I HR

男|年龄: 24岁| 199****2013| 199****2013@163.com 3年工作经验|

求职意向:前端开发工程师



个人优势

- 1.具备深厚的前端开发背景,精通原生 JavaScript 及 ES5、ES6 特性,能够编写高性能且易于维护的代码。
- 2.熟悉使用 Vue及生态库,对 vue 源码有深入研究,能够实现复杂的前端功能。
- 3.熟练掌握前端工程化工具和规范,利用 monorepo、changesets、husky、lint-staged, commitlint、eslint等工具。提升项目质量与团队开发效率。
- 4. 熟练掌握 前端构建工具 vite, 并对其内部源码有深入研究
- 5.熟练运用 Element Plus,可以快速结合企业要求二开定制化的功能。
- 6.参与低代码平台的二次开发,基于 lowcode-engine 实现20 +种 setter,实现技术栈融合,加速开发流程。
- 7.积极采纳并实施 TypeScript、Vite、api-extractor、vitepress、Vue3、Tailwind CSS 等前沿技术,持续优化项目性能与开发 体验。
- 8.熟悉微信小程序及 UniApp 开发,组件化开发及性能优化。

工作经历

北京京控信息技术有限公司 前端开发工程师

2024.03-至今

- 1.公司前端框架组核心成员:参与前端快速开发框架的研发,负责多个模块的设计以及方案制定,推动 git 代码审查和分支合并流程的规范化,确保代码质量和团队协作的高效性,参与框架需求的技术评审,负责将架构师的需求实现,为业务组成员编写详细易懂的框架文档,使其快速开发。
- 2. 高效的前端开发框架:从业务组使用前端框架到现在,业务开发效率显著提升,开发一个通用页面只需要不到 10 分钟,而开发一个具备业务配置的页面通常不需要 30 分钟,即使遇到特定业务场景,我们也暴露了多种插槽,以及自定义页面的功能,极大提高了开发的灵活性,框架集成了丰富的业务包(业务组件包,工具函数包,类型文件包等),相对于传统 vue 开发模式效率提升 300%
- 3.低代码平台的应用:公司采用低代码平台进一步提升页面开发效率,平台提供完善的数据源建模页面,即使是没有编程技术的人 经过简单培训也可建表建字段,省去了后端编码工作,实现了高效动态的页面构建和配置,配合低代码设计器即可0代码实现一个页面。目前该平台已经与业务组件深度适配,并持续完善对于自定义页面组件的支持。

湖北盛际科技有限公司 前端开发工程师

2022.07-2023.11

内容:

主要从事负责web前端开发,根据需求说明和设计文档,封装接口请求,以及封装公共且方便二次使用的组件,完成所分模块的开发及维护工作,负责前端页面的开发和前端交互的设计

业绩:

- 1.校企合作实习生中脱颖而出,成为公司主要前端开发人员
- 2.配合前端组长共同搭建公司内部ui组件库
- 3.参与公司前端技术选型,以及与甲方对接需求

项目经历

技术栈:基于自研快速开发框架的 monorepo 基础,集成 lowcode engine 低代码平台,实现 Vue 与 React 跨框架支持, 主要技术包括 Vue(SaaS 平台)、React(lowcode engine)、Webpack 和 Arco Design 组件库等。

职责描述:

- 1.数据源建模页面的开发与设计,结合 ai 和手动创建数据模型和数据字段,一切皆为可视化配置,实现了高效的建模体验,数据模型支持实体模型,SQL,HQL 模型数据源定义,并提供模型复制等功能
- 2. 开发维护低代码物料模块。使框架业务组件到物料平稳过渡,解决物料包事件总线报错和 js 文件加载缓慢的问题。
- 3. 二开 lowcode-engine设计器插件模块以及额外封装数 10种 setter

结合框架工作流为每个应用都实现了流程设计器支持单体与微服务,工作流可与数据模型字段动态绑定,使数据流灵活,审批高 效,为用户提供定制的流程管理功能。

自研快速开发框架 前端开发工程师

2024.03-至今

内容:

技术栈:基于 pnpm、vite、typescript 搭建多包管理工具库,集成 eslint、husky、commitizen、vitest、changesets、vitepress,turbo 等工具,采用 monorepo 模式管理多个包,以确保代码风格一致、提交规范和高效的版本管理。 职责描述:

- 1. 业务组件封装:开发并封装了一套业务组件,包括actionbar(操作栏),querybar(查询栏),dataGrid(数据栏)和formView(表单),帮助业务组快速搭建页面。
- 2. 表单组件设计:支持弹窗,抽屉,div,可包含多种数据类型表单项,如计数,查找带回,表格,文件上传,字典,城市选择等 共计 20+组件,方便业务中多种数据类型的表单编辑。
- 3.封装菜单路由组件,实现离子化控制路由,对于新建页面,权限路由以及按钮,全部只需要动态添加。
- 4. 基于上述业务组件实现 vo 设计器页面搭配低代码数据源建模控制全局 vo配置,可自定义列表显示,表单字段显影和内部配置,搜索栏搜索项显影,以及查询条件配置。

