

孙颖洲

前端工程师

✉ [sunyz94123@qq.com](mailto:sunyz94123@qq.com)

🌐 <https://me.chidioa.xin>

☎ 17513159412

🕒 6年前端经验

## 教育经历

河南城建学院

信息管理与信息系统 · 本科

2012/09 - 2016/07

## 专业技能

- 6 年 Vue 技术栈使用经验，覆盖 Vue2、Vue3 及全家桶生态（Router、Pinia、Vuex），具备国际化 i18n 多语言项目落地经验。
- 3 年 Nuxt3/Nuxt4 实战经验，具备 CSR、SSR、SSG 及混合渲染模式的落地能力。
- 具备 WebSocket 实时通信、SSE 流式对话、Canvas 图形绘制、IM SDK（腾讯云 IM）接入等前端常见场景落地经验。
- 使用 UniApp 开发过 Android 端及微信小程序端项目，具备多端独立开发经验。
- 有过 Flutter 跨端开发经历，基于 GetX 完成页面模块开发，并实现过 Flutter 与内嵌 H5 的双向通信。
- 具备微信小程序支付及支付宝支付的接入经验，完成过支付能力的前端对接与调试。
- 具备数据可视化开发经验，使用 ECharts 及同类图表库完成过图表看板类页面搭建。
- 擅长响应式与自适应布局，能够适配不同尺寸屏幕及各类设备；熟练使用原子化 CSS（UnoCSS/Tailwind）。
- 具备前端权限控制经验，涉及动态路由加载（后端返回路由表）、用户身份级别页面及按钮级权限管控。
- 熟悉宝塔面板及常规服务器环境配置，具备静态站点、Node.js 服务及 Java 应用的部署与运维实操经验。

## 工作经验

洛阳蓝景科技

前端工程师

2023/03 - 2026/05

- 基于 Vue3 + Nuxt 全家桶进行开发，项目以 SSG 模式为主，部分涉及 SSR 及混合渲染，服务于多款 H5 应用、企业官网及后台管理系统；多个项目落地国际化 i18n 方案，支持多语言及多地区市场。
- 基于 uni-app 完成微信小程序及安卓 App 端多项目交付。
- 参与 Flutter 混合应用开发，基于 GetX 完成页面 UI 编写，并负责 H5 内嵌页与 Flutter 端的 bridge 通信适配。
- 集成多项第三方服务前端能力，包括腾讯 IM SDK、阿里云语音服务、微信/支付宝支付、蓝牙打印等。
- 项目类型覆盖游戏/社区、钱包、健康等多种业务场景。
- 日常开发中熟练使用 AI 辅助编程工具（Cursor / Trae / Codex）提升编码效率。

郑州某公司

前端工程师

2019/07 - 2022/08

- 主要负责企业管理后台、UniApp 小程序及响应式官网的开发与维护

## 项目经历

- 品牌官网搭建：基于 Nuxt3 + SSG 搭建，保障 SEO 与首屏性能；UnoCss 实现响应式适配；支持支付宝支付，用户扫码/跳转小程序完成购买闭环。
- 微信小程序开发：基于 Uni-app 实现 AI 聊天、语音交互及 IM；独立完成小程序支付及商品购买链路、音乐擂台模块。
- MarsXAI 混合 App 开发：初版 Flutter 原生实现 AI Agent 聊天及音色/形象/性格定制。重构版改为 Flutter 套壳 + Nuxt4 H5，负责 H5 侧全量重构（UnoCss）；通过 JSBridge 实现 Flutter 与 H5 通信，H5 可调用原生能力（如相机、定位等）；新增社区、AI 创作广场（文生图/视频）、积分会员商城；聊天页引入 Three.js 加载 3D 宠物模型，增强交互体验。
- OlympusX 混合 App 开发：与 MarsXAI 共用后端，UI 及功能差异化演进；复用 JSBridge 通信；独立实现路书创作、社区及 IM 等特色功能。
- 跨端公共能力沉淀：各端独立接入流式数据处理（SSE/WebSocket）、阿里云语音服务（ASR 语音输入 + TTS 语音播报）、腾讯 IM SDK 即时通讯，支撑 AI 聊天及社交场景。

## 官网及后台管理系统开发

前端开发

2022/03 - 2023/03

- 负责累计多个企业官网及营销站点的前端开发，技术栈覆盖 Vue2/Vue3 及 Nuxt3/Nuxt4；基于 Nuxt 的 SSR/SSG 混合渲染优化 SEO 与首屏性能；落地 i18n 国际化方案，支撑多语言站点快速交付；集成地图、数据埋点等业务组件。
- 使用 GSAP 实现滚动触发动画与视差效果，结合 Lottie 与 CSS 动画完善微交互；基于 Swiper 实现产品轮播及品牌案例展示；基于 UnoCss 实现响应式适配与多屏幕适配，并支持暗色/亮色主题模式切换。
- 基于 Vue2 + Ant Design Vue 搭建房产评估后台管理系统，涵盖权限管理（角色/菜单/按钮级）、复杂表格与数据可视化（ECharts 图表）、Excel 导入导出、地图集成等核心模块；系统覆盖评估业务全流程——委托受理、现场查勘、估价测算、三级审核、报告签发及归档管理等环节。

## 跨端应用开发

前端开发

2022/02 - 2023/03

- Rustar 游戏社区 App 开发：基于 Flutter + GetX 开发，实现游戏资讯、社区互动等核心模块；部分页面内嵌 H5（如挖矿模块），通过 JSBridge 实现 Flutter 与 H5 双向通信。
- 虹膜健康 App 开发：基于 Flutter 开发，核心功能为虹膜扫描与健康检测；部分页面内嵌 H5（如健康报告页），通过 SVG 构建人体器官结构图，以不同颜色标识各器官健康状况，直观呈现检测结果。
- UniApp 多款 App 开发：使用 UniApp 完成多款安卓 App 开发。麻辣商聊为本地 IT 产品信息平台，基于 WebSocket 实现实时聊天功能；企大咖为技能/服务交易平台（平台自营服务），涵盖服务商品展示、下单购买、服务交付与验收、订单管理及售后评价等交易闭环。
- Web3 钱包：通过 wagmi 实现钱包登录（MetaMask 连接）、代币余额查询及转账交易；集成 KLineChart 实现币价 K 线图展示，通过 WebSocket 实时推送行情数据更新。