理习惯
- 多端开发：有丰富PC浏览器、PC桌面端、移动端App、微信小程序开发经验
- 技术管理：具备团队管理经验，主导过多个大型项目的技术选型和架构设计，能够带领团队高效完成项目开发
- AI技能：熟练使用cursor开发项目，借助ChatGPT、Gemeni分析需求、编写文档，提升开发效率和质量

工作经验

航天宏图信息技术股份有限公司	高级软件工程师	2022/5 - 至今
<ul style="list-style-type: none">负责部门前端项目基础架构搭建负责国土基础信息平台产品的研发负责各类项目研发及协助项目经理推动项目交付设计并实现组件库，提升代码复用率达 60%，显著减少开发时间主导性能优化项目，使平台首屏加载时间减少 50%指导初级工程师，组织技术分享会，提升团队整体技术水平推动团队使用AI工具提升开发效率		
上海原圈网络科技有限公司	前端工程师	2020/8-2022/5
<ul style="list-style-type: none">负责原圈营销云SaaS系统开发负责原圈CRM移动端获客系统开发		
武汉长达系统工程有限公司	前端工程师	2018/6-2020/8
<ul style="list-style-type: none">负责"湖北城乡垃圾治理举报平台"小程序开发负责湖北省房地产大数据检测平台开发		
立得空间信息技术股份有限公司	前端工程师	2016/6-2018/6
<ul style="list-style-type: none">负责智慧珠海综合服务平台开发负责立得BI系统开发		

项目经历

广东省块数据平台	前端负责人	2024/7 - 2025/6
----------	-------	-----------------

- 参与项目需求分析与设计，与产品经理、UI 设计师紧密合作，确保前端界面设计满足业务需求和用户体验要求
- 基于vue2全家桶搭建各个子系统通用模板，集成登录和二三维地图模块
- 对接"一网共享"平台单点登录
- 对接各地市wmts、wfs、3dtiles服务，包括吉奥、超图、宏图、arcgis等地图服务
- 使用web worker与懒加载优化全省各地市行政区划数据加载显示
- 封装openlayers点线面绘制测量、wmts、wfs服务加载、弹窗、图形编辑等方法
- 使用taro开发"安全预警指挥"微信小程序

黄冈时空大数据平台

前端负责人

2023/4 - 2024/7

- 参与项目需求分析与设计，与产品经理、UI 设计师紧密合作，确保前端界面设计满足业务需求和用户体验要求
- 基于cesium开发三维分析功能：限高分析、日照分析、可视域分析、通视分析、天际线分析、坡度坡向、剖面分析、挖填方分析、淹没分析、等高线分析等功能
- 基于cesium开发专题制图功能
- 基于cesium开发定位、飞行、测量等功能
- 使用vue2开个各个示范应用：土地全生命周期、会议会审、生态修复等大屏示范应用
- 使用uni-app+vue+leaflet开发地图app（要素查询、图层加载、定位、周边查询、导航、分屏对比）
- 使用vue+leaflet开发地图app（离线切片加载、切片加密解密）

国土基础信息平台+"一张图"实施监督信息系统

前端负责人

2022/5 - 2023/4

- 参与项目需求分析与设计，与产品经理、UI 设计师紧密合作，确保前端界面设计满足业务需求和用户体验要求
- 基于vue2+cesium搭建基础框架
- 封装cesium基础方法（点、线、面绘制、弹窗、测量控件、雨雪特效、wmts加载、wfs加载、3dtiles加载等）
- 开发分析评价、成果审查、监测预警等子系统
- 本项目作为公司产品支撑六盘水、内蒙古、鹤壁等项目的验收

原圈营销云SaaS系统

前端开发

2020/8 - 2022/5

- 配合技术经理将原有Ext.js开发的系统迁移为基于vue全家桶的系统
- 作为主力开发客户资产管理模块、低代码平台模块各个功能
- 封装element-ui中的table组件，使得调用更简单、功能更丰富
- 封装基于阿里云的上传组件
- 封装各工具函数(节流、防抖、弹窗、时间格式化、绘制水印等)

原圈CRM移动端

前端开发

2020/8 - 2022/5

- 全权负责整个移动端开发
- 对接微信sdk，集成页面到企业微信中
- 封装各个公共组件和函数
- 封装echarts，简化调用流程

教育经历

华侨大学厦门工学院

机械自动化 · 本科

2012/9/1 - 2016/6/1