

# 宋欣聪

24 岁 | 男 | 本科 | 3 年经验

15732158824 | 1205780548@qq.com



## 个人优势

熟练掌握 java 基础知识, 数据结构, JVM 虚拟机, SSH、SSM、SOA 架构, redis 缓存, 消息队列, websocket 通信, 微信支付宝支付集成, 微信公众号、微信开放平台开发, 常用的工具类, linux 常用命令, 项目部署 Jenkins 自动化, nginx 反向代理、负载均衡, 熟悉前端主流框架 Angular、vue、jquery、bootstrap 并进行过开发。

## 期望职位

Java 北京 15k-18k 不限

## 工作经历

### 石家庄海伦人力资源服务有限公司

Java 开发工程师 | 技术部

2018.07—至今

**内容:** 1、参与产品的需求分析, 数据库设计, 接口定义;

2、基于 springboot + springcloud + spring security oauth2 + mybatis + mysql + redis + websocket 的后端服务的开发;

3、基于 httpclient 的远程数据获取, 以及 jsoup 的数据解析;

4、基于 thymeleaf 模板引擎 + bootstrap + jquery + ajax 的页面开发;

5、微信开放平台开发;

6、linux 服务器项目部署调试, 以及 bug 修复。

**业绩:** 1、呼啦圈招聘小程序的功能, 一期已上线。

2、独立完成微信第三方平台开发的微信公众号客服系统, 已投入使用。

3、知识库平台的后端开发, 供内部培训业务使用。

4、独立完成保函 360 企业线索服务平台的开发, 已上线。

### 石家庄佳诚网络技术有限公司

Java | 项目部

2016.03—2018.07

**内容:** 1、参与需求分析, 数据库设计, 接口定义;

2、基于 ssh 和 ssm 的框架开发;

3、基于 Angular、vue 前端框架的开发;

4、基于 springboot + jpa + postgresql + redis 的后端 java 开发;

5、使用 TFS 进行团队管理, 任务分发, bug 修复, 版本迭代;

6、学习新技术进行知识分享。

**业绩：**1、媒体网关项目一期交付；  
2、云开盘产品上线；  
3、云物管产品完成；  
4、智能招聘二期完成；

## 项目经历

### 保函 360 企业财产线索服务平台

数据库设计，业务逻辑实现

2019.01—2019.03

**描述：**保函 360 企业财产线索服务平台是面向律师保函的服务平台，主要用于查询企业信息，对外投资，股权、债权、债务等一系列财产线索，并生成报告，方便保函工作的进行。

**功能：**前台主要功能有登录、短信验证码注册、微信支付充值、历史订单、消费记录、生成报告、查看历史报告等；后台包括生成报告、下载 word 报告、历史报告、接口管理、接口调用统计及导出、上市公司、基金公司、新三板公司维护、定时任务获取基金公司、用户管理等功能

**技术栈：**springboot、mybatis、mysql、thymeleaf、websocket、freemarker、httpclient、jsoup、graphics、bootstrap、jquery、css、微信支付。

**我的责任：**本项目我负责和客户沟通需求，进行数据库设计，前后台业务逻辑代码的开发，以及项目的部署调试以及 bug 修复。

**收获：**从中学到了微信二维码支付，freemarker 模板引擎生成 word，jsoup 解析 html，graphics 画图技术，提升了沟通能力，对客户提出的需求进行合理的分析及建议。

**项目链接：**<https://clue.bh360.net>

### 知识库平台

Java 后端开发

2018.11—2018.12

**描述：**本项目是一个知识库共享平台，主要是用于内部知识学习查阅，包括全文搜索功能，分类搜索，关键字搜索功能，发布文章、查看文章等等。

**项目架构：**前端使用 react，后端使用 springboot、mybatis、mysql、redis 等技术提供 restful 接口。

**我的责任：**负责后端 restful 接口开发和测试，并修复出现的 bug。

### 微信开放平台客服系统

Java 后端开发

2018.11—2018.11

**描述：**本系统是一个第三方微信公众号客服平台，运营在公众号中，客户公众号管理员通过关注客服系统公众号，即可使用客服系统，同时可以添加客服，进行客服文字和语音回复。主要解决微信公众号客服系统需要在 PC 上登录使用，不够便捷的问题。

**项目架构：**前端使用 thymeleaf + jquery，后端使用 springboot + mybatis + mysql

**我的责任：**了解需求，进行数据库设计，系统实现。

**收获：**掌握了微信开放平台的开发，熟悉了微信客服系统，以及微信公众号的开发。

## 呼拉圈招聘小程序

Java 后端开发

2018.08—2018.10

**描述：**本产品是面向全球人才的共享平台，招聘者看到感兴趣简历可以立即沟通，约面试。同时支持手机号验证码登录，微信快捷登录，主要功能有个人信息管理，简历管理、发布职位、关闭职位、感兴趣职位、收藏人才，即时通讯，消息提醒等功能。

**项目架构：**前端使用 Vue 开发，后端采用 springboot、springcloud、spring security oauth2，mybatis、mysql，redis 等技术开发。

**我的责任：**主要负责整合短信验证码服务，为前端提供 restful api，整合 swagger2 生成接口文档，与前端对接接口，修复接口出现的 bug。

**解决问题：**发送消息、短信验证码、邮件等使用 redis 任务队列，降低流量高峰，保证服务高可用。

**收获：**熟练掌握了 redis 队列，spring cloud 的开发，包括服务注册与发现，feign 服务调用，spring config 全局配置值，熔断器，统一网关等，熟悉了 spring security oauth2 权限验证框架，mybatis 注解标签方式开发。

