

赵一蔚

19981201145 | puggoo1145@gmail.com
Github: github.com/Puggo1145



教育经历

重庆师范大学 - 网络与新媒体 本科

2021年09月 - 2025年06月

- GPA : 3.85/5
- 中国大学生计算机设计大赛全国一等奖；校二等奖学金
- 托福：110 (口语：26, 写作：29)

专业技能

- 【前端基础】**熟练使用 HTML、CSS 实现 flex, grid 布局及响应式布局，熟悉 TypeScript，注重类型安全和代码可读性
- 【前端框架】**熟悉 React/Next.js，了解 Vue3，使用 SOLID 设计模式提高组件可读性和可维护性，对 React 底层原理有一定了解
- 【小程序开发】**熟悉 Uniapp 小程序开发，熟悉小程序开发的难点、坑点，有微信小程序落地项目开发经验
- 【后端基础】**熟悉 Node.js，了解 Nest.js、MySQL、Prisma，了解 RESTful API 规范与 MVC 架构，有后端生产级项目开发经验
- 【打包与性能优化】**了解 Webpack，理解其基本配置、构建与打包优化，了解浏览器与 React 性能优化方法
- 【版本控制】**掌握 Git 基本命令，熟悉企业 gitlab 开发 workflow

工作经历

重庆小米消费金融有限公司 - 前端开发

2024年10月 - 2025年01月

- 【主要工作】**参与 10+ 后台管理项目和 C 端项目的完整需求评审、进度排期、开发和部署工作，与超过 50 人的团队高效合作
- 【中台维护和研发】**参与基于 Node 的中台权限系统的研发与维护，处理 API 权限配置、转发和管理，提高下游项目的安全性和可管理性
- 【功能迭代】**开发并迭代前端功能，维护后台管理系统和 H5 页面，包括产品管理、接口参数校验、客户还款扣款和权限管理等页面

成都汇编科技有限公司 - 前端开发

2024年02月 - 2024年04月

- 【主要工作】**负责公司核心项目移动端与官网的设计与研发，主导 UI 技术选型，通过 tailwind 统一设计规范，提高开发效率
- 【交互优化】**重构嵌套树形结构业务逻辑，设计双页结构大幅度简化用户理解门槛，保证业务的直观性
- 【性能与用户体验优化】**使用局部懒加载与数据缓存提高多 tab 页面在移动端的性能表现。高度集成骨架屏，设计具有唯一性的网络请求 map 进行请求去重，提升用户体验
- 【UI 资产研发】**设计了一套 UI 设计标准并封装了对应的 Vue 组件库，作为公司的标准组件资产供其他项目使用

项目经历

成都樾达教育科技信息管理系统 - 全栈开发

项目介绍：一个真实上线生产的企业客户信息管理系统，提供数据分析、管理和任务派发等功能

主要技术栈：Next.js, Prisma, MySQL, TailwindCSS, shadcnUI

主要工作：

- 【核心功能设计】**根据业务需求将系统拆分为数据仪表盘、任务中心、数据库和账户管理四大模块
 - 【业务安全】**设计任务数据暂存机制，实现任务数据的版本控制，在任务审核通过后再将暂存数据合并到数据库，确保数据可溯源、可回滚；结合 next 中间件实现基于角色的访问控制，完成前端页面和后端服务的动态鉴权
 - 【数据流转】**提供完整的任务生命周期管理，通过状态机制确保任务流转的合理性和数据一致性，支持任务的重新开启、打回修改等
 - 【用户体验优化】**设计表单草稿、分页和筛选条件暂存、数据导入导出、数据批量管理、任务统计和可视化等功能，提高工作效率
 - 【项目成果】**帮助企业实现对 2.5W+ 条数据的结构化管理，带来 300+ 日均客户沟通数增长
- “智慧重师” 校园官方论坛与综合门户小程序

项目介绍：重庆师范大学智慧校园微信小程序，为重师学子提供信息查询、学业与生活服务

主要技术栈：Uniapp (Vue3), TailwindCSS, Cheerio.js, Elysia (Bun)

主要工作：

- 【产品设计】**独立完成全部页面与功能的设计和搭建。使用 Figma 确定设计规范，通过自适应布局适配不同设备尺寸；根据业务需要完成智能课表、班级小记、学业信息查询、水电与消费查询、消息公告、美食点评等界面与功能的开发
- 【用户体验优化】**深挖用户痛点，开发基于时间推送最近课程的智能课表，优化用户体验；重构成绩查询页面布局及使用逻辑，提高信息检索效率；设计代理服务器非侵入式获取校园官网数据，根据访问场景区分客户端和服务端调用，提高用户请求速度
- 【开发效率提升】**使用 composable 组合式函数抽离数据处理逻辑，降低组件的耦合度并提高可读性；封装网络请求模块，实现自动请求去重，分场景捕获异常的请求方法；封装对象存储异步多图上传模块，实现图片自动压缩与后台多线程上传
- 【UI 组件封装】**设计并原生封装了一套符合产品风格的 UI 组件。设计 page 组件，解决 uniapp 在不同页面之间共享数据和样式的问题；设计具有多个状态变量的 button, select, input 等组件；设计风格统一的网络错误和无数据等空状态组件
- 【项目成果】**累计注册用户 4000+ (1.0 版本累计用户 2500+，2.0 版本上线 7 日新增用户 700+)，日活 500+，活跃用户留存 70%+