翟思丰 前端工程师

- https://github.com/zsf1482451437
- ★ https://zsf-blog.vercel.app/blog
- https://juejin.cn/user/2964734936622894
- 25 zsf1882062170
- № 1482451437@qq.com
- 18820662170

教育经历

仲恺农业工程学院 本科 计算机科学与技术 (2019-2023) 通过CET-4

专业技能

- Html/Css: HTML5, CSS3, SCSS, 能高度还原设计稿。
- 样式方案: Css Module, Tailwind, Style-Component等。
- JavaScript/TypeScript: ES6+, Promise, 模块化等。
- React.js: React18+, Hook API, Redux, React Router等。
- Vue.js:实习使用Vue3,Composition API,Vue Router,Vuex等。
- 网络:HTTP/HTTPS,同源跨域,HTTP缓存策略等。
- 构建工具:Webpack,turbopack,自定义Plugin,Loader等。
- 服务端渲染:Next.js等。
- 服务器开发:Node.js, Koa, Mysql, 毕设使用Java等。
- 跨端开发:毕设使用微信小程序等。
- Shopify应用开发: Liugid, GraphQL等。
- 其他专业技能:前端性能优化,常见设计模式,Docker容器化部署等。

工作经历

淘腾网络科技有限公司 (2024.05-至今)

负责 GogoalShop 跨境商城的开发与优化工作,作为核心开发者主导多个主要技术改进:

- 主导项目技术栈升级与优化,主导Next.js 13 至 15 的渐进式平滑升级,提高团队开发速度;
- 优化网站性能,实现首页核心性能指标提升,首屏加载时间减少1.2S;
- 探索公司新业务板块,给团队带来shopify应用开发、部署、上架解决方案;
- 初步评审代码质量,编写团队新员工入职文档,促进新员工融入团队;
- 半个组长,合理安排任务,把控需求开发进度;

深圳市行云创新科技有限公司 (2023.05-2024.04)

负责 Pageplug 低代码平台研发和优化,促成京东、顺丰、华润等企业进行商业版的购买,产生GMV超70W。

GogoalShop跨境商城

Next.js TypeScript Redux Axios Turbopack Css-Module TailwindCss

作为核心开发兼半个组长,主导项目的性能优化、技术栈现代化改造和工程效率提升。

- 框架升级:针对项目Next.js 13在数据流和布局复用上的局限性,以及开发环境启动和构建速度的瓶颈,主导完成从13到14再到15的渐进式升级。通过迁移至稳定版App Router、启用Turbopack等措施,开发环境冷启动时间减少3000ms,热更新速度提升至500ms,显著提升团队开发效率。
- 性能优化:牵头进行性能优化,通过深度分析首屏依赖,识别并移除未使用的第三方库代码,结合组件级代码分割,将关键 JavaScript 资源从 1.1MB 优化至 600KB;使用 next/image 优化图片、 next/font 优化字体等方式,将LCP/FCP 指标均减少1s以上,使首屏加载时间减少 40%,增强用户体验。
- 基础设施升级:项目安装依赖时间过长,完成 Node.js 版本升级及包管理工具迁移(npm 到 pnpm),将项目 安装依赖时间降低40%。
- 工具开发:项目语种数量多,添加多语言翻译配置操作繁琐,开发Chrome插件读取翻译数据+Node服务写入 文件,简化团队多语言翻译配置操作。

shopify应用

React Vite TypeScript Fetch Prisma Graphql Docker

响应技术部负责人要求,为减少商城订阅应用开销,自研shopify应用替代收费应用,并编写系统文档,指导组员掌握开发shopify应用技术。

独立负责并已上架以下应用:

- 1.自定义印命印号 TT-Options
- 2.黑名单下单拦截 TTBlacklist Order Guard
- 部署优化:原生部署发现shopify应用脚手架依赖包与服务器配置不兼容,运维暂时不能处理,改用Docker镜像部署,隔绝宿主机影响,保证顺利上线。
- 脚本编写:为方便每次执行构建镜像的命令,将打包镜像,tag命名,压缩成tar包相关的步骤编写成shell脚本,可以一键操作。
- 知识沉淀:为指导组员快速掌握开发shopify应用技术,编写系统的文档,提高开发应用效率。

pageplug低代码平台

React TypeScript React-Router Redux Webpack Echarts Axios Ant-design

Style-Component

作为核心开发者,全面负责多个模块的开发,借鉴国外同类平台优秀解决方案,搭建并完善该平台的基础设施。

- 企业定制:为企业定制树形、JsonSchema、可视化图表等15+组件及功能,满足待采购客户需求,提高30%企业采购率:
- 文档搭建:搭建平台使用教程文档网站,集成algolia全文搜索工具,让用户体验更加友好;
- 部署优化:搭建基础镜像,经对比,构建镜像时间从5min缩短至100s内;
- 减少重复:抽象共用代码(鉴权的高阶组件、表单配置化定制),经工具分析,代码行数减少20%;