

---

# 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，可以通过需求快速构建项目，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 QIExpress 及源码，熟练掌握 drools 等其他规则引擎开发
  - 7、熟悉大型网站高并发架构，熟悉 Nginx、Lvs、keepalived、CDN、高性能网关等高并发、高可用、高吞吐架构方案
  - 8、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。
  - 9、熟悉 Solidity 开发及优化，熟悉 OpenZeppelin 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
  - 10、了解 go 语言 gin、gorm 框架的使用
-

---

## 主要工作经历

- 2022.09 月—2023.2 月 北京拓蛮八方科技有限公司 担任后端开发工程师
- 2020.05 月—2022.7 月 瓜子二手车 担任 Java 开发及技术负责人
- 2018.08 月—2020.4 月 北京玛泰科技有限公司 担任 Java 开发及小组 leader

## 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、现货交易模块及策略模块开发, 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 and 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、负责系统监控的搭建及运维 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+struts+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 sqlldr 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

---