



# 赵立宾

平安城市建设科技（深圳）有限公司 • Java 开发工程师

男 | 27岁 | 本科 | 3年工作经验 | 上海

16602139700 | [183479916@qq.com](mailto:183479916@qq.com)

## 工作经历

平安城科	Java 工程师	2018. 07-至今
上海圆通蛟龙投资发展（集团）有限公司	Java 开发工程师	2016. 01-2018. 07

职责：需求评定、开发实现、测试支持、日常维护、架构设计

## 教育经历



东北农业大学

本科 • 信息与计算科学

2016年毕业

## 项目经验

### 1、开发商一体化设计评审模块

担任职责：需求评议，设计，开发实现，日常维护，测试支持 2019. 05-至今

开发商一体化平台是提供给开发商和设计院进行设计文件存储、评审、沟通的高效协同平台，包含首页、设计评审、工程管理、数据管理等模块，本人参与了设计评审模块的开发实现，在团队中主要负责基础服务的业务逻辑编写及技术攻坚等工作。此项目使用了 SpringBoot2的技术体系，为建筑设计专业文件提供了多种在线协同编辑功能。

### 2、解压缩服务

担任职责：需求评议，设计，开发实现，日常维护，测试支持 2019. 07-2019. 08

解压缩服务是补充公司的分布式文件服务的独立服务，实现了线上/文件服务两种来源文件的解压功能，目前实现了 zip、rar、7z 等三种常见的压缩包解压，支持 rest/rpc 两种通信方式。由本人独立从0到1开发设计部署等，使用了 SpringBoot2技术体系及公司内部自研框架实现了扩展性强的解压缩服务，并提供了注入即用的 sdk 包和详细的说明文档。

### 3、易建平台

担任职责：开发 leader，需求评议，设计，开发实现，日常维护，测试支持 2018. 10-2019. 05

易建平台是服务于建筑行业的信息化管理协作平台，包含基础平台、文档协同、现场管理等模块，本人有幸编写了文档协同模块从0到1的第一版基本功能，后面带领同组小伙伴进行了6个产品迭代逐渐完善了产品的相关功能。该产品除了包含了常见网络云盘的所有功能，还支持精确到文件的权限管理、建筑模型文件多人在线协同编辑等特色功能，同时提供有 web、安卓、IOS、h5、桌面端及插件端等6种终端。使用了 springboot2的技术体系、es 优化搜索、模块内事件解耦、模块间 kafka 通信等技术。

#### 4、乐山、三亚、淄博房屋租赁平台

担任职责：需求评议，设计，开发实现，日常维护，测试支持

2018.8-2018.12

房屋租赁平台是平安集团和各城市政府合作的智慧城市项目，旨在为市民提供优质、可靠的租房服务，本人参与了乐山、三亚、淄博等城市的开发迭代，为项目准时上线贡献了自己的力量，同时适应了敏捷开发的节奏、多团队协同开发沟通效率也有很大提升，对 springboot 技术栈有了更深入的实践和理解。

#### 5、金刚系统路由模块

担任职责：需求评议，开发实现，日常维护

2016.06-2018.07

路由是快递系统非常重要的模块，它指导着每一票快递的走向，路由根据始发网点，目的网点，时效等因素，规划出不同运输方式的最优线路，是业务人员管控路由的重要参考，是网点和中心操作依据。路由模块 web 负责路由计算的基础数据维护，而相关的10个 job，包含但不限于为每一票快件全生命周期经转网点路线的预计算，核心 job 日均有4千万的单号计算量。本人负责与业务部门沟通需求，敲定需求可行性，根据需求紧急及实现难度评估开发上线周期，需求具体细节开发实现，测试上线，上线后监测与接收反馈。

#### 6、换框架重构项目

担任职责：开发实现

2017.01-2017.10

重构前项目使用的是 Spring 和 Struts2，通过配置文件注入属性，Ant 管理 jar 的方式，重构为用 maven 管理的去 Struts2 的 SpringMVC 项目，全面改用注解注入，大大简化了开发，本人率先完成重构并帮助同事解决了遇到的问题，推进了本组的技术转型，梳理了相关项目的逻辑，掌握了重构的一些技巧。

#### 7、订单录单路由计算 job

担任职责：开发实现，日常维护

2017.01-2017.03

将原路由计算 job 按模块拆分出订单、录单 job，引入了三段码技术，使子系统几乎无感的接入，为网点自动分拣提供了路由依据，推进了加盟网点自动化机器人普及的进程，节省了人力资源，提升了品牌影响力。本人在该项目中负责确定方案及具体实施，这两个 job 当前承担总路由计算的80%的计算量，是路由模块的核心调度任务。

#### 8、自提柜管理平台

担任职责：需求完善，技术对接，开发实现，接口联调，日常维护

2017.03-2017.06

该系统是与自提柜供应商中集自提柜合作项目，含快递员账号管理及总对总结算相关的 web 端、信息交换的接口和拆分数据的 job，负责期间在北上广试点普及，有6万+的用户量，单表每天6万+新增数据量。

#### 9、监控平台

担任职责：开发实现，日常维护

2017.06-2017.08

该系统可以监控基于 Quartz 调度框架的 job 应用的线程状态及取数据的 redis 积压量等信息，且支持批量对线程的增加，暂停，启动，修改参数等操作，前期的 job 换框架重构后接入监控系统，为双十一提供了可视化的监控平台，目前近百个节点在该系统上可实现实时监控。

---

### ■ 自我描述

3年+java 后台开发经验，经历过多个项目的开发维护，参与项目从需求评定到开发完成上线的全流程。毕业于数学与计算机交叉学科，逻辑思维较强，自学能力强，抗压力强，对未来有明确的规划，能够有计划的自主学习，喜欢通过读书，素描，运动等方式来释放压力。对科技未来充满期望，对新兴起的黑科技有强烈兴趣。

---

## ■ 期望工作

Java 开发， 全职， 上海、杭州

---

## ■ 技能评价

### 1.系统环境：

掌握 Window 开发环境，热衷使用各种快捷键和插件以提高开发效率，熟练使用常见的 Linux 命令

### 2.框架：

熟练掌握 SpringBoot 技术体系

熟练运用 Spring、MyBatis、Hibernate、SpringJDBC、SpringMVC、Tile 等框架

熟练掌握 Ehcache、Quartz、Hessian、GRPC 等常见框架

熟练掌握 JavaScript、jQuery

熟悉 SpringCloud

### 3.数据存储：

熟练掌握 MySQL、Oracle 数据库

熟练掌握 Redis、Kafka 的使用

熟悉常见的 MQ 消息中间件

### 4.其他技能：

熟悉常见的设计模式

熟练使用 Git/SVN、Maven/Gradle、Jenkins/Hudson 等开发辅助工具

熟练使用 IntelliJ IDEA、Eclipse、STS 等开发工具

熟悉 Tomcat、JSP 实现原理

熟悉敏捷开发模式、具有较强的多团队协作能力、devops

具有独立部署维护经验

阅读过 SpringFramework、SpringBoot 源码

了解 docker、k8s

### 5.个人博客地址：

<https://www.yizhuxiaozhan.site>