

PERSONAL RESUME

谭晶

性别：女

年龄：21

电话：17830751892

邮箱：miaosheng188@icloud.com



求职意向

意向岗位：低代码开发工程师

教育经历

2022.09-2026.06

软件工程 | 本科 | 主修课程：人机交互、数据结构、客户端开发、前端框架开发技术、计算机网络

专业技能

工业互联网与蓝卓平台开发

- 持有**supOS工业操作系统基础能力认证**，熟练掌握supOS平台的开发与应用，包括物模板、表单模板、功能集合的创建与配置，能够基于supOS平台开发工业级应用。
- 精通蓝卓工业数据采集与展示，熟悉**X-Collector数据采集**模块的安装、配置与使用，能够实现OPC DA、Modbus等多种协议的数据采集，并将采集数据实时展示到supOS平台。
- 掌握工业数据采集场景下的前端数据展示需求，能够根据工业生产场景，设计并实现数据可视化界面，满足车间操作员、管理人员对实时数据的监控需求。
- 熟悉工业生产流程与数据采集逻辑，通过参与催化裂化车间出入库管理APP、工业生产中心APP等项目，深入了解工业生产中的数据采集、处理与展示流程，能够基于实际需求进行应用开发与优化。

前端开发

- 熟练掌握 HTML/CSS/JavaScript (ES6+)，能独立完成页面布局与交互逻辑开发。
- 精通 **Vue 3** 框架及生态 (Vue Router、Pinia)，熟悉组件化开发思想，通过模块化设计提升代码可维护性。
- 掌握**微信小程序原生开发** (WXML/WXSS/JavaScript)，熟悉小程序生命周期及 API 使用。
- 了解 Node.js (Express) 及后端基础，能搭建简单服务并模拟 RESTful API。
- 熟悉 Vite、Webpack 等构建工具，掌握 CSS3 响应式布局及适配多设备尺寸的开发技巧。

项目经历

2025.01-2025.04

数据制造中心(前端开发)

项目描述：项目聚焦于数据领域的管理与优化，对数据进行清洗，加工。对数据环境及数据质量状况监测与分析。提高数据处理效率，保障数据安全性与可靠性。

个人职责：

- API 规范：采用 Swagger/OpenAPI 标准化接口文档，实现前后端高效协作
- 基于 Axios 封装的 API 服务，**统一处理请求参数**、响应数据、请求错误和异常。
- 使用 React Hooks 实现组件状态管理与生命周期控制。

- 封装组件实现组件复用，提高编码效率：**实现一次封装，多处使用。**
- 采用递归算法实现 DOM 树的渲染，实现递归组件处理**深层嵌套数据渲染**
- 基于 ProForm 与 EditableProTable，实现**多级表单参数配置与嵌套数据层级管理。**
- 使用**高阶组件**模式，实现树节点渲染逻辑抽离为独立函数，动态化操作树形节点。

2025.03-2025.06

易选小仓(前端开发)

项目描述：本项目是一个前后端分离的仿电商平台购物车管理Web应用，旨在通过组件化开发和模块化架构，实现高效的商品浏览、购物车管理和订单处理等功能，提升用户购物体验 and 系统可维护性。

个人职责：

- 架构设计与工程化：采用 Vue 3 组合式 API 进行组件化开发，基于 Pinia 实现全局状态管理（用户登录状态、购物车数据），通过 Vue Router 控制前端路由权限与页面跳转。使用 Vite 作为构建工具，提升开发效率与热更新速度
- API 与数据管理：基于 Axios 封装**统一的 API 服务**，规范化请求参数、响应数据及错误异常处理。采用 JSON Server **模拟** RESTful API，实现商品、订单等数据的增删改查（CRUD）操作，确保前后端数据交互的规范性与高效性。
- 实现用户注册、登录、个人信息管理，购物车商品增删改查，订单生成与历史订单查询等功能。
- 采用本地存储和**事件总线**（eventBus）优化用户体验，实现跨组件/页面的数据同步。
- 通过**模块化服务**（如productService、userService）解耦业务逻辑，提升代码可维护性。

工作经历

2024.07-2024.09

重庆市模科网络科技有限公司

网络运营助理 | 互联网/科技

协助策划并执行线上推广活动，增加产品曝光率。

分析用户行为数据，优化运营策略，提高转化率。

与设计、技术团队写作，确保活动页面按时上线。

在校经历

2024.06-2025.05

团委学生会生活部负责人

统筹部门团队，每学年策划执行8+场校园活动(如寝室文化节)，线上参与超2000人次，线下参与近300人次

建立学生权益反馈机制，收集并推动解决30+条生活问题(如延长图书馆开放时间)。

定期组织例会，汇总工作成果(如活动参与人数、问题解决率、活动优化流程),形成报告提交团委。

荣誉证书

2025.07 supOS认证 | 离散通用APP交付工程师认证 | 初级物联网工程师认证

2024-2025 蓝桥杯Web开发市三等奖 | 校软件设计大赛一等奖

2023-2024 外研社·国才杯翻译市铜奖 | 校综合能力铜奖/写作优秀奖（2项）

2023-2024 优秀学生奖学金（2次）

2023.03 英语CET-4

自我评价

性格沉稳乐观，沟通顺畅，能快速融入团队；学习主动，遇到问题当天复盘、当周改进；执行力强，曾把 3 天工作量压缩至 1.5 天并保证质量。重视目标与结果，习惯用数据验证成效。