基本信息

学历: 统招本科(计算机系) 工作年限: 5年+(含参军两年)

个人优势

1. 承担团队技术选型工作,推崇敏捷开发。注重前端标准化,在多个部门中落地自己封装的脚手架工具,在部门内部推行 Eslint Committint

- 2. 深入理解 React, Vue ,并研究过其内部实现
- 3. 深入理解 Webpack, vite,能够编写 Babel Loader,Plugin 进行工程化能力输出。
- 4. 有大型微前端 SaaS 平台经验,跨团队协同能力强,对前端对性能优化、前端安全等也有一定的应用与思考
- 5. 喜欢分享,推动团队内部技术分享并担任导师;工作认真负责注重效率,第一家公司获得过年度优秀员工,目前公司连续4个季度获得季度优秀员工。

开源教程&工具:

Vue: https://github.com/whylisa/vue-admin-step-by-step (star 100+)

React: https://github.com/whylisa/vite-react-template-typescript (star 50+)

plugin:

rediaox react 状态管理插件

heo react 状态管理插件

vite-plugin-external-XXX

vite-plugin-external-XXX

vite-plugin-XXX

vite-plugin-XXX-antd

vite-plugin-XXX-icon

工作经历

2020.7 -至今 上海司 前端组长

项目一: XXX

项目描述: 因发现上线回归速度慢,用户会看到页面白屏类似的 p0 级事故,于是**自己提议**做一个前置检测平台上线前自动化跑固定的页面,侦测页面现象,让问题提早发现提早暴露。

提供功能包括代码检测、E2E 测试、性能检测,技术栈 Vue 全家桶、E2E 测试

工作内容: 1.从零到一完成项目,调研方案可行性,负责测试框架技术选型,难点攻克

2.完成白屏检测对比测试方案设计与开发

3.解决 e2e 测试性能瓶颈,跨部门推动 ci/cd 中台容器与 e2e 框架的贴合性

项目业绩: 日均检测错误 1000+, 已接入公司 2/3 项目。

项目三: XXX

项目描述: 审批公共组建开发,包含 pc 移动 二次确认弹框 选人组件 选角色组件 意见上传附件,侧边

栏,技术栈包括 vue elementUI rem flex 懒加载 webpack umd 自制 loader

工作内容: 主导项目设计 调研多项目热更新打包方式 核心开发 自定义 Loader 修改 ElementUI 源码

项目业绩:成功在6个项目推行公共组件,极大节省人力成本,支持跨域与后台交互,实现项目解耦,

可以**动态发布**

项目四: XXX 性能优化与监控

项目描述: XXX 活动页,项目动画效果多,页面元素复杂,打开白屏平均耗时 2s,交互卡顿,布局抖

动,急切需要性能优化。图片懒加载、预加载、performance、fastdom、防抖

工作内容: 1.针对页面加载与交互做性能监控

2.通过预渲染页面实现秒开,对网络、包体积、缓存、图片针对性优化整体性

能提升。对动画合成做了优化,减少 dom 回流