**项目链接：**微信搜索小程序呼拉圈

## 云物管产品

前后端开发，项目管理

2017.11—2018.07

**描述：**智能物业管理系统，主要是为了解决业主房屋以及公共设施出现的问题，主要流程是，业主向物业反映房屋或公共设施的问题，物业人员根据问题填写工单，对应的负责人会收到工单，负责人确认问题，完善工单，提交后派发到对应的修理人员或供应商，供应商接到订单，并进行维修，维修完成后修改工单状态，然后对应的 400 人员去回访业主，业主给出相应的评价，工单完成。

**项目架构：**前后端分离，前端 vue + element-ui，后端 springboot + jpa + Spring jdbcTemplate + redis，数据库 postgresql。

**我的责任：**负责管理小组开发进度，任务分发，bug 指派，工单模块的数据库设计，接口开发，bug 修复，解决项目中出现的问题。

**收获：**熟悉了敏捷开发，掌握了 TFS 团队管理工具，jenkins 自动化部署，git，Spring jdbcTemplate、jpa、element-ui 的使用，以及沟通和管理能力的提升。

## 云开盘项目

前后端开发

2017.08—2017.11

**描述：**在线楼盘开盘项目，用户通过扫描二维码参与在线开盘抢房活动，可以在活动开始后进行在线下单，同时屏幕显示剩余房间数量及门牌号，后台主要功能有房间管理，户型管理，房间热度统计。

**项目架构：**前端使用 Angular 4，后端 springboot + jpa + spring jdbcTemplate + redis ，数据库 postgresql。

**并发问题解决：**高并发抢房时可能出现多个订单买到同一个房间的问题，使用 redis 的 incrby 原子操作，用楼号+单元号+房间号作为键，值存放抢购数量，当数量小于房间剩余数量时，订单可以提交。

**收获：**掌握了 Angular 框架的开发，以及 springboot、jpa、jdbcTemplate 的使用，以及高并发场景下的解决方案。

## 媒体网关

前端 Angular 开发

2017.02—2017.06

**描述：**项目描述：多媒体通信项目，包括联系人管理，文字消息，语音消息，点对点视频，视频会议等

**项目架构：**前端使用 Angular4 开发，后端 sip 服务器提供 sip 通信接口。

**我的责任：**负责联系人模块的前端开发，测试、bug 修复。

**收获：**掌握 typescript 语法，Angular4 的开发，H5 拖拽功能，了解了 sip 协议。

## 招聘网站+App

后端开发管理

2016.09—2017.01

**描述：**本系统是一款面向 IT 行业的招聘软件，同时满足公司招聘与求职者应聘，通过期望薪资、期望工作地点、期望职位、期望行业进行职位推荐，达到精准推荐的功能。

**项目架构：**一期使用 struts2 + spring + hibernate、二期使用 springmvc + spring + mybatis

**我的责任：**项目开发过程中，参与需求分析，数据库设计，简历模块、支付模块的开发，二期项目进度的管理，为 App 提供 api 接口，以及 bug 修复。

**收获：**完成后台公司管理模块的开发和管理，掌握了 SSH 和 SSM 框架的使用，hibernate 和 mybatis 的优缺点，并提高了自己的管理和开发经验，自己处理问题的能力和学习能力。

## XX 商城

Java 后端开发

2016.05—2016.08

**描述：**本系统是一个商城网站，类似淘宝商城，主要的功能有商品分类，商品搜索，查看商品详情，提交订单

简历来自：BOSS 直聘

等。

**技术栈：**spring、springmvc、mybatis、jquery、easy-ui、jsp、redis、solr。

**我的责任：**我主要负责商品的添加、修改、上架下架、商品全文搜索、商品详情展示功能的开发；solr 集群的搭建，解决全文搜索的性能问题。

**收获：**熟练掌握了 ssm 框架开发，solr 搜索服务器的搭建，redis 缓存和客户端 jedis 的使用。

## 健康饮食网站

架构设计开发

2016.03—2016.05

**描述：**本系统是一个饮食健康网站，主要有饮食健康资讯，健康饮食咨询、留言、发布文章、文章审核、食品介绍、菜谱等功能。

**项目设计：**采用 SSM 框架开发，数据库是 mysql，前端使用 jsp + jquery

## 教育经历

石家庄学院

软件工程 | 本科

2013—2017

主要学习 C 语言、数据结构、操作系统、计算机网络、Java 基础，SSH、SSM 框架，机器学习算法。

## 社交主页



<https://github.com/hardworkingman>