

Zhang Xiao

求职意向：前端工程师

其他

- 掌握 Vue、React、微信小程序、UniApp 等前端框架
- 掌握 HTML、CSS、JS/TS/ES6+、Sass/Less 等前端开发技术
- 熟练使用 AntDesign、ElementUI、Echarts、Axios 等前端库
- 掌握前端工程化，熟悉 webpack、vite 的使用
- 熟练使用 Git 进行版本控制和代码托管，能够践行 Git Flow 工作流
- 熟悉 Node.js，使用 Koa2 开发过后台和爬虫，使用 MySQL 语句实现增删查改等功能
- 对性能优化、网络、数据可视化、移动端适配等有一定的应用和思考
- 熟练使用 ESLint、Prettier 等代码优化工具，有良好的代码规范，Mac 开发用户，规范使用 Markdown 编写文档

工作经历



安徽豆荚网络科技有限公司

前端工程师

2020-05 至 2021-09

1. 负责项目组内后台管理系统、小程序、H5、可视化大屏等项目的技术选型、程序设计开发以及文档编写等工作。熟练运用 webpack 对各个项目进行优化，推动各个项目100%实现。
2. 深度参与产品研发项目，对接产品经理、UI设计师、后端工程师等，建立高效沟通配合渠道，解决各项开发中的遇到的问题，提高项目整体效率。
3. 针对复杂老项目，梳理出项目中的问题，了解目标用户需求，列出清单提出优化方案，并进行整体重构与体验优化，推动项目发展，提高目标用户的使用效率。



上海久耶供应链管理有限公司

前端工程师

2016-12 至 2020-01

1. 负责项目组客服系统、大数据项目的开发。
2. 参与ERP、CRM等项目的迭代开发与维护等工作。
3. 内部定时分享技术、Coding Review、落实项目开发过程中的技术攻关及解决运行中出现的的技术问题，提升代码水平。

项目经历

商高联联盟杯小程序

2021-11 至 2022-05

项目介绍：该项目是多院校的高尔夫联盟的小程序，可创建球局和规则、计分和统计、即时加入球局，添加相关赛事和查看计分，并且可查看相关赛事的直播和视频回顾等等，实现线上高尔夫球局计分全流程。

技术栈：原生小程序

项目成果：

- 封装高尔夫球局规则、弹框等业务组件，以及UI组件，减少代码冗余。
- 用空间换时间减少嵌套循环优化球局计分统计计算。
- 使用 websocket API 实现即时加入球局的功能，canvas2d 完成计分海报、分享海报等绘图。
- 对小程序进行分包，减小体积优化项目打包后过大的问题，加快加载速度，提高用户体验。

项目介绍: 针对之前老系统打包慢代码杂乱等问题进行重构, 本项目主要针对多个公众号管理, 以及广告管理、域名管理、权限管理等, 统计公众号的各种消耗等, 方便内部人员使用。

技术栈: React + TypeScript / Vue + webpack + Antdv + Echarts

项目成果:

- 参与技术选型, 使用新架构后节省15%的开发时间。
- 搭建 webpack 项目工程脚手架, 配合使用 Prettier + ESLint + StyleLint 等工具进行格式化处理和代码检查。
- 从代码架构层面优化项目, 对组件化和模块化有良好的把控, 保证项目的可维护性, 提升项目的复用价值。
- 从性能优化层面进行优化, 遵循浏览器的工作原理, 从各个维度去进行分析优化。
- 封装 axios 请求和 api 方法, 设置拦截器做一些缓存和 token 无感知刷新。
- 根据后端返回的不同角色的菜单动态生成菜单、匹配路由。
- 利用防抖实现远程搜索, 节流解决滚动条无限下拉加载更多以及频繁点击按钮等高频问题。
- 使用 vuex 存储全局数据和方法, 并按需将 vuex 数据持久化。
- 加入 vue-color 插件, 实现对动态输入框的动态颜色选择功能。

公众号数据统计大屏

2020-12 至 2021-06

项目介绍: 该项目为内部工作人员展示投手的消耗排名、公众号消耗以及广告的曝光和消耗。

技术栈: Vue + webpack + Echarts + Swiper

项目成果:

- 了解实用技术用以提升产品的交互效果, 使用户操作更人性化。
- 对数据进行计算统计、转换成所需要的格式, 用 Echarts 结合数据实现自定义图表。
- 采用 postcss-px2rem、flexbox 及媒体查询实现移动端以及大屏的适配。
- 采用 swiper 实现页面的滑动, seamless-scroll 实现自动滚动, 并加入手动滚动开关满足产品的需求。

广告H5

2020-08 至 2020-12

项目介绍: 本项目主要是移动端的广告展示, 并采集用户行为数据。

项目成果:

- 利用 webpack 多入口配置实现多应用页面模版。
- 注重页面加载的性能, 提升用户的体验。
- 支持滑动展示图片, 图片使用懒加载, 节省了项目组 oss 流量成本。
- 使用 promise 代替老项目中无限回调地狱, 解决同步异步带来的广告加载顺序问题。
- 埋点记录用户对广告的曝光、点击等行为, 针对不同类型广告的曝光、计费、点击的统计, 使统计率更精准。

教育背景



合肥师范学院

计算机科学与技术 | 本科

2012-09 至 2016-06

自我评价

在工作中, 我比较追求代码的规范性和高效可维护性, 拥有良好的审美能力, 能够快速对接产品需求、前后端对接工作。学习上, 对前端有浓厚的兴趣并有独立自主学习和分析解决问题的能力。性格沉稳, 认真踏实, 注重团队合作。