基本信息

姓　　名：邓洁　　年　　龄：25

民　　族：汉　　英　　语：CET-4

邮　　箱：odjemail@163.com　　电　　话：13281259620

在线简历： https://cv.odjbinail.cn/　　**个人博客：** https://blog.odjbinail.cn

教育背景

2020.09-2024.06　　四川工商学院　　计算机科学与技术（本科）

工作经历

成都数字家园科技有限公司　　前端开发实习生　　2023.07-2023.12

工作描述：1.参与多个智慧大屏项目和文物全景管理系统的前端开发；

2.基于 Vue3 与 Echarts 实现数据可视化及动态交互，优化组件复用性与渲染性能；

3.二次封装 Element Plus 通用组件，构建动态表单、通用表格等高复用组件体系。

成都康儿丝网络科技有限公司　　前端开发工程师　　2024.09-至今

工作描述：1.完成天枢系统的前端开发，抽离通用逻辑并封装为可配置组件；采用模块化设计，划分订单管理、仓库管理、结算管理等独立模块，提升系统可维护性与扩展性；

2.基于 Echarts+Mars2D 构建地理经济可视化监控平台，实现地图与图表数据联动；

3.自研 Echarts 编辑器、自定义查询 ER 编辑器和 workflow 编辑器+动态表单编辑器；

4.重构小程序/App，优化 App 发布流程；开发川魅酒旗舰店多端分销电商系统，负责商品、订单、推荐官分销体系等核心业务在 App/小程序/平台管理端/商家管理端的实现与联调。

专业技能

1.掌握 HTML、CSS、JavaScript 和 TypeScript，DIV+CSS 布局、PC 端的响应式布局和弹性盒布局；

2.掌握 Vue2、vue3 基本语法、生命周期、组件传参等，具备多次 Vue2、vue3 项目开发经验；了解 Vue3 源码；

3.掌握 uni-app 跨端开发体系，具备重构小程序/App、熟悉上线流程及 App 上架的实战经验；

4.优化 App 发布流程，引入 CI/CD，结合原生 Android WebView 技术，渲染指定地址，打通 H5 与原生应用的通信桥梁，显著提升 App 的用户体验与响应速度；

5.自研设计可视化配置平台，包括自定义查询 ER 编辑器、Echarts 编辑器、workflow 编辑器+动态表单编辑器；负责其设计、组件封装和核心逻辑开发；

6.掌握组件设计模式与可复用组件封装能力,包括 Tinymce 编辑器、图标组件、文件预览、表格导出等多个组件化封装；

7.掌握 Vue Router 路由配置，支持懒加载、路由守卫、动态路由等功能。

8.掌握 Pinia 状态管理，提高数据流转效率与代码可维护性。

9.掌握使用 Mars2D 平台进行地理经济可视化监控平台开发；

10.掌握前端性能优化策略，包括懒加载、文件分片上传等；

11.使用 WebSocket 构建实时隧道大屏平台，支持海量数据动态回显与图表联动；

12.掌握 ECharts 图表库，在多个大屏可视化项目中，负责图表组件的封装与配置平台的搭建，支持图表属性的可视化编辑与在线预览；

13.具备 AI 开发环境搭建经验：掌握 OpenCode AI 编程工具的部署与配置，能在 Trae AI 编辑器中通过终端灵活配置阿里云百炼、火山引擎 Coding Plan 等平台，结合 Anthropic Skills（代理技能） 封装标准化工作流程，利用智能代理自动化能力，以 AI 驱动高效开发与代码质量优化。

14.掌握 Git 版本控制；

项目经历

缘境系统(FateVerse)--开源项目 2023.05-至今

项目描述：FateVerse 是一套以权限管理、自定义工作流为核心，多数据源代码生成，多数据源**自定义查询**（服务主要分为数据源、数据适配器、数据编辑器、数据展示四个层级，让用户使用系统服务就可以快速构建查询列表，**echarts 图表等**页面。）等多种模块为辅的快速开发基础系统；现已投入到多个项目中实际生产应用（其中科创项目管理平台则是使用 FateVerse 作为基础开发）。

责任描述：

1. 完成自定义查询模块、用户模块和消息通知模块等多个页面的开发与接口对接；
2. 完成基于 Vue2 和 G6 的自定义快速查询 **ER 编辑器**的开发与升级（Vue3）；
3. 自定义 **Echarts 编辑器**和 **workflow 编辑器+动态表单编辑**，支持表单属性动态调整；
4. 二次封装 Element Plus 组件，并封装 Tinymce 编辑器、文件预览、表格导出、图标组件等；
5. 使用 vue-codemirror 插件实现代码编辑器，并用于自定义 sql 查询配置；

技术架构：Vue3、Element Plus、Vite、Pinia、Axios、Vue Router、Echarts、Antv G6、tinymce、vue-codemirror、vuedraggable、TDesign

开源链接：Demo 演示：http://fateverse.odliken.cn/

Gitee 前端：https://gitee.com/fateverse/fateverse-vue

地下复杂洞群智能通风控制系统 2023.12-2024.04

项目描述：此项目是一款基于 three.js 技术开发的隧道可视化大屏，实时展示隧道内部情况，帮助管理人员快速准确地掌握隧道运行状态，以提升隧道管理效率和安全性。其实时监测隧道内的温/湿度、风速、风压、风机运行状态以及二氧化硫等有害气体状况。还集成报警系统，当监测数据异常时，自动触发报警并在大屏上显示。使用查看历史监测数据，并能够以 echarts 可视化图表动画形式回放。

责任描述：

1. 负责隧道可视化大屏数据面板、站点管理、隧道管理和用户管理等多个页面的开发及接口对接；
2. 基于 three.js 集成并优化 3D 隧道可视化模型，结合 WebSocket 实现数据实时回显；
3. 使用 Echarts 展示风机、风压和有害气体等历史监控数据，并支持基于时间分片查询操作和 excel 导出操作。

技术架构：Vue3、Element Plus、Vite、Pinia、Axios、Vue Router、Echarts、Three.js

川魅酒旗舰店 2025.05-至今

项目描述：项目围绕川魅酒品牌直营与渠道推广场景，构建了一套涵盖 App 端、小程序端、平台管理端及商家管理端的多端协同分销电商系统，集商品销售、品牌展示、渠道推广与收益结算于一体。支持多规格酒类商品在线购买，提供完整的下单、支付、订单与物流信息，并引入多级推荐官体系，根据等级配置采购折扣与推广权益，助力品牌私域运营与渠道拓展。

责任描述：

1. 完成 App/小程序/平台管理端/商家管理端多端业务功能的开发与联调，保障核心业务在不同端的一致性与稳定性；
2. 实现推荐官等级体系及分销规则，支持等级差异化的推广权益及积分收支逻辑在多端落地；
3. 对接后台接口，完成商品、订单、积分、收益等核心业务流程的开发与数据联调；
4. 完成 App 在华为、小米等应用市场的打包、提审及上架流程，处理平台合规与发布相关问题；

技术架构：Vue3、uni-app、uView plus