

爱奇艺一面是两轮,会有两个面试

第一轮:

项目太菜了介绍完就算了.

Java

1. 分布式和集群了解嘛 (卒)
2. 用自己的理解说一下三次握手和四次挥手
3. Http 报文头部结构, 其中我们经常用的属性有哪些(卒)
4. jvm 中 CMS 的垃圾回收算法是什么(忘了 cms 用的哪个了, 我把仨都说了)
5. synchronized 和 lock 的区别
6. Lock 是个接口, 它的实现有哪些?

数据库:

1. 分页查询用过吗?(卒)
2. 数据库主从复制原理(卒)

代码:

本地 url (只有 url) 日志文件, 统计出出现频率最高的前十个
存了个 map 忘记怎么用 map 的 value 排序了我太菜了 QAQ

第二轮:

(啊啊啊啊啊我好喜欢第二轮这个小哥)

1. arraylist 扩容扩多大
2. 线程安全的数组
3. CopyOnWriteArrList 是怎么实现安全的
4. CopyOnWriteArrList 读的时候跟写的数组是一个吗?
5. 写完之后怎么操作的呢(我回答的是把引用指向写数组, 不知道对不对)
6. Lock 的实现有哪些
7. ReadWriteLock 有了解吗?(我开始巴拉巴拉 AQS 了)
8. 公平锁抢占还是非公平锁抢占
9. synchronized 修饰代码块跟修饰方法的区别?
10. 引入偏向锁的目的是什么
11. 偏向锁真正加锁了吗?
12. 偏向没有加锁的话如何判断可以进入同步?
13. 自旋锁在哪些方面有应用吗? 我又开始说 AQS 了哈哈哈哈
14. Double 类型的对象, 多少内存空间? (卒)
15. 泛型类型擦除是什么意思?(卒)
16. 线程池原理

子问题:

- 核心线程能否被回收(卒)
- fixedXXX 线程池需要创建什么样的阻塞队列(卒)

17. Object 类有哪些方法

18. 使用枚举的时候, 枚举占的内存比较大, 原因是什么?(卒 提示我说枚举编译完之后内部包含什么

19. 数组降序排列, 大根堆小根堆?

- 堆调整完, 顶端是最小的了, 之后是什么操作?(我错了我堆排序还没搞)
- 如果让你写个堆排序你能写出来吗?(面试官:我不是让你写就是看一下你理解了嘛)
- 堆排序时间复杂度?为什么? 基于比较的排序算法最快 $n \lg n$
- 针对二叉树, 查询, 时间复杂度, 是 $\lg n$ 还是 $n \lg n$? (一直提醒我不要受影响,,,,我也没受影响啊)

20. 知道对称加密和非对称加密嘛? 叭叭叭 https 都用到了

- 为什么用对称加密通信?

21. 为什么反射的性能比较低?(我真的没准备这个 hhh)

口述算法:

数组里面只有一个数字跟其他数字是不一样的(应该是只有一个数字出现了一遍, 其他的数字出现了两遍这个问题?)

$1^1 = 0$, 0^1 等于什么?相信自己

反问:

没什么参考性, 只是菜鸡秋招记录. (第一轮表现太差了鸭)