

# 钟起锋- Web前端工程师

江西科技学院 | 本科 | 软件工程 | 2023年毕业 | 随时到岗

🏠 <https://blog.shanchuan.cc>

🌐 <https://github.com/shanchuan1>

✉️ 1121021693@qq.com | ☎️ 17679335596



## 技能

- 熟悉 HTML + CSS 绘制页面，掌握各类 CSS 预处理器以及各类主流 UI 框架的使用
- 熟悉原生 JavaScript，掌握 ES6+ 语法开发 | 了解 TypeScript、常用网络协议、数据结构和基础算法；
- 熟悉 Vue、Vue 及相关流行库的使用，并对 Vue 部分源码有一定了解；
- 熟悉 React 开发并可快速上手 jQuery 以及微信小程序原生语言进行日常开发，且均有实际项目应用
- 熟悉 Node.js 了解 Express 框架，并对开发服务器有实际项目应用 | 熟悉使用 Git 代码版本管理工具协同开发
- 熟悉前端打包工具 Webpack、Vite 的使用、了解其核心源码
- 了解网络基础知识、浏览器原理、前端性能优化策略以及 CI/CD 自动化部署

## 工作

### 上海汇航捷讯网络科技有限公司 (2022.12-2023.6)

前端开发 | 主要技术栈：react

- 主要职责：参与产品的评审需求并排期工作  
参与公司低代码平台的搭建与 CMS 系统需求开发与迭代  
对公司前端组件库进行迭代维护升级  
使用搭建系统开发前端业务需求与迭代，并与后端进行联调
- 获得成绩：熟悉 Lowcode 平台开发，完成多项 toB 前端专项需求开发任务。  
熟悉低代码平台从搭建到渲染的流程，并对 parser 解析渲染环节完成了功能的扩展。  
对公司前端组件库进行了一定的迭代维护，并完成了对业务组件的封装。  
提升了大型项目的上手能力，解决 Bug 能力与阅读大型项目代码以及文档的能力。

### 广州鼎骏科技股份有限公司 (2022.6-2022.9)

前端开发 | 主要技术栈：vue3

- 项目概述：该项目为电商分销平台系统与后台管理系统重构主要包含：进销存、订单管理、仓储管理、客户管理与网店管理等模块，同时数据对接联通管易云erp与金蝶erp实现线上线下财务业务的一体化管控。
- 主要职责：负责对公司分销平台系统更新优化，增加相关模块功能  
参与项目需求讨论以及项目开发的技术评估与技术评估  
配合后台进行产品整体联调和功能交互，配合测试人员进行系统功能的测试和修复完善  
优化代码及实现技术，提高页面性能，以及项目的维护
- 获得成绩：完成了对后台管理系统与前台分销系统子模块的实现  
对后台首屏加载渲染做了性能优化，提升了30%的首屏加载速度

## 项目

### 运去哪WMS仓库管理系统

主要技术栈：react | 主要负责前端时区拓展，window系统CLodop打印插件的集成接入，根组件的改造以及业务组件的封装

- 该项目是针对海外仓库商品订单进出库的统一管理的后台系统
- 借助day.js插件库utc与timeZone封装时区转换方法模块
- 对公司脚手架内部的请求模块基建改造对全局http请求拦截添加时区字段进行后端数据检验交互
- 集成封装CLodop，对初始化打印服务限制以及Clodop的js文件采取多端口与线上环境引用加载，确保成功并且在合理环境运行与避免多次初始化性能的浪费，对打印插件api的bug运用自己的方案解决实现
- 对根组件的拓展改造支持切换仓库的下拉菜单，支持对业务组件的封装

### 运去哪后台考试系统

主要技术栈：react | 主要负责动作记录埋点，iframe页面之间的通信，封装业务组件

- 该项目是针对公司业务人员对订单业务流程操作记录打分的考试系统
- 封装自定义hooks获取项目ID过滤掉旧组件项目不支持的试卷地址
- 集成封装组件的埋点方法对公司组件库进行数据埋点上报，记录考试人员的操作动作
- 运用iframe嵌套订单操作页面，同时对iframe埋点的记录存储与数据的上报交互
- 对动作记录器的渲染树节点的组件封装

### 新蜂商城 (蓝桥杯参赛项目) -- [在线地址](#)

Vue3   vuex   vue-router   vite   axios   vant   nginx

- 从0到1实现前端项目的搭建，借助Github构建CI/CD自动化部署，nginx实现反向代理
- 前后端请求工具axios的封装，公共组件的抽离封装
- 利用canvas封装登录注册图形验证码的组件，确保安全性对用户信息加密传输
- 对项目所需静态资源进行缓存的优化，vite对项目打包进行优化