

# 个人信息

---

- 夏正月/本科/男/1994
  - 湘潭大学/2016届/4年工作经验
  - Github: <https://github.com/russxia>
  - blog: <https://russxia.com>
  - 求职意向: Java开发工程师, 杭州/上海
- 

# 联系方式

---

- 邮箱: [xzy199400@foxmail.com](mailto:xzy199400@foxmail.com)
  - 手机: 13776598417
- 

# 技能

---

- 熟悉Java集合、多线程、JUC、反射、锁等
  - 了解JVM内存模型, 类加载机制, 常见的GC算法
  - 了解Spring、Mybatis、Spring Boot、Spring Cloud等技术栈。
  - 熟悉MySQL、Redis等主流数据库
  - 了解Sharding-JDBC、RocketMQ、ZooKeeper等中间件
  - 了解分布式事务相关概念
  - 了解Docker相关常用命令, 能写一些简单的Dockerfile
  - 了解Hadoop、Spark、HBase、Flink、Flume等大数据生态圈技术
  - 熟悉Dubbo, 阅读过部分源码
- 

# 工作经历

---

## 杭州大搜车-营销赋能团队 (2019年1月 - 至今)

---

### 抖小蜜项目

- 项目描述: 基于抖音开放平台的一个聊天、车商跟进工具
- 工作内容:
  - 1、对接抖音开放平台, 基于抖音的私信和推送功能实现聊天功能
  - 2、使用公司自研的延时队列工具(基于Redis的zset), 实现定时群发功能
  - 3、整合抖音中的意向用户、粉丝用户, 方便用户及时跟进客户。

## 弹车金项目

- **项目描述**：弹车金通过活动是发放给C端用户的一种奖励。这个奖励可用于用户购车还了每期月租后的返现。目的是促进用户留存和在活动期间的下单意向。
- **工作内容**：
  - 1、使用Redis作为缓存，提高查询效率
  - 2、使用幂等表(数据库表)+分布式锁来保证消息不会被重复处理
  - 3、使用Redis分布式锁做并发控制，使用MySQL乐观锁防止超发
  - 4、使用Dubbo进行RPC通信，Sentinel做限流和容错。

## 宝马二手车投放项目

- **项目描述**：和宝马合作的一次引导二手车车主回流到宝马经销商门店的项目。用户通过留资、上传行驶证领取一张可以到指定宝马门店做免费机油保养的券。
- **工作内容**：
  - 1、使用RocketMQ作为消息队列，处理异步通知
  - 2、作为核心开发，完成了大部分功能设计与实现
  - 3、使用ThreadPoolExecutor异步短信推送、线索同步等
  - 4、使用RocketMQ作为消息队列，处理异步通知

## DMP项目(大数据项目)

- **项目描述**：一方面为了满足广告的精准投放，需要用户画像支持定向投放。另一方面，需要用户的行为数据，来分析受众，制定更合理的营销策略。
- **工作内容**：
  - 1、使用HDFS+Hive作为结构化数据的存储
  - 2、使用HQL + Spark 做离线的定时任务(T+1)
  - 3、使用ES提供T+1数据的实时查询

## 美图（杭州美图美妆，2018年3月 — 2018年11月，杭州部门解散）

### 红包项目(普通红包、会员红包、满返红包等)

- **项目描述**：从零开始搭建红包项目，实现红包相关功能
- **工作内容**：
  - 1、使用Redis作为缓存和分布式锁
  - 2、使用Sharding-JDBC做红包和红包流水的分表
  - 3、分层红包结构，解构成预算控制、红包活动(领取门槛+玩法规则)、红包领取、红包使用(交易订单+红包流水)四大模块

## 跨境商家入驻项目

- **项目描述**：跨境商家入驻审核，对接内部OA
- **工作内容**：
  - 1、完善入驻流程，处理历史入驻流程的迁移问题
  - 2、优化应用安全上下线问题

## 杭州一骑轻尘(卖好车)（2016年8月 — 2017年9月）

---

- **项目描述**：这是一个服务于供应商和经销商的 App 业务，产品名称:卖好车。主要包含交易、金融、仓储、物流等四条业务线。本人主要负责的是交易以及平台运营的相关业务。交易业务主要包含车源、寻车、惠拼车、担保交易、秒车库(打通仓储、物流、金融的一个产品)等相关业务。
- **工作内容**：
  - 1、负责普通寻车、竞价寻车等业务的支持和开发
  - 2、秒车库、车源等相关业务的开发和支持
  - 3、相关需求和接口有对象的文档产出
  - 4、为相关功能提供后台系统管理功能