

姓名：杜安然

期望薪资：面议

学历：本科

工作经验：三年

岗位：前端开发工程师

电话：18124058091

邮箱：anrandu888@163.com

入职时间：随时到岗



## 专业技能 Skill certificate

- 熟练掌握 HTML5、CSS、JavaScript 语言以及 ES6 新特性;
- 熟练使用 Vue 框架, 使用 Vuex/Pinia、Vue-Router、Vue-cli 、TypeScript 构建项目;
- 熟练使用 vant、elementUI、ant-design 等 UI 框架;
- 熟悉使用 echarts 可视化图表;
- 熟练使用 uniapp 多端开发和原生 js 开发小程序;
- 熟练使用 React, 能够运用 redux、react-router-dom、redux-thunk 等技术进行项目开发;
- 熟悉使用 git 进行项目管理、webpack 打包, 以及 mock 模拟数据等 ;
- 了解计算机网络原理、数据库基本操作;
- 了解 Node.js、MySQL。

## 工作经历 Work experience

2020.06-2022.04	广州健新科技有限责任公司	前端开发工程师
2022.05-2023.09	万物富能（深圳）科技有限公司	前端开发工程师

## 项目经历 Campus practice

### 锦城航运-货主端

是一款货主端船运管理系统, 有效监督物流行业, 提升信息化管理能力, 降低成本提高开发效率。此系统中可以快速获取货主、船东发布的货物信息和船舶信息; 了解航行记录; 高效处理物流的运单, 订单, 流水, 提供票据服务, 管理货主船东签署合同合法合规; 提供安防服务, 保证货物的运输安全, 以及对人员组织架构的管理。

技术栈: Vue+vue-router+pinia+axios+elementui

技术负责以及亮点:

1. 负责开发的模块: 我的资料, 合同管理, 资金流水, 物流运单-订单管理, 安放服务, 用户管理;
2. 用 Vue-router 完成了权限的配置, 并实现了用户登录的 token 无感续约;
3. 通过 prcode.js 库和 socket 实现手机扫二维码快捷选取图片并上传 ;
4. 使用 Pinia 进行状态管理, 使用 ts 规范代码;
5. 在 element 和 antdUI 组件库的基础上二次封装表格表单等组件;
6. 封装配置了自定义指令, axios, 全局主题等;
7. 动态添加路由配合 router-view 展示页面并实现路由懒加载来优化首屏响应速度, 提高项目优化;
8. 与产品沟通需求和设计模块, 以及后期的维护;

## 航运船东端 (uniapp 小程序)

快速获取货主、船东发布的货物信息和船舶信息；一键查询跟踪船舶的航行轨迹信息，全面了解航行记录；提供票务服务，提供安防服务，保证货物的运输安全。主要是针对船东更方便的对订单，运单以及个人账户的管理。

技术要点：

1. 搭配 view 组件库进行开发；
2. 通过 axios 实现各种页面数据交互，实现小程序页面下拉刷新，触底加载；
3. 使用 uni.request 调用接口请求数据，并在全局统一处理返回码；
4. 身份认证中使用 OCR 技术自动识别上传图片的身份证号；
5. 通过 cdn、懒加载技术加速静态资源访问速度；

## 花都广百支付平台

本项目是一个基于 vue+elementui 实现的花都广百商圈的管理系统，主要业务为平台端（运营平台）和商家端（商户平台）本系统大致设计了对商户，进件，支付，结算，对账单，物料等的管理，以及系统权限配置等主要模块。

技术栈：Vue+vuex+elementui+echarts+axios；

技术要点：

1. 使用 Echarts 对首屏进行数据可视化展示，数据实时更新，并优化页面渲染时的卡顿；
2. 对 Element 组件的表格表单组件，二次封装多次复用并抽离，并对 ui 组件按需引入，优化项目性能；
3. 使用 Vuex 进行数据存储和状态更新，封装 Axios 请求拦截器和响应拦截器；
4. 使用 Lodash 深克隆进行数据收集不影响原数据。
5. 对商家和权限进行增删查改，动态分配权限渲染菜单；

