

自我介绍

聊项目（核心业务逻辑，亮点）

多线程：

线程池，参数，内部的线程数量变化过程，拒绝策略；

线程池工厂类里面的四个线程池

同步：

synchronized 和 AQS 异同

Spring&tomcat：

Spring boot 启动过程；

dispatcherServlet；

拦截器和过滤器的区别；

AOP 及实现，为什么需要 cglib

MySQL：

建立索引有什么原则

为什么是最左前缀原则

给你 ABC 三个字段，考虑如何建立索引

代码：

二叉树宽度遍历

2 面：

2 面的面试官问了很多平时我没有遇到或者关注过的问题（也可能是我太菜），一直在头脑风暴，很爽

说项目，提了一些问题，然后根据项目给了一些场景，让我考虑怎么实现，这块有点多就不说了

算法：

deeplearning 做过啥

集合：

concurrenthashmap 里面的 get 和 put 需要加锁么，为啥

同步：

多线程里面对一个整型做加减为啥不能用 volatile

synchronized 和 AQS 实现

数据库：

mongodb 的特点，简单说了下存储结构

Mysql 事务隔离级别，innoDB 中 repeatable read 特点（gap lock）

一个含有 insert 的事务回滚，里面的自增主键会不会回滚，为什么（不清楚。猜猜？不会。为啥？如果回滚时出现并发问题再插入记录时 id 可能会变小，不符合增长特性。猜的还挺对）

计网：

四次挥手（谁先发起？客户端。为啥？我想一下。好。如果是服务端发起会 blabla。还有吗？

还会发生 blabla 的问题。嗯）；

如何保证数据包传向正确的目的地

操作系统：

unix 如何创建子进程？

什么是僵尸进程，如何解决

聊工作和规划：

面试官说了说开发会遇到的问题，比如赶工导致代码混乱的问题
对未来的规划

3 面 hr：

(上午面了腾讯饭都没吃就赶过来了，连着说了两个小时以后到 3 面脑袋都是晕的)
自我介绍

非技术的角度说说项目，遇到的问题（改需求、老板态度等等）

我看你做过一些算法，为啥不投（因为彩笔啊）

现在拿了哪些 offer？（这里小姐姐帮我分析了每个 offer 的优劣，人真的超级好）

有啥想问的？（便利蜂的优势、成长空间、氛围、加班情况、薪资）