

彭涛

☎ 19972552055 ✉ tpeng9240@gmail.com 📍 深圳
💻 www.techkid.top
📅 2001-12 🧑 男
📄 面议

工作经历

深圳金雨源科技有限公司

2023.10 - 至今

- 龙岗园区后台管理(小程序后台)
- 龙岗城投产业大脑
- 湛江法院考核系统

专业技能

- Java基础知识扎实，熟悉JVM及常见的垃圾回收算法，能对JVM做性能分析及调优。
- 熟悉并发编程，熟练使用并发工具类，熟悉锁、线程池、fork/join、同步异步机制等。
- 熟悉Spring全家桶，常用ORM，SpringBoot、SpringSecurity，了解Sharding-JDBC，XXL-Job等框架。
- 掌握MySQL，Redis，MongoDB等数据库，理解其使用场景及限制，具备数据库设计和优化能力。
- 熟悉HTML、CSS、JavaScript、Axios、Vue3、React等前端技术，具备前后端分离开发能力。
- 熟悉Kafka的基础概念，掌握其高级特性，熟悉解决信息丢失及重复消费的最佳解决方案。
- 熟悉 Docker 容器技术，熟练掌握 Docker 镜像构建、容器编排与管理，具备服务容器化部署。
- 熟悉常用的设计模式并运用到实际编码中，确保代码具备健壮性与扩展性。
- 熟悉Linux，Crontab 定时任务配置，熟悉常用的 Shell 命令，用于日常运维和自动化测试。
- 熟悉Nginx的配置、优化和故障排查，能够独立完成Nginx与后端应用的集成和优化。
- 熟悉AI工具，成功本地部署DeepSeek、Lobe-Chat、ChatGPT-Web等开源模型。

项目经历

龙岗园区后台管理系统

2024.10 - 至今

简介：旨在提升园区运营效率和服务质量，以实现资源的优化配置和业务流程的自动化。

- 流程自动化：集成开源组件Flowable，实现一键入园审批流程自动化。
- 权限系统设计：设计精细化权限系统，包括数据库和小程序功能权限管理。
- 数据安全保障：与合作方合作，完成接口协议制作，确保数据安全获取并落地。
- 单点登录实现：后台管理系统嵌入第三方服务，实现SSO单点登录功能。

龙岗城投产业大脑

2024.04 - 2024.10

简介：优化集团产业数据收集和处理流程，实现数据的自动化管理，提高数据检索便捷性

- 核心业务逻辑开发：开发核心业务逻辑，包括招商管理、政策兑现、企业培养和用户中心等功能。
- 复杂数据模型设计：设计复杂的数据模型，以支持复杂查询与报表生成。
- Excel模板标准化：实现统一的Excel解析模板，以标准化数据报表格式。
- API开发规范制定：制定API开发规范，确保团队开发风格一致性与API易用性。

湛江法院考核系统

2023.10 - 2024.04

简介：旨在通过技术手段简化和自动化法院的考核流程，提高考核效率和准确性

- 职责：
- 项目需求分析：进行项目需求收集与分析，确保系统设计高效支持各部门考核业务需求。
 - 单点登录：负责人事系统与考核系统间的单点登录功能，提升用户体验与系统安全性。
 - 权限管理设计：开发设计权限系统（鉴权+认证 SpringSecurity RBAC），实施细粒度权限管理系统。
 - 实时数据推送：将人事系统的数据推送方式由定时任务改为消息监听，提升信息更新实时性。
 - 服务API设计：设计通用服务API，确保服务统一标准，并与第三方系统无缝对接。

教育经历

绥化学院 - 计算机科学与技术 本科

2020.09 - 2024.06

- 语言：CET-4
- 证书：计算机四级
- Blog: www.techkid.top(100+ article)
- Github: https://github.com/Breeze1203(30+ star)

个人总结

- 对业务和数据敏感，对业务需求善于分析，具备一定的业务建模能力。
- 具有良好的学习与沟通能力，爱好运动，较乐观主义，有一定的抗压能力，自驱能力。