

## 一、技术一面

自我介绍一分钟

项目中遇到的困难，怎么解决的？

服务端分页怎么做的？

如何查看 sql 执行计划？

项目中数据库用的什么？

mysql 中有哪些索引？聚集索引与非聚集索引解释下？

为什么索引能加快查询速度？

写两个 sql 查询吧：第一个：将学生按数学成绩由高到低排序；

如果 from 子句两个表用“,”隔开，解释一下该子句的意思？

确定降序是 DEC 吗？单词忘记拼了，其实是 DESC

第二个：按语数外三门课的总成绩排序。

Java 学的怎么样，问几个 Java 基础知识吧。

线程间的同步怎么实现？

synchronized 关键字修饰一个类的 static 方法与普通成员方法，两个线程同时分别调用这两个方\*\*\*阻塞吗？

为什么不会阻塞？

线程池使用过吗？

怎么创建线程池？

ThreadPoolExecutor 的构造函数参数有哪些？

拒绝策略介绍下？

默认的拒绝策略是哪一个？

中间件用过哪些，比如说 Redis、Dubbo、zookeeper。。。微服务了解吗？

...还有些问题忘记了。

反问环节。

## 二、技术二面

自我介绍。

项目中怎么做的服务端分页？

用的 mysql 还是 oracle 数据库？

有一条 sql 语句执行很慢，如何排查问题？

如何查看 sql 执行计划？explain 命令的执行结果介绍下？

索引为什么能加快查询速度？

问几个 Java 基础知识吧，Java 虚拟机你了解吗，介绍一下，能说多少说多少？

假设有一个 String str = new String("hello world");这条语句创建了几个对象，分别在 JVM 的哪个区域？

假设项目中需要用到线程同步，你会考虑怎么实现？

Java 中的锁了解吗，介绍一下？

什么是乐观锁、悲观锁，在 Java 中分别有哪些实现类？

线程池用过吗？

如何创建线程池？

Executors 类可以创建哪些线程池？

线程池初始化参数详细介绍？

什么时候会开启核心线程以外的线程？

什么时候会用到拒绝策略？

Spring 原码看过吗？

最后问个场景题，现在要查询数据库，数据两位 2 千万行，使用多线程实现，你有什么思路吗？不能重复读取，数据全部读取完之后才进行数据操作。

假设有一个线程查询失败如何处理？

无反问环节。

感觉一二面问的差不多，时间都是二十多分钟，我怀疑两个面试官串通好了。。。下午收到终面通知。