



# 赖俊杰

## 应聘前端开发工程师

性别	年龄	经验	学历	电话	微信	邮箱	现居
男	26岁	6年	大专	13123599450	AlphaGod	cn.adger.lai@gmail.com	深圳宝安

- 掌握Vue2/3全家桶使用 (Vue-CLI、Vuex、VueRouter、Axios)，了解其响应式原理、组件化开发等核心概念；
- 熟练运用多种UI框架RuoYi-Vue、Element UI、Vuetify、Vant、View、Bootstrap以及UI库Tailwind、Color UI；
- 具备小程序开发经验，并能运用PHP及其框架进行API开发，同时也涉猎了MySQL和MongoDB数据库技术；
- 熟悉前端构建工具Vite和Webpack的基本使用，同时熟练掌握版本控制工具Git和TortoiseSVN的应用；
- 我正在自学：Golang (已有实践项目)、Pinia、TypeScript；

### 工作经历



深圳市云蜂智能有限公司

研发部 | 前端开发组长 | 2022.03 ~ 2024.03

智能硬件 智能手表 汽车零部件 100-499人

- 负责对管理系统的架构进行重构与升级，包括组件封装、按需加载、异步处理、用户交互优化、逻辑的优化处理；
- 负责规划权限数据存储结构，设计角色、权限、资源等数据表，并结合JWT实现前端路由、视图、操作等权限控制机制；
- 负责对接并联动多款智能手表硬件，实现设备双向同步及远程控制命令的下发，确保硬件功能在各种情况下的连通性；



深圳市鼎新软件科技有限公司

研发部 | 前端开发组长 | 2020.06 ~ 2022.02

校园服务 计算机软件 20-99人

- 负责多个校园系统的前端设计与开发，包括门禁系统、招生系统、数据大屏，以及视频汇聚系统等，实现智慧校园信息化；
- 负责与南方科技大学主系统 API 进行对接，实现多种身份验证方式，包括密码以及生物识别等，为用户提供便捷的身份认证；
- 负责开发响应式 Web 应用，包括H5应用和移动端系统(基于Vant)，确保系统能够满足不同设备的兼容性要求；



深圳市汇合点科技有限公司

研发部 | 前端开发工程师 | 2018.06 ~ 2020.06

游戏 小程序 20-99人

- 负责开发和维护多款小程序，涵盖社交、汽车交易、生活服务等多个领域，为本地用户个性化的小程序应用体验；
- 负责独立设计并开发服务于多个小程序产品线的后台管理系统API，涵盖需求分析、接口设计、功能实现等全流程；
- 负责管理系统的优化和升级迭代，整合腾讯地图、Echarts图表等可视化工具，增强对用户和业务数据的直观分析能力；

### 项目经历

#### 云蜂智能手表管理系统

Vue RuoYiVue Layui Vuex VueRouter WebSocket Nginx 独立开发

**项目概述：**管理公司生产的智能设备及其子级管理系统，为公司总部和各地的代理商提供统一的设备监控、控制和运维服务

- 项目负责：**
- 1.负责使用Vue2、RuoYiVue等前端技术栈，对原Layui框架的系统进行重构升级，实现了组件化开发、模块按需异步加载、状态管理等优化，提升系统的性能和用户交互体验；
  - 2.负责基于Vue3组合式API，深入优化智能手表功能和文件流程，利用WebSocket实现硬件双向数据同步及远程控制命令下发，确保硬件与系统之间的交互流通性。
  - 3.负责全面优化子系统代码，组件化抽离复用业务模块，异步组件和Vite按需加载提升首屏，封装Hooks提高复用性，Nginx优化静态资源，增强可维护性、可扩展性和用户体验。

### 南方科技大学 & 西交利物浦大学 本科生招生系统

Vue Vuetify Vant Vuex Axios 线上使用中 独立开发

项目概述：南方科技大学和西交利物浦大学的线上本科生招生系统

- 项目负责：
- 1.Vue和Vuetify框架的跨平台特性和响应式设计，实了一份代码在Web端和移动端的无缝运行，降低开发和维护成本，提高了开发效率。
  - 2.基于Vuex状态管理模式，实现了组件间、页面间数据的高效共享，特别是在报名系统中的实时数据缓存，并同时与其他标签页交互的复杂场景。
  - 3.负责应对高并发和大量请求，采用异步加载和懒加载策略，同时，通过实施防抖和节流技术，结合响应式设计，优化了性能和体验。
  - 4.使用Vant组件库，开发了独立的H5移动端应用，优化了界面设计和用户交互，具备良好表现和响应速度。

### 南方科技大学视频联网汇聚平台

Vue GoJS Echarts 天地图 Element UI VueRouter 独立开发

项目概述：校园智能安防系统，集成视频监控、大数据分析和AI预警技术，为校园安全防范提供一体化的智能化解决方案。

- 项目负责：
- 1.负责基于Vue+GoJS框架和天地图API，构建智能视频监控平台，实现校园摄像头实时管理、视频智能分析与预警，全面提升安全监控的效率及准确性。
  - 2.负责开发大屏数据可视化系统，集成视频实时预览、告警态势展示、设备树状图表等核心功能，基于Echarts直观呈现多维度告警数据统计，为校方提供快速掌控安全动态的决策辅助。
  - 3.负责实现VueRouter、Vuex精细化的前端路由权限控制，结合身份认证机制，确保各类用户(管理员、教职工等)仅能访问被授权的大屏数据区域，保障了信息安全和页面个性化体验。

### 微信小程序开发

Vue uni-app Vant WeUI ColorUI 独立开发

项目概述：同城交友、二手车交易、生活服务预订等多种应用场景，为用户提供一站式小程序体验。

- 项目负责：
- 1.负责基于uni-app跨端框架开发，实现小程序一码多终端适配，覆盖微信、支付宝、百度等主流平台，大幅扩展了用户范围。
  - 2.负责集成云函数和云存储服务，简化了后端开发与维护，将服务端逻辑迁移至云端，减轻低端设备压力，提升应用响应速度，同时降低了开发成本。
  - 3.负责使用PHP+MySQL技术栈开发后端，结合云开发能力，优化小程序与服务端的数据交互，通过设计合理的API接口和数据模型，提升应用性能和用户体验。

### KKGame后台游控中心

Vue PHP ThinkPHP MySQL MongoDB Echarts Element UI VueRouter 独立开发

项目概述：公司棋牌游戏后台管理系统，提供游戏运营数据监控、配置管理、风控审核等功能，支撑公司游戏业务发展。

- 项目负责：
- 1.负责基于Vue+Element UI框架，对原jQuery+Layui架构的旧版系统进行了全面技术升级。
  - 2.负责引入Echarts数据可视化库，实现丰富的图表展示和数据表格视图，将游戏数据和用户行为分析直观呈现，为运营人员提供有力的数据决策支持。
  - 3.负责使用PHP+ThinkPHP框架开发后端，开发权限控制、游戏数据管理等API接口，数据存储方面采用MySQL和MongoDB两种数据库，前者用于存储用户、游戏设置等结构化数据，后者用于存储游戏日志、用户行为等非结构化数据。