d5fdb9c21635bab033N80t67EVVY34m8WfqbReWimA~~

个人简历

姓　　名：	蒋永达	**性　　别：**	男
出生年月：	1998.03	**工作经验：**	2 年
联系电话：	15840613583	**电子邮箱：**	1779921810@qq.com
学　　历：	本科	**专　　业：**	软件工程
毕业学校：	山西计算机科技学院	**求职意向：**	Java 开发工程师

个人能力：

专业技能： 熟练使用 Spring、SpringMVC、SpringBoot、SpringCloud、Mybatis、MyBatis-Plus 等框架开发、熟练掌握 Restful 技术与后台交互；

熟悉辅助开发的 Tomcat、Maven、Navicat、idea、git、SVN 等辅助开发工具；

熟练使用关系型数据库 MySQL、PostgreSQL、熟悉 Oracle 数据库

熟练使用 redis，druid 等优化技术；

熟悉 linux 的基本指令；

熟悉 websocket、easypoi、Druid 等

了解：iotdb、webrtc 等

了解：spark 及 es 等

熟悉：Jaspersoft Studio 工具的使用

工作经验：

2021.01-至今 华苏科技有限公司

公司描述：大数据智能风险监控项目

任职岗位：Java 后端软件开发工程师　　所在部门：企业信息应用事业部

所在地区：北京

工作职责：

- 编写模块详细设计，后端接口的编码及前端数据联调，bug 调试，服务器部署等

2019.08-2020.12 江苏中车数字科技有限公司

公司描述：城市交通配套辅助设施项目

任职岗位：Java 后端软件开发工程师　　所在部门：科研中心

所在地区：大连

工作职责：

- 基础系统分析、设计，并参与详细设计，项目的维护版本迭代
- 根据项目文档进行后端接口的开发、js 脚本编写、单元测试、编写整理文档及项目的操作手册等。
- 负责项目上线后的维护及版本迭代、bug 修改

项目经验：

大数据智能风险监控预警系统

项目周期：2020.03-至今

所在公司：华苏科技有限公司

项目职务：后端接口开发

项目描述：

项目主要针对银行定制放贷风险监测系统，通过 152 个维度和不同领域的数据整合，对原始数据中的风险信息进行抽取、提炼、加工、量化、汇总，以直观简洁的方式呈现给用户，更加直观的使银行觉察出没个贷前，贷中，贷后客户实时风险状态，来降低银行的风险损失。

应用技术：

SpringBoot、MyBatis-Plus、XXL-JOB、RabbitMQ、spark、redis、MySQL 等。

前端：vue、ajax、html5 等。

责任描述：

- 报表引擎设计及实现
- 行内行外的客户画像报告生成
- 多维报表分析详细设计，数据跑批及接口开发，前后端联调
- 风险驾驶舱数据跑批
- 风险驾驶舱：监控客户及信号风险变化趋势
- 贷前风险检查：贷前客户列表及此客户的风险概览，企业信息风险筛查，分支机构等
- 负责模块详细设计，接口开发及前端数据的联调
- 日常信号测试及单元测试，bug 修复

动车组故障预测与健康管理系统

项目周期：

2020/07-2020/12

所在公司：江苏中车数字科技有限公司

项目职务：后端接口开发

项目描述：

铁路总公司－铁路局－动车段－运用所四级应用系统，对建设动车组 PHM 系统,实现动车组视情检修,提高动车组运用,维修效率，实时监测动车运行轨迹及状态。

应用技术：

SpringBoot、MyBatis、Swagger、websocket、Druid、iotdb、redis、PostgreSQL、JDBC 等。

责任描述：

- 车辆监控模块，从 redis 中取出大数据处理好的车辆信号数据，根据设计文档中信号处理要求进一步对数据进行复杂逻辑判断，通过 websocket 与前端建立的长连接向前端传递实时数据；
- 趋势分析模块，根据选择车厢及车厢下各系统信号来查询 iotdb 时序数据至前端进行数据曲线图绘制
- 健康评估，根据子系统配置及故障配置等录入权重配置来计算健康评分及通过 iotdb 顺序数据库显示各系统与整车模型的曲线数据；

- Js 脚本编写，对车辆上信号判断逻辑复杂的数据使用 js 脚本进行判断反数据
- 日常信号测试及单元测试，bug 修复

工业物联网平台

项目周期：

2020/03-2020/07

所在公司：江苏中车数字科技有限公司

项目职务：后端接口开发

项目描述：

工业物联网平台将物联网业务逻辑整合到其他后端系统中，并将物联网数据部署到工作流程管理中，从而实现物联网解决方案、业务流程和工作流程的整合。主要功能模块监控大屏、设备监控、实时数据及曲线、故障管理、工单管理、数据报表、远程控制、远程编程、角色管理、人员管理、设备管理、空间管理等。

应用技术：后端 Spring Cloud 、SpringBoot、MyBatis、Swagger、websocket、Druid、iotdb、redis、PostgreSQL、JDBC 等

责任描述：

- 边缘技术算模块、用于设备嵌入代码版本记录
- 设备类型管理模块及详细设计，设备类型管理模块下分为 5 个 Tab 页告警编码、文件管理等告警编码会使用 easypoi 进行数据的批量导入导出。

项目后期添加租户概念，进行数据库表结构的设计，部分模块的数据隔离性的改进及 bug 的修复

日常维护项目

- 无锡科研系统
- 深圳车辆健康管理系统
- 苏州五号线车辆健康管理系统
- 南京浦镇轨道交通健康诊断及智能维护系统

自我评价：

本人对学习 IT 有热度，性格开朗，待人真诚有礼貌，善于沟通有团队精神，上进心强，勤于学习能不断进步自身的能力与综合素质