**\( \)** 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,为新成员讲解 Vue3 等前端知识。

## ≫ 项目经历

Nota 独立开发

全栈 Web 应用程序,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, Vue3, TypeScript, Tailwind CSS, D3.js, PrimeVue
- 技术难点:基于 Tauri / Rust 实现大文件上传;基于底层图形库 D3.js 实现知识图谱的编辑和可视化功能; 与大模型接口进行流式传输;实现 markdown-it 的插件以实现 DSL; 支持电脑端、移动端等多端使用。

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。

- 在项目中负责前端开发和接口设计。
- 技术栈: UniApp, Vue3, TypeScript, Spring, MySQL, ……
- 技术难点: 封装通用组件;实现抢票功能的防抖和接口限流;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、Python 等多门编程语言。
- · 熟悉 Vue3 及其周边生态;了解 React 等其它前端框架。
- 熟练使用 Nuxt 开发 SSR 应用;使用 UniApp 开发小程序;使用 Tauri 等框架开发桌面应用。
- · 熟悉 Vite 及其生态。了解 Webpack、Rollup 等构建工具。
- · 熟悉 Node、Spring 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。