卫明哲

个人优势

- 1.熟练使用 html,css 搭建页面
- 2.了解 html5,css3, ES 6新特性
- 3.熟练使用 flex 布局,和 vw//rem 完成移动端的布局和适配
- 4.熟练使用 npm, webpack, git 等相关技术进行打包,版本管理
- 5.熟练使用 ElementUI, VantUI 等主流框架
- 6.熟练使用 vue2、vue-router, vuex 来进行开发
- 7.熟练使用 vue3、pinia、vue-router、element-Plus、Ts 进行开发
- 8.熟悉 uniapp、原生微信小程序框架

工作经历

郑州大华伟业科技有限公司 前端开发工程师

2020.07-2023.08

- 1、负责公司各产品线的前端研发工作
- 2、根据效果图完成页面
- 3、与 ui,产品、后台开发人员保持良好沟通
- 4、根据项目需要选择合适的前端框架

项目经历

畅爽购(h5移动端) 前端开发工程师

2023.03-2023.07

技术栈:vue3、TypeScript、pinia、Sass、Axios、vuex、vant 4等

项目描述:畅爽购是一个在线购物平台,旨在为用户提供方便、安全、多样化的购物体验。该平台将提供各种商品和服务。商城将采用现代化的技术和设计,以提供用户友好的界面和流畅的购物流程主要功能有,首页、分类、购物车、我的、商品详情等等

负责模块:首页,登录,购物车、支付等

技术要点:

- 二次封装 Axios
- 首页下拉刷新
- 使用 Socket.io 完成聊天室功能
- 封装猜你喜+无限滚动效果提升代码复用性
- 支付进行引导消费
- 使用高德地图完成物流轨迹

项目亮点:

1.第三方支付:点击支付,根据商品信息发送获取订单请求,生成订单,弹出选择支付方式弹窗,选择完成后,根据订单 ID 和 选择的支付方式发送获取支付地址请求,生成支付地址,跳转到对应页面付钱,完成后返回到支付成功页面

2. 支付引导:点击支付后,通过 vue-router 的钩子 onBeforeRouteLeave 在有支付订单单号时,进行路由拦截不放行。只有点击遮

罩层,会弹出一个确认框提示用户是否取消支付,当点击取消支付时会删除订单单号,同时返回订单页面把当前订单添加到未 支付,如果继续支付则关闭弹窗,继续完成支付业务

昶辰外贸管家(oa) 前端开发工程师

2022.04-2022.11

此项目是集成式的外贸企业内部的客户管理系统,包含数据营销板块(EDM 营销)和外贸管理板块:对客户、产品、邮件进行记录跟进,通过可视化的数据呈现让企业更直观掌握公司不同时间段内产品市场热度、销量、客户分布、员工业绩等情况助于企业对战略方向进行调整与员工的管理,形成公司专业统一的业务流

程。

技术栈:Vue2+ Vue-Router+ Vuex+ Element-ui+ Axios+ ECharts+ file-saver

技术要点:

- 开发阶段反向代理解决跨域,利用 mock 生成假数据模拟接口;
- 使用 Element-ui Tabs + Table 组件完成页面布局,展示不同功能的业务;
- 使用 el-form 组件对条目信息进行上传,使用 rules 配合正则校验以及自定义校验 validator, 完成表单校验
- 利用 vue-quill-editor 去完成富文本框;
- 左树右表,联合查询,实现员工、产品的模糊搜索;
- 使用 Vuex 进行组件之间的数据共享,用大仓库 getters 快捷获取小仓库内的数据,简化代码,提高开发效率,快捷获取按钮 权限标识进行控制;
- 利用 Echarts 图表清晰直观展现客户、产品、部门指标数据;
- 利用 RBAC 的设计思想,给员工分配角色,给角色分配各自的权限,对路由进行模块拆分,实现了控制对应角色
- 操作访问对应权限页面;
- office 系列文件在线预览;
- 使用 upload 上传资料附件, excel, pdf 等,利用 file-saver 导出 excel 格式的客户数据以及下载模板;
- 复用组件,将项目中高频出现的客户类型、产品分类、国家选择器进行抽离封装,简化代码方便复用、提高可
- 维护性,拆分出冗长组件结构,提高代码的阅读和维护性。
- 登录采用拼图验证码

项目亮点:

- 1. 拼图验证码:用户点击登录后弹出拼图验证弹窗,点击滑块触发 mouseUp 事件同时开启 mousemove 事件计算用户移动滑块的距离,把这个距离同步到拼图,当松开鼠标时触发 mouseDown 事件,判断是否被拼好,没有的话执行 init 函数初始化拼图回到初始位置,同时刷新拼图,提示用户。
- 2. 文件预览:为了方便用户查看文件,增加预览按钮,点击弹出对话框,通过 vue-office中 vue-office-docx 组件来

实现,给组件配置 src 属性可以是二进制或网络地址。

3.访问权限控制:把路由分为静态路由和动态路由,静态路由为所有用户都可以访问的页面,动态路由是需要访问权限,在我们登录成功后会获取到当前用户所拥有的访问权限,然后在路由前置守卫中对动态路由过滤,把过滤好的规则通过 router.addRoutes 添加到路由实例中。技术实现方案

4. 防抖优化:搜索运用防抖防止频繁发送请求,进行性能优化;

晨曦花城社区(小程序) 前端开发工程师

2021.09-2022.02

技术栈:uni-app、uview-ui、flyio

项目描述:为了提升小区管理的效率和居民的生活质量,晨曦花城决定开发一款小程序,用于实现便捷的小区管理和提供全面的居民服务,其中有报修维修模块,房屋添加模块,社区通知模块、师傅上门功能等

技术要点:

- 通过 uni-app、uview-ui 搭建项目
- 通过 flyio 发送请求

- 同 vuex 实现仓库数据管理
- git 代码管理工具
- •双 token 无感刷新
- 用户一件登录,获取用户信息
- 实现微信支付功能

义百利商城后台管理(b端) 前端开发工程师

2020.11-2021.06

技术栈:vue2、vue-router、vuex、Axios、vue-element-admin等。

项目描述:该项目是一个使管理员能够高效地管理和监控商城的各个方面,其中有订单,商品,促销,统计,店铺等技术描述:

- 使用 Axios 发送网络请求负责项目交互
- 通过 vuex 存储数据,进行模块之间的数据传递
- 对数据完成 CURD
- 对组件按需导入,路由懒加载,图片懒加载等优化

教育经历

郑州科技学院 本科 计算机科学与技术

2016-2020