

- 1.自我介绍
- 2.项目介绍
- 3.数据库索引(索引下推, 不太懂, 面试官让回去可以好好了解一下这方面的知识)
- 4.select \* from a where field1='1' or field2='2' 这个 sql 里面的问题, 以及如何优化
- 5.redis 的数据结构有哪些
- 6.对于 hash 这种数据结构, 有限的内存如何存储大量字符串, 这些字符串有很多是长度相等的
- 7.Springboot 里面怎么在代码里添加日志(利用 Aop 技术)
- 8.SpringMVC 的执行流程
- 9.linux 如何统计文件字段(利用 cat 命令, awk 命令, 还有。。。等等)
- 10.redis 怎么实现主从复制
- 11.redis 怎么新增一个从节点, 用什么命令
- 12.B+树结构与 B 树结构的区别
- 13.B+树与红黑树的区别
- 14.redis 有序集合底层的数据结构(跳表)
- 15.说一说新生代垃圾回收机制
- 16.说一说类加载器, 双亲委派机制, 怎么破坏双亲委派机制
- 17.用什么参数设置每一个线程所占的栈的大小(-Xss)
- 18.反问

## 2 面技术面 18 点

- 1.自我介绍
- 2.为什么学 Java
- 3.项目是实验室的还是自己做的(自己做的)
- 4.rabbitmq
- 5.手撕代码:数组局部最小值(二分)
- 6.Java 层面的 IO 有哪些, 操作系统层面的 IO 类型(没回答好)
- 7.rabbitmq 怎么解决没有按照顺序进行消费的问题(消息发送到同一个 queue 里), 这样做会带来什么问题(某一台机器压力很大)
- 8.了解微服务吗, 说一说 springcloud, 服务注册中心指什么, dubbo 的服务注册中心是什么
- 9.红黑树和 B+树
- 10.了解哪些分布式事务(两阶段提交, TCC,可靠消息最终一致性), 他们各自的优缺点
- 11.网络编程了解吗? 用什么语言进行网络编程? 对于性能有什么优化的地方(回答 Java, 模拟过客户端与服务端通信, 但是没有考虑多个客户端同时连接服务端的情况, listen 这个方法的第二个参数)
- 12.多线程并发引发的问题和解决方案
- 13.引入同步机制带来的影响, 以及解决方案(这里说了读写锁和 copyonwritelist())
- 14.epoll 和 poll 的区别
- 15.synchronized 和 reentrantlock 说一说
- 16.hash 索引和 B+树索引优缺点
- 17.redis 和 mysql 和 elasticsearch 三种中间件各自索引底层数据结构
- 18.elasticsearch 底层原理(倒排索引)
- 19.CAS

20.消息队列技术选型

21.反问

3 面 hr 面 19 点 10 分

1.觉得前两面面试官怎么样

2.平时会怎么去学习

3.了解贝壳找房吗

4.有实习吗

5.会选择什么样的公司去实习

6.生活中有没有学习的榜样

7.他身上有什么优点值得你去学习

8.他会给你生活有什么指导

9.为什么选择 Java