

一面:

java 相关:

1. HashMap 了解吗 , currentHashmap 呢 ,

这里我就回答 HashMap 1.7 1.8 的区别 , 负载因子 , 扩容原理 , 红黑树 , 为什么要用红黑树, HashMap 会出现的问题

currentHashMap 主要从 1.7 的分段锁 ->1.8 的 cas+synchronized

2. ThreadLocal 了解吗

回答了 ThreadLocal 的基本结构 , thread, threadLocal, ThreadLocal 之间的关系

这里可以看一下源码 , threadLocal 内存泄漏的问题, 主要是因为源码中的 Entry 继承 WeakReference , k 是弱引用, value 是强引用,

k 被回收, value 还在内存中导致内存泄漏。

threadLocal 的应用场景 , 比如说可以用来实现连接池 , service 服务器 , SpringMVC 中 RequestContextHolder 就是的

3.JVM 的一些东西运行时内存区这些

4.数据库的一些 东西具体的记不清了,但是常见的问题也就那些 , 索引啊 , EXPLAIN
基本上一面在牛客的时视频网页中面试了 30min 左右

二面:

1. 问了一下计算机网络的东西 , 比如说两个视频 , 然后这个网络传输的过程时怎么样的。这里我就一直在回答细节方面 , 比如三次握手怎么握的 , 网络通道时怎么建立的 , DNS 地址解析啥的

没头绪 , 后面面试官想要的其实是我对这个整体的概念 , 提了一下局域网。。。中继服务器(用来转发数据的)

2. 数据库场景相关的, 比如说整个湖南地区的学生信息, 数据量过大的时候怎么提高查询效率。

分库分表+索引

3.Redis , Redis 常见的数据结构 , 怎么用的, 问了我项目中 购物车怎么实现的, 用了什么数据结构, Redis 持久化

Redis 持久化可以回答一下 AOF 和 RDB 的区别 , 保存数据的方式 , 恢复的方式 , 优缺点 , 应用场景

4. RabbitMQ 的一些东西, 问的还是我项目中的一些相关的
其它的想不起来的.....