

# 胡辉霞

求职意向：Java 软件工程师



- 年龄：23
- 籍贯：湖南岳阳
- 电话：18273475755
- 期望薪资：12k
- 意向城市：杭州
- 邮箱：1363747715@qq.com
- 项目经验：2 年
- 毕业院校：湖南工学院（本科）
- 专业：计算机科学与技术

## 个人技能

- 有较长 J2EE 大型分布式项目开发经验，熟练使用 Java 面向对象编程，具有良好的编码习惯。
- 熟练使用 Spring、SpringMVC、Mybatis 等框架，以及 Tomcat 应用服务器。
- 熟悉 HTML、CSS、EasyUI、jQuery、Ajax、JavaScript 等前端开发技术。
- 熟练使用 Maven、Git 等项目版本管理及构建工具。
- 熟练使用 Dubbo 分布式服务框架，Zookeeper 注册中心。
- 熟练使用 MySQL 关系型数据库，了解 Redis 缓存的几种数据类型。
- 熟悉 Linux 服务器常见的基本命令。
- 有消息队列 MQ 的开发经验。熟悉分布式事务。

## 主要项目

### ● 抢红包项目（深圳前海融金所互联网金融服务有限公司 2018.11~2018.12）

描述：主要包括积分商城的积分兑换和红包广场抢红包等模块。

职责：主要负责春节红包广场抢红包活动的设计与开发、相关业务数据表的分库迁移、对其相关代码进行分布式事务的改造。

主要技术：

- ◆ 采用数据库行级锁，确保红包发放时是审核通过状态。
- ◆ 采用 Redis 中数据类型 String（字符串），List（列表），Set（集合）及 Sorted Set（有序集合）来存储红包相关信息。
- ◆ 抢红包时通过消息队列 MQ 异步处理请求，从而缓解系统的压力
- ◆ 创建一个定长线程池 newFixedThreadPool 来处理已抢红包列表（List），发放红包。
- ◆ 红包业务表与其他表进行了分库处理，采用了 TCC（try confirm cancel）分布式事务，保证事务的基本特性。
- ◆ TCC 中通过唯一索引来保证请求的幂等性。

### ● API 项目（深圳前海融金所互联网金融服务有限公司 2018.7~2018.8）

描述：该项目主要提供 Web 和 App 端各种活动、微网站、首页标的信息、投标操作、信息披露等的接口调用。

职责：主要负责日常任务活动、双旦开福袋等模块的设计与开发，征信数据解析入库等。

主要技术：

- ◆ 整个项目采用了 Dubbo 分布式服务架构+Zookeeper 注册中心，抽取核心业务，形成稳定的服务中心。
- ◆ 采用 Redis 作数据缓存，来判断是否每日有更新福袋次数和存储薪福利日常活动的状态，减少对数据库的操作。
- ◆ 采用数据库行级锁，防止事务并发问题。
- ◆ 开启 Spring 事务，来保证逻辑单元内的数据的一致性。

### ● 融金所管理项目（深圳前海融金所互联网金融服务有限公司 2017.11~2018.4）

描述：该项目主要是支持银行存管开展后标的管理、平台资金流水管理、用户管理、营销管理和还款管理等模块。

职责：主要负责新的金融产品的后台操作，用户投资提现记录的统计和分析，部分用户的批量补偿、审核以及发放补偿。借款人基本信息、信用信息的各种校验，以及借款标的信息的信用等级评估，供投资人参考。

主要技术：

- ◆ 采用 Spring+SpringMVC+Mybatis 框架，MVC 模式进行代码的编写。
- ◆ 采用分布式将 API、Server、Web 进行业务分离，减小代码的耦合性。
- ◆ 采用抽象工厂的设计模式，来完成一个接口的多个实现。

### 个人评价

生活上，积极乐观，喜欢瑜伽。

工作中认真踏实，勤学好问，与同事共同进步。具备一定的动手能力和良好的编程习惯。