## 皖北计量系统-后台

是一款有关煤矿管理系统。此系统中可以快速获取每种煤矿、原煤毛煤生产煤等的产量信息和发运信息，对各公司各集团的煤矿进行统计以及集中管理。

技术栈：Vue+vuex+axios+elementui

负责开发的模块：

毛煤/原煤产量：综合产量报表，日月年产量报表，生产统计，类比分析，实时流量，异常产量，设备运行状态；  
商品煤生产：商品煤产量，实时数据，小时灰分，实时流量，通断；  
运销发运：发运统计报表，计量统计报表；

## 皖北计量系统-h5

是一款有关煤矿管理移动端平台。此系统中可以快速获取每种煤矿、原煤毛煤生产煤等的产量信息和发运信息，对各公司各集团的煤矿进行统计以及集中管理。

技术栈：Vue+vuex+axios+vantUI+Echarts

负责开发的模块：

首页：日生产发运统计等等；  
生产：实时流量曲线，日月年产量数据，各矿产量数据，同比数据，环比数据；  
发运：产量计质图表，煤矿分类统计图，同比数据图，环比数据

## 皖北集团在线计量监测集成平台-大屏可视化

是一款货主端船运管理系统的大屏可视化监测的大屏看板,此看板可以实时看到各煤产量数据产量曲,班产发运量,发运占比发运统计等。

技术栈: Vue+vue-router+Echarts+axios+elementui

与后台系统联动,实现实时跳转

## 番禺金禾环保智能管理后台

该系统是对污水处理厂的设备进行全方位跟踪与管理的一个信息管理系统,该系统有效地管理污水处理厂的设备资源、维护设备的正常运转,进一步提升设备管理能力及设备的利用率。系统功能包含:设备管理,故障报修,设备运行状态的监控管理,点巡检管理,设备的保养、盘点、维修,仓库管理,备件管理,资产管理,组织架构等。

技术栈: React 框架 + Hooks + Redux+ Axios + React-router。

技术负责以及难点:

- 1.负责模块:设备,资产,供应商的管理,故障报修,设备维修等;
- 2.维修工单模块,批量导入 Excel 和导出;
- 3.与后端沟通设计接口,通过 apipost 进行接口调试,运用 axios 实现数据交互;
- 4.结合 Hooks 编写业务逻辑,增强代码语义化标签,减少逻辑复用,封装 KeepAlive 组件实现组件缓存;
- 5.优化页面性能:减少代码和数据重复创建,赋值,销毁;优化用户体验:错误捕捉,懒加载等。

## 百花商圈支付聚合码 (uniapp 小程序)

是一款配合支付管理平台的商户小程序。主要模块有登录页,首页,钱包管理,进件管理,编辑资料,提现退款等。

技术栈: uniapp+vuex+ucharts+uViewUi

技术要点:

- 1.使用 vuex 进行数据状态管理,使用 git 进行版本管理;
- 2.使用 uViewUi 组件库,并优化开发;
- 3.使用 uCharts 对统计页面进行动态展示;
- 4.使用 css 样式 constant(safe-area-inset-bottom) env(safe-area-inset-bottom) 来处理底部安全区;
- 5.身份认证中使用 OCR 技术自动识别上传图片的身份证号;

## 教育背景 Education

2016.09-2020.06

计算机科学与技术

广东东软学院 (统招本科)

## 自我评价 Self evaluation

可以有效完成组长安排的任务,不拖延不懈怠,秉持着公司是我家的心态上好每一天班。对于新接触的信息和知识有强烈的求知欲,擅长自学。处理事情上能独立自主,有责任心,注重集体利益。这几年来工作经验,使我具备了很好的团队协作能力和合作意识。

感谢您的阅读