**简 历**

**个人信息**

姓 名：赵 聪 性 别：男

毕业院校：东北林业大学(统招211工程大学) 学 历：本科

毕业时间：2015年6月 工作年限：7

电子邮件：[jackzhaonefu@qq.com](mailto:jackzhaonefu@qq.com) 电 话：13263123632

**个人技能**

1、精通 Java 核心，多年一线研发经验，具备良好的编码能力、并熟练应用设计模式

2、精通 Spring boot、Spring、Mybatis，多年实战经验，可快速构建项目，看过核心源码

3、精通 Mysql 数据库，多年实战经验，对索引优化及存储引擎有深入研究

4、精通 Redis 了解底层磁盘及网络 IO 模型、数据持久化机制、多数据类型缓存应用、高可用机制以及多种分布式集群实现

5、熟练掌握 Spring cloud 技术栈（Eureka、Feign、zuul 等)。对分布式服务特点、旧服务改造、服务划分、服务分层与治理有深入理解，有线上项目经验

6、精通规则引擎 QlExpress 及源码，熟练掌握 drools 等其他规则引擎开发

7、熟练掌握ERC20、ERC721、ERC1155等合约标准。理解以太坊EVM原理、熟悉区块链共识机制与运行原理。

8、 熟悉Solidity开发及优化，熟悉OpenZepplin第三方合约库并了解常见智能合约漏洞，熟悉Truffle、Hardhat、slither开发工具

9、了解go语言gin、gorm框架的使用

**主要工作经历**

2022.09月—2023.2月 北京川研科技有限公司 担任后端开发工程师

2020.05月—2022.7月 瓜子二手车 担任高级后端开发

2018.08月—2020.4月 北京玛泰科技有限公司 担任高级后端开发

2017.07月—2018.7月 中创软件科技有限公司 担任Java开发

2015.08月—2017.6月 北京海威工程建设有限公司 担任Java开发

**主要项目经历**

**<一>资管一体化平台**

**系统架构**：Springcloud+SpringBoot +MyBatis+Redis+ Nginx+mysql

**项目描述：**资管一体化平台是为量化部门提供交易、汇总数据及数据可视化的综合性平台。旨在为量化部门提供高效服务

**工作职责：**

1、参与资管需求分析、可落地方案设计，负责协调沟通组内资源，推进项目进度

2、对接Kucoin、币安等去中心化交易所，封装SDK，供上层业务调用

3、现货交易及策略模块开发，包括盘口行情数据、开平仓、转账及交易明细数据处理。

**<二>瓜子业绩核算平台**

**项目框架：** Springcloud+SpringBoot +MyBatis+Redis+kafka+Nginx+mysql+TIDB

**系统监控：** Skywalking

**项目描述：** 业绩核算平台是基于规则引擎，支持复杂多变的计算规则的核算中心。适应复杂 多变的计算规则。目前已经支持了业绩、薪酬的核算，在瓜子有着不错的反响

**职责描述：**

1、从 0-1 构建核算引擎核算能力的建设，方案设计到开发落地

2、扩展业绩核算数据源，支持从 Hive、接口、Excel 等方式进行核算数据的输入

3、利用 skywalking 监控核算，优化业绩核算的核算效率

4、抽取核算引擎包，基于 Kafka 构建核算组件，支持其他薪酬等项目的核算扩展

**项目成就：**

1、获得了 2021 年度的明星项目奖

2、为以复杂计算规则为特征的内容计算系统提供了新的解决思路和方案

3、基于规则引擎的核算引擎技术资产积累

**<三>IOT 物联网 SaaS 管理平台**

**项目框架：**SpringBoot +MyBatis+Redis+hazelcast+ Nginx+ quartz+mysql

**系统监控：**cat 数据可视化、superset

**项目描述：**玛泰 SaaS 管理系统是一个集设备管理、库存管理和房源管理于一体的智能租住 一体化的解决方案。本系统经过几个版本的迭代演进，已经形成了基于 SOA 的分布式架构， 数次担任项目内部的开发组长，借鉴敏捷开发流程，协调开发、测试及功能上线。 主要的模块：库存管理系统模块、设备管理系统模块、房源管理系统模块。

**职责描述：**

1、拆分业务功能，使用PowerDesigner进行web2.0的数据库表设计

2、负责NB设备部分的指令抽象和封装(装饰者模式)、指令的下发下发及接收 设备的信息上报(基于kafka)

3、物联网云平台的离线及在线编解码插件开发

4、库存的入库的出库模块开发，分布式锁控制设备的流转

5、使用Quartz定时任务，定时处理账单逾期及欠租提醒

6、负责系统监控搭建及运维CAT+JMX及可视化工具superset环境搭建及数据运维

**<四> 整合风险管理平台项目**

**开发工具：**MyEclipse8.5、svn

**技术架构：**spring+status+mybatis+jsp+tomcat+oracle+ie9

**项目简述：**中国银行的风险管理项目，提供金融机构的信贷数据管理、风险预警管理

**职责描述：**本人主要负责模块及其功能包括

1、数据库设计及基础数据导入：

根据数据库映射及相关需求，借助power designer进行数据库表结构的设计。

使用oracle的sqluldr实现基础数据的导出和导入

2、整合风险平台配置管理模块和统计与报告模块：

根据需求对信号进行初始化配置。对客户信号的结构和趋势进行展示分析，图

表用echarts展示，导出Excel用POI