

刘芳平



男 | 年龄: 25岁 | 18973576325 | lfp8023@163.com
5年工作经验 | 求职意向: Java | 期望薪资: 18-25K | 期望城市: 深圳

个人优势

学习能力强, 适应能力强, 喜欢钻研技术, 具备独立开发的能力, 在工作上认真负责, 在以往的工作过程中积累了一定的开发经验, 自己的技术也有所提升。在程序设计上, 培养了良好的编码风格; 同时还提升了自己对行业的了解, 也具备了良好的沟通能力, 团队协作能力和团队合作能力。

工作经历

北京太极法智易科技有限公司 全栈工程师 2021.10-至今

内容:

- 参与前期调研, 编写需求规格说明书, 定制化开发, 参与客户案例有比亚迪, 九牧, 正邦, 双胞胎, 华侨城等。
- 根据需求说明书分析功能, 学习和研究新技术以满足产品的需求, 根据开发过程中的体验对产品提出改进建议。
- 高度还原产品原型图的UI和功能开发, 协助同事完成部门内的其他工作, 协助推进项目验收

业绩:

推进公司产品v5、v8、v9版本上线

深圳云合科技有限公司 全栈工程师 2018.11-2021.10

内容:

- 参与项目功能模块的需求分析、设计、开发以及配合测试人员对系统进行测试。
- 参与服务器后端开发以及前端应用的实现开发; 协助产品、前端、测试人员等协同工作, 顺利完成项目的交付。
- 学习和研究新技术以满足产品的需求, 根据开发过程中的体验对产品提出改进建议。
- 负责维护公司后台及相关项目迭代更新, 收集整理相关的技术文档, 协助同事完成部门内的其他工作。

业绩:

完成三个项目开发, 顺利推进200w项目验收

项目经历

法智易合同管理系统 全栈工程师 2021.10-至今

- 开发环境: IDEA、JDK8、Tomcat8.5、多数据源
- 技术框架: SpringCloud、Docker、Activity、Mybatis-Plus、Spring JPA、Spring Cloud Gateway, MQ、Nacos、Vue3、QuasarUI、ELK/EFK、SkyWorking 等框架。
- 项目描述: 该系统是为了解决公司建立合同数据标准, 实现集团、公司合同数据的全生命周期管理, 推动企业的数字化管控等; 加强合同数据资产管理、强化合同风险的防控水平, 实现全公司合同风险的垂直贯穿; 运用人工智能技术, 归集集团的合同数字资产, 建立分级的共享机制; 以合同数据为核心, 关联财务、投资、项目、采购等业务, 实现数据驱动经营决策等; 解决合同归档存档等痛点, 部门协同审批等事务、使用分布式、容器化、多平台, 前后端分离等方式开发, 多版本, 不同版本采用不同的技术方案实现。

● 责任描述（全职）

1. 负责统一认证统一登录的开发，处理用户数据组织同步等。
2. 对接三方系统如 SAP、BPM、OA、财务系统、CRM、SRM 等系统、数据推送，同步等，实时推送异步处理，处理数据一致性和性能等问题。
3. 对接电子签章的等系统如章管家、法大大、契约所、天威电子签等系统的电子合同发送。
4. 对接企查查、天眼查获取供应商数据，采用定时任务的方式。
5. 产品的 bug 解决以及二次开发，以及 Activity 的二次开发，根据系统平台化逻辑做高可用处理、优化项目打开速度等。
6. 编写各种数据导入导出功能，编写数据报表。
7. 文本对比，orc 识别、Q&A助手使用 AI 模型投喂常见问题等。
8. 实现 word、pdf 增加水印使用 aspose 实现。
9. 项目上线，后期新需求跟进和维护以及 bug 修复。

一学通互动课堂 全栈工程师

2018.11-2021.10

● 开发环境：IDEA、JDK8、Tomcat8.5、MySQL

● 技术框架：SpringBoot+Dubbo, Mybatis、ElementUI、Vues.js、Echarts

● 项目描述：本系统是公司一系列产品所产出的整套课堂课后服务产品主要应用于学校、一学通互通课堂对接公司硬件(学生卡+采集器)学生卡产生答题、考勤、举手、投票等互通课堂产生的数据会存入后台，后台存有用户基础数据、课后服务等功能；如课后作业、发布考试、组卷、题库、错题本、备课管理、学生分析等。APP主要应用于平板、有课后作业、互动课堂、考试、学情管理、自学资料、错题本等功能；老师家长均可登录有其角色对应功能。

