

谭开潮

应聘岗位：java 相关岗位

年龄: 26

联系方式：18819475094

邮箱：cgztkc@163.com

政治面貌：中共党员

毕业院校: 广东工业大学

学历：大学本科（双专业）（17 届）

第一专业：计算机科学与技术

第二专业：工商管理

专业技能

- 熟悉 Java 语法，掌握多线程并发编程
- 熟悉 JVM 内存模型和 GC 机制
- 熟悉微服务开发，有容器化环境下分布式项目开发经验，掌握 Linux 环境下项目问题排查
- 熟悉高并发场景下的 Redis 的应用
- 熟练掌握 MySQL 数据库，有 SQL 语句调优经验
- 熟练掌握 SpringMVC、Spring、MyBatis 等主流开源框架的使用
- 掌握 RocketMQ 消息中间件的基本原理及使用，有实际利用 MQ 缓冲流量，削峰填谷的应用经验
- 掌握 Elasticsearch 分布式搜索引擎的基本原理及使用

工作经历

在职时间	所属行业	公司名称	担任职位
2016.12-2017.03	智能硬件	魅族科技有限公司	Java 开发工程师（实习）
2017.07-至今	婚恋社交	珍爱网	Java 开发工程师（全职）

项目经历

项目名称：珍爱网

项目描述：珍爱网作为中国婚恋行业标杆品牌，成立于 2005 年 8 月。在婚恋交友领域中，珍爱 APP 不断推出创新的社交玩法与智能化的场景体验模式，用技术与创新力为社交关系带来全新视角。截止至今拥有近 2 亿的注册用户数，拥有超过 100 万日活。

涉及技术：Spring、SpringMVC、MyBatis、Redis、MySQL、Dubbo、RocketMQ 等

重要责任描述：

珍爱小助手：独立负责珍爱 APP 上珍爱小助手模块的设计及功能开发，使用 RocketMQ 技术实现服务千万级用户邮件信息的发送。

SEO 模块重构：独立负责将珍爱网旧 SEO 模块重构。运用 Elasticsearch 技术实现千万级数据检索，Redis 热数据存储，支持日均 600 万以上请求量，根据 SEO 规则优化展示数据，提高匹配精度。SEO 效果显著上升，使目标网站在搜索引擎上排名前三比率大大增长。拉动主站注册及收入。

微信小程序-群告白：独立负责小程序群告白的后台设计与实现，掌握基本的微信小程序开发和交互流程，接入公众号开发平台相关 API 实现自定义化功能。

- 担任角色：**
- 1.珍爱网网站&APP 端 JAVA 后端服务日常开发和维护者
 - 2.珍爱 APP 珍爱小助手模块设计及实现者
 - 3.珍爱网站 SEO 模块重构者
 - 4.群告白小程序开发者

项目经历

项目名称：视否 APP

项目描述：视否是一款实时社交 APP，拥有城堡建设，果园种植，欢乐游戏，直播偶遇及瞬间动态等交友娱乐功能，是公司产品年轻化战略推出的新产品。

设计技术：Spirng、SpringMVC、MyBatis、Redis、MySQL、Dubbo、RocketMQ、ElasticSearch 等

重要责任描述：

直播间金币红包：设计实现了直播间中的金币红包，促进直播间活跃，其中利用 Redis 的原子操作，确保在抢红包时高并发的安全性。

动态优化：鉴于第一版动态的实现方式（缓存存储），动态信息耗费 Redis 缓存且维护不方便，后续便利用 ElasticSearch 的动态计算功能取代原有的动态缓存策略并落地，使得动态根据用户个性化的显示不同的动态。

城堡大厅：该功能作为城堡模块中的重要组成，其中包括真心榜席位变化处理，城堡互动信息通知两大点，这里采用了 Redis 存储席位排序，IM 信息通知席位变化及互动信息变更。

活动排行榜：使用 Redis 中 ZSet 的排序功能，实现对用户的排行榜进行一个排序，其中涉及分页策略的设计与备份。

- 担任角色：
- 1.新项目组 JAVA 后端开发和维护者
 - 2.直播间金币红包设计及实现者
 - 3.运营活动及排行榜设计及实现者
 - 4.用户动态二期优化参与者

项目经历

项目名称：CRM 捷豹系统

项目描述：全系统划分为邀约、销售、红娘、门店、电话销售、电话红娘、财务管理、综合服务等子系统。该系统为公司全国 41 个城市开设的 67 家线下直营门店的 6000 人规模以上的线下工作人员提供高可用的系统服务支撑，其中包括千万级优质会员信息的管理，工作业绩管理，财务订单管理等。

设计技术：Spirng、SpringMVC、SpringJDBC、Redis、MySQL、Dubbo、RocketMQ 等

重要责任描述：

邀约子系统：根据线下邀约工作人员工作需要，完成了用户信息购买潜力信息收集等新功能及系统的日常维护。

销售子系统：负责销售子系统的日常开发与维护，修复系统历史遗留问题，优化对应功能模块。

慢 SQL 优化：参与全系统涉及到的慢 SQL 优化，根据系统不同场景下的业务查询，结合 MySQL 底层索引原理，提出有效的优化方案并落地。

- 担任角色：
- 1.公线平台组 JAVA 后端开发和维护者
 - 2.邀约子系统负责人
 - 3.销售子系统负责人
 - 4.捷豹全系统技术整合参与者

自我评价

- ⊕ 品行端正，乐观向上，善于沟通，吃苦耐劳
- ⊕ 求知欲强，拥有良好的自学能力，喜欢钻研，对互联网技术有浓厚的兴趣，能够承受较大的工作压力
- ⊕ 具备良好的团队合作能力和高度的团队合作意识，能快速融入团队
- ⊕ 有良好的设计和编码品味，并且热衷代码重构及优化
- ⊕ 热爱编程，在工作中，有着强烈的责任心，开拓创新意识强，能保持不断进取的精神，有高度执行力