

个人信息

姓 名	冯兵兵	性 别	男
出生年月	1989-09	婚姻状况	已婚
最高学历	本科	英语水平	英语六级(CET-6)
工作年限	6年	籍贯	湖北-武汉
联系电话	186-1150-3575	个人邮箱	ricky_feng@163.com

求职岗位

资深Java研发工程师

教育经历

学校	专业	学历	起止时间
湖北工程学院	计算机科学与技术	本科	2008-09 ~ 2012-07

专业技能

- 熟练掌握Java基础及Java Web开发技术，对OOP、AOP有深刻理解；
- 熟练掌握Spring、SpringMVC、MyBatis、Spring Boot等开源框架，熟悉其内部原理，对Spring等开源框架有源码级了解；
- JAVA基础扎实熟练掌握Java 多线程、并发编程技术，对JDK源码有一定研究，熟悉常见设计模式；
- 熟悉JVM 垃圾收集、内存分配管理、类加载机制，对JVM性能调优有一定了解和实践经验；
- 熟练掌握RPC框架使用（dubbo/motan），熟悉其内部原理并对其源码有深入研究；
- 熟悉分布式系统的设计和应用，熟悉分布式、缓存、消息等机制，能对分布式常用技术进行合理应用，解决问题；
- 熟悉微服务架构，了解服务熔断、降级、限流策略并有相关实践经验；
- 熟悉MySQL、Redis应用开发，熟悉数据库原理和性能优化技术；
- 熟练使用Linux环境及常用命令；
- 熟练掌握Git、Maven等开发工具使用。

工作经历

2016-05 ~ 2018-05，供职于宜人贷借款技术部，任资深Java研发工程师，目前担任小咖贷Server端技术负责人，主要负责小咖贷产品App后端系统需求分析、功能开发、技术方案设计和优化工作。

2012-09 ~ 2016-04，供职于北京羽乐创新科技有限公司技术研发部，先后担任高级Android开发工程师、高级Java开发工程师、项目负责人，负责数据清洗、商户数据聚类，商户自定义服务等研发和管理工作。

项目经历

小咖贷借款App

小咖贷是宜人贷旗下面向年轻人的小额借款产品，公司2018年战略性创新产品。2017年8月份加入小咖贷项目组，担任项目组Server端技术负责人，主要负责小咖贷产品App后端系统需求分析、技术方案设计和系统优化工作，从0到1完成第一个里程碑版本开发。2018年2月初顺利上线，上线后系统运行稳定，累计放款额突破2亿，圆满完成预定目标。

项目周期：2017-08 ~ 2018-05

项目架构

- 采用Spring + SpringMVC + MyBatis + Dubbo 构建后端服务；
- 使用HTTPS+ JWT 实现RESTful API 用户身份认证与授权；
- 服务熔断、降级、限流、分布式锁方案实现与应用；
- 借款单状态变更通过MQ消息通知，实现借款单状态准实时同步；
- 采用本地事务+补偿策略保证分布式系统数据最终一致性；
- 采用分库分表策略解决用户通讯录数据存储；

- 采用分布式任务调度框架实现用户授信额度过期自动失效、还款后额度本金自动恢复等功能。

岗位职责

1. 负责小咖贷借款App后端研发工作，参与整个项目的需求分析，完成技术方案和系统架构设计；
2. 推进技术方案落地和编码工作，解决系统遇到的业务、技术方面的问题，分析当前系统存在的问题，寻找最佳解决方案；
3. 对现有的产品提出合理化的建议及改善措施；
4. 指导初级工程师，帮助其快速成长，定期组织团队内部技术分享与Code Review，提升团队技术氛围。

芝士系统

芝士是小咖贷产品运营后台系统，为运营同学提供一站式服务平台，主要功能包括系统停服开关、App Push推送、App新版本发布、银行城市列表管理、短链推广管理等功能。

项目周期：2018-02 ~ 2018-05

项目架构

- 采用前后端分离技术，后端采用Spring Boot + Mybatis框架开发；
- 采用Spring Session实现分布式session；
- 采用RBAC（Role-Based Access Control）实现权限管理控制；
- 基于Redis的分布式锁实现对共享资源的互斥操作。

岗位职责

1. 负责项目整体的需求分析，完成项目技术方案设计、系统架构和数据库表设计；
2. 指导中级工程师完成系统模块的设计、编码和单元测试；
3. 解决系统遇到的业务、技术方面的问题，寻找可行的优化方案并推进。

宜小贷

宜小贷是宜人贷旗下面向信用白户的小额借款产品，是宜人贷在小额贷款领域的初次尝试与探索。2017年1月加入项目组，克服人员变动不利因素，重新梳理产品需求，完成整体技术方案设计和功能开发，2017年2月底项目顺利上线，上线后计放款总额突破2亿元。

项目周期：2017-01 ~ 2017-07

项目架构

- 采用Spring + SpringMVC + MyBatis框架开发，使用dubbo作为分布式服务框架；
- 采用Spring Session解决分布式session共享；
- 基于Redis实现分布式锁控制用户并发操作；

岗位职责

1. 负责项目的需求分析，技术方案设计和系统架构设计；
2. 负责用户注册和授信模块的设计、编码、接口联调和单元测试；
3. 解决系统遇到的业务、技术方面的问题，寻找可行的优化方案并推进。

小米生活黄页外卖平台

项目周期：2014.06-2014.09

项目描述

小米生活黄页外卖平台是一个为第三方外卖服务提供商提供的开放平台，借助此平台第三方外卖服务提供商可为数千万小米用户提供外卖服务。

项目架构

- 采用Spring + Paoding Rose框架开发；
- 采用预分配apiKey + secret方式实现API接口身份认证。

岗位职责

1. 参与外卖开放平台技术方案设计与开发，编写外卖开放平台接入文档；
2. 负责对接第三方外卖服务商数据；

其他

- CSDN博客: http://blog.csdn.net/top_code?viewmode=contents
- 简书博客: <http://www.jianshu.com/u/215e5a237558>
- Github: <https://github.com/TFdream>
- 有强烈上进心, 自我驱动, 学习适应能力强, 乐于挑战自我不断追求卓越;
- 平时喜欢看书、研究开源代码、关注前沿技术, 热爱各类体育运动;