● 责任描述（全职）

1. 同研发经理分析需求、数据库建模建表、技术选型等工作。
2. 使用一主多从数据库模型，用户主要信息存在主数据库；一个学校一个分库的方式；
3. 搭建CAS单点登录服务、Admin管理后台框架、一学通后台项目框架以及APP项目框架。
4. 整合后台CAS客户端，整合Shiro权限框架，整合Swagger2接口文档等工作。
5. 集成Dubbo微服务使用Zookeeper作为注册中心实现rpc调用，使用Redis缓存常用数据。
6. 使用dynamic-datasource-spring-boot-starter多数据源和Druid数据库连接池。
7. 编写整个后端逻辑和前端页面的工作，实现项目的各个功能，使用阿里OSS实现文件上传功能。
8. 项目中前端各种图表使用Echarts实现，比如学生学情报告、年级班级报告、大数据页面显示各个学校使用情况等相关。
9. 实现后台的各种数据的导入导出POI实现，对接菁优网题库资源、对接腾讯短信SDK、对接课堂分析SDK等SDK。
10. 编写一学通APP实现APP各个功能，使用okhttp3+Retrofit2调用接口、ROOM框架进行本地数据库缓存、sharedPreference缓存用户等相关信息、使用Glide缓存和压缩图片，使用腾讯X5内核，编写常用工具类、组件等工作。
11. 项目上线后，技术跟进和后续的新需求开发以及bug修复。

E巡校 全栈工程师

2020.07-2021.09

● 开发环境：钉钉小程序开发者工具

● 技术框架：钉钉小程序 UI、阿里云 OSS、dingtalk-jsapi

● 项目描述：本小程序是用于学校考勤老师巡检使用，对接钉钉硬件(B1)进行绑定地点手机蓝牙扫描进行打卡巡检；多场景，多任务，多时段任意组合无感巡查，值班，排班，打卡及反馈一件提交、汇总分析。阻力学校实现管理过程透明化，繁杂校务任务质量可视化、管理服务移动化，已上架钉钉应用市场。

● 责任描述（全职）

1. 需求分析、构思前端页面、配合研发经理整理数据库建模。
2. 搭建本小程序框架，遵循规范，引入相关包，封装公共JS（文件上传、请求、表达验证）等工作。
3. 编写雷达式打卡组件，表格组件，日历组件、上传图片组件等功能。
4. 编写各个功能模块前端页面的开发，调用接口处理数据显示等工作。
5. 项目上线后，后续的新需求开发以及 bug 修复。

内容:

● 开发环境：IDEA、JDK8、Tomcat

8.5、MySQL

● 技术框架：SpringBoot、MybatisPlus、Vue2+ElementUI、Echarts

● 项目描述：该系统是配合公司硬件产品而研发，主要适用于学校信息化管理，规模化、多次重复监测学生视力，主要功能有学校学生基本信息的录入，对产生的视力检测数据进行分析，通过数据产生报表提供教科院研究。

● 责任描述（全职）

1. 负责整个后端框架的搭建、前端脚手架的搭建、以及数据库建模表设计等工作。
2. 学校基本信息模块的开发，学生数据的导入和导出。
3. 对公司硬件产品交互数据。
4. 视力分析模块开发生产报表，使用 Echarts 生成图表，使用 html2canvas+jspdf 生成 PDF 文件。
5. 生成视力分析文档 Word 和 视力检测数据表格 Excel，使用 FreeMarker 生成 Word，使用 EsayPoi 生成 Excel。
6. 对接钉钉研发（钉钉E应用），让家长可以查看自己孩子的视力情况，发送视力测试通知消息。
7. 项目上线，后期新需求跟进和维护以及 bug 修复。

业绩:

完成福田区六个学校视力检查中标需求，并顺利验收

教育经历

湖南文理学院 本科 计算机科学与技术 2018-2023

郴州市第一职业中等专业学校 中专/中技 计算机及应用 2015-2017

获得计算机操作员四级证书

获得校比赛网页大赛一等奖

获得校比赛计算机维护大赛二等奖