\(\) 13889852088

nebula2021@126.com



○ 教育经历

重庆邮电大学 - 本科在读 - 软件工程专业

2023.09 - 至今

- ・ 绩点: 3.5 / 4.0 (前 5%)
- 曾获奖项:第十六届蓝桥杯 前端 Web 开发组 全国二等奖、重庆赛区一等奖
- 在校期间加入红岩网校工作站参与项目开发和技术分享,担任前端组组长。开发并维护多款已上线的校园 服务类产品;同时为新成员讲解 Vue 3 等前端开发知识。

≫ 项目经历

Nota 独立开发

基于 Web 的客户端。用户可以上传音视频形式的课堂回放,基于大模型接口生成 Markdown 笔记,并与其他 用户分享。实现类似 Obsidian 的知识图谱可视化功能。

- 技术栈: Tauri + Rust + Vue3 + Vite + TypeScript + UnoCSS + D3.js + PrimeVue
- 技术难点:实现音视频上传;基于底层图形库 D3.js 实现知识图谱的拖拽、编辑和可视化功能;与大模型 接口进行流式传输;定制 markdown-it 的插件实现自定义 Markdown 渲染;跨端适配,支持电脑端、移 动端使用。

重邮帮 红岩网校工作站

重庆邮电大学校园互助平台。由红岩网校工作站开发的微信小程序。支持活动抢票、场地申请、课表查询、校 园地图、校车轨迹等功能。

- 在项目中负责接口设计和前端开发。
- 技术栈: Taro + React + TypeScript + Tailwind CSS + Zustand + Tanstack Query
- 技术难点: 封装通用 UI 组件、通用查询接口;实现抢票功能的防抖和限流;对接地图 API 和地理坐标可视 化; 优化页面渲染、资源加载逻辑,提升用户体验。

₩ 开源项目

hj - vcs

github.com/gaojunran/hj

基于 Rust 的命令行工具,致力于简化繁琐的 Git 版本控制流程。参考了多种工具的设计理念,隐藏了暂存区 和stash,同时具有将冲突视为一流对象、自动变基、将工作树视为提交、与 GitHub / GitLab 无缝协作等特 性。仍在积极开发中。

♡ 专业技能

- 熟练掌握 TypeScript、Rust、Java、Kotlin 等多门编程语言。
- 熟悉 Vue 3、React 18+的使用及其周边生态。了解其它前端框架及其设计理念。
- · 熟练使用 Next、Nuxt、TanStack Start 开发 SSR 全栈应用。
- 熟练使用 Taro 开发小程序;使用 Tauri 等框架开发客户端。具备跨端适配经验。
- · 熟悉 Vite 及其生态。熟悉前端项目的构建、打包流程。
- 熟练使用 Elysia (Bun/TypeScript)、Spring (Java) 等框架开发后端服务。具备数据库、消息队列等中间件 使用经验。
- 熟练使用 Git 进行版本控制,具备一定的 DevOps 与 CI/CD 实践经验。