网络请求封装:统一封装 axios请求,支持单体与微服务调用,确保业务组与框架组请求的一致性。

- 5.工作流模块封装,基于开源工作流系统进行二次封装,参与工作流设计时,与运行时的开发,封装 workflow 流程设计器,并仿照薪福通设置流程模拟等功能,支持自定义流程配置和动态流传(目前已在内部企微报工项目投入使用)
- 6. 使用 tsdoc 搭配API Extractor搭配AI 动态生成文档和注释,减少框架组编写文档的时间,通过 changeset 发包,使业务组开 箱即用

业绩:

- 1,业务组前端人员开发效率提升300%
- 2, 自 6 月开始前端部门绩效显著提高, 人均 1.5 左右
- 3, 高效率的工作进程受到北京客户一致好评, 框架组多次受到总部嘉奖

北京地铁后勤资产盘点 前端开发工程师

2024.08-2024.11

内容:

项目描述:本项目基于公司自研的快速开发框架和低代码平台,为北京地铁总部开发了一套后勤资产盘点系统,旨在快速验证框架的稳定性和可用性,同时实现资产盘点、信息记录和统计分析的功能。项目作为自研框架的首个落地实践,对后续框架完善和低代码平台优化提供了重要参考。

技术栈: 自研快开框架, 自研低代码平台, Vue, Typescript

职责:

- 负责企微小程序的所有模块开发,以及维护 web 端二期三期的开发。
- 通过快开框架以及低码平台搭建核心业务页面,并反馈框架在项目中的不足之处。
- 实现资产盘点的关键功能,如扫码录入,动态数据更新,分类统计和状态追踪。
- 在业务开发中对框架bug 及时修复切完善更多通用功能。

项目亮点

- 1. 框架验证:作为自研快速开发框架的首个试点项目,成功验证了框架的适用性,发现并优化了多个功能模块,为后续框架迭代提供了数据支持和改进方向。
- 2. 快速开发: 借助低代码平台实现了前端页面的高效构建, 大幅减少了开发工作量。
- 3. 功能落地:通过创新功能(如扫码盘点、离线模式支持),有效提升了北京地铁后勤资产管理的效率,用户反馈良好。

业绩:

- 1.项目中 40% 的页面使用低代码平台快速搭建,显著提升开发效率,满足了盘点台账、盘点统计以及资产购置,资产变更等高频需求。
- 2.40%的页面基于公司自研快速开发框架完成,验证了框架在实际场景中的适用性,同时发现并优化了多个关键功能模块,为后续框架迭代提供了数据支持和改进方向。
- 3.针对特殊业务需求,自定义开发了 20% 的页面,包括扫码录入、资产录入等关键功能,实现了个性化定制。
- 4.业务开发效率相对传统开发效率提升300%,为公司框架的应用打下了牢固的基石。

阳光物业 前端开发工程师

2022.07-2023.04

项目介绍:基于 Vue 开发的小区物业管理系统,用于展示小区物业信息,提高业主与物业的沟通效率

技术栈: Vue3, Pinia, Vue-Router, TypeScript, Tailwindcss, AntDesign, echarts

业绩:

- 1.独立负责前端模块开发工作
- 2.二次封装 antdesign 组件,如表格,表单,对话框等,针对不同场景封装组合式函数提高后期开发效率
- 3.封装 axios 网络请求,统一 api 处理,并针对场景需求对错误进行统一处理和特定处理
- 4.采用 OSS 云存储搭处理文件图片存储,减轻服务器压力,
- 针对首屏渲染缓慢,采用如动态加载组件,缓存组件,cdn引入,图片懒加载,代码压缩等。
- 6.针对缓存,除后端服务以外,采用 localForage (最大支持本地缓存500MB)进行前端缓存池处理,针对浏览器兼容性封装 hooks。

7.对于用户体验基于双 token 实现无感刷新登录状态, 封装 loading 动画组件等

教育经历

荆州职业技术学院 大专 软件技术

2020-2022

兴趣爱好

- 与前公司开发组长携手打造了一套基于Vue的低代码平台(https://github.com/zero-dim/core)
- 与众多开源爱好者共同研发了基于Vue的高性能组件库(https://yike.design/),获得375星级评价。积极维护个人开发历程记录,github地址(https://github.com/mufeiyu-ayu)
- 在个人博客(https://mufeiyu.hashnode.dev/)分享技术洞见与开发心得,体现出深厚的技术底蕴和持续学习的热情。