



## 个人介绍

姓名: 刘勇

学历: 本科

邮箱: liuy1994g@gmail.com

电话: 13980684676

学校: 长安大学(211)

简历: <https://liuy2000139.github.io/resume>



## 教育经历

### 1、2012.09 - 2016.07 长安大学

完成大学本科课程, 取得大学英语四级证书、学士学位证书与本科毕业证书



## 技能总结

- 熟练掌握Web标准技术栈, 对HTML、CSS、JavaScript有深入理解, 熟练掌握常用前端工程化工具及浏览器API操作
- 熟练掌握 **React**、**Vue** 两大主流前端框架及其配套生态, 熟练运用相应的开发和构建工具, 能够针对不同场景制定合理的性能优化和打包策略
- 拥有丰富的移动端开发经验, 熟练掌握 **Taro.js**、**Uni App**等主流跨端开发框架, 能够高效构建一致的多端体验
- 了解基础的服务端架构和部署流程, 掌握**Nginx**反向代理、**Jenkins**自动化部署、**Docker**容器化部署等常用技术, 能独立完成简单的运维任务
- 了解 **Egg.js** 框架开发, 掌握中间件和插件机制实现功能模块化, 遵循RESTful API设计范式, 提供规范统一的接口服务
- 乐于学习新的技术 (不仅限于前端), 能够阅读英文文档, Google 重度使用者



## 工作经历

### 1、2023.10 - 至今 普华永道数智科技

项目制的运营模式, 负责或参与各个前端项目的开发与需求迭代, 对标最佳实践, 优化架构设计, 提升系统性能与可维护性

### 2、2021.05 - 2023.09 上海维智卓新

负责整合营销平台系统, 制定技术选型策略并负责落地实施, 全面规划技术架构升级方案, 引入前沿技术栈, 实现系统现代化

负责前端团队的资源调配与人力规划, 灵活安排开发任务, 科学评估工作量并优化流程, 最大限度提升团队效能

### 3、2020.02 - 2021.04 杭州广目

负责管理系统与大屏展示系统的技术架构搭建, 制定技术选型方案并把控整体实施质量, 承担核心模块的开发工作, 把控需求开发质量, 促进项目高效迭代

### 4、2017.12 - 2020.02 杭州玄同

参与公司主力产品的业务功能模块开发, 并负责后续的需求迭代和版本维护工作



## 项目总结

### 1、风控小程序（普华永道数智科技）

项目描述：构建风险预警移动端解决方案，覆盖小程序和H5两种运行模式，以直观图表形式展示公司风险指标数据

项目周期：7个月

主要职责：独立承担技术选型、系统架构设计与核心模块开发，解决小程序环境的适配性挑战，优化资源加载策略

相关技术：Uni App + Vue 2 构建的移动端项目，初期部署为H5，最终发布为微信小程序。通过对 Echarts 各类型图表组件的二次封装，极大地提升了开发效率并降低了维护成本，并通过 异步分包 策略将项目中的大文件进行单独分包最终显著地减小了主包体积

### 2、整合营销平台（上海维智卓新）

项目描述：面向广告主的营销数字化整体解决方案，涵盖运营管理、数据资源管理及可视化报表等核心系统

项目周期：长期迭代

主要职责：负责整体架构设计和系统开发，实施前沿微前端架构，标准化权限管理体系，提升开发效能和长期可维护性

相关技术：基于 Umi.js 脚手架 + Ant Design Pro 构建的React 单页应用。利用 qiankun 将其改造为微前端架构系统，从业务角度拆分为多个独立可交付模块。使用 AntV L7+ 高德地图API 进行地图数据渲染及交互并封装基础地图库以便复用，使用 AntV G2Plot 实现数据的图标可视化。在协同开发方面通过ESLint + Prettier 制定严格的代码规范和风格，提高开发效率和协作效率

### 3、视觉标注管理系统（杭州广目）

项目描述：构建统一的视觉数据标注平台，支持原始数据管理、任务创建、UE4三维模型渲染与人工标注等核心功能

项目周期：4个月

主要职责：评审需求并参与技术选型，负责整体前端系统架构搭建和开发实施，把控三维模型渲染性能和交互体验

相关技术：基于Vue 3 + Typescript 构建的单页应用，使用Element Plus 实现基本UI布局，利用Canvas 实现对图像的框选及裁剪等操作。使用AntV G2Plot 库实现对图表数据的展示，使用Three.js 实现对UE4 模型的展示和交互

### 4、B2b商城（杭州玄同）

项目描述：美国某安防行业公司的线上业务拓展，将原本只能在线下进行的业务转移到线上，方便分销商更快捷方便地执行采购业务，包括基本的搜索、商品展示、购买、退货功能

项目周期：长期迭代

主要职责：参与原型和设计稿的评审和修改建议，进行负责模块的开发和维护。针对业务需求，在 Element-UI 在组件库的基础上进行二次封装，作为公共组件，例如表格、上传、各种输入框等

相关技术：基于Vue.js + Vue-Router + Vuex构建的单页应用，使用Nuxt.js 进行服务端渲染，加快首页渲染速度以及实现SEO 需求