

腾讯 pcg 一面/二面 凉经

一面, 60min,

自我介绍, 哪里人

介绍部门

实习时间

主要语言

平时用 Java 什么版本

新版 Java 有什么新的特点吗

为什么要用 Java8

线程的创建方式

Runnable 和 Thread 方式的区别

继承和实现

HashMap 和 Hashtable 的区别 (我说了 1.7/1.8

除了拉链法, 有几种解决冲突的方法

红黑树的时间复杂度, 为什么

进程和线程的区别, 还有吗

进程间通信方式

虚拟内存

程序局部性怎么理解

共享内存具体讲一下 (不会

三次握手

为什么不两次呢

UDP 的优势

直播协议了解吗

写完有问题, 输入没有验证

能不能优化一下, 巧了, 没写过

时间复杂度  $O(n)$

写一个 Sql 语句, 找出姓张、男性、年龄大于 xx 岁

怎么优化 (怎么建索引), 为什么

平常使用比较多的存储引擎

InnoDB 有什么特点

二面, 40min, 腾讯会议

自我介绍, 哪里人

成绩

实习时长, 能来实习吗

考研吗

JDK 使用过什么数据结构

ArrayList 和 LinkedList 对比

为什么数组能够支持随机访问

JVM 的内存结构

一个全局变量存在哪里, 确定吗

快排, 时间复杂度, 什么时候最坏, 为什么

能说一下详细流程吗, 就以 an 这个为序列

有没有  $O(n)$  的排序  
计数排序是怎麼样的  
桶排序了解吗  
哈希表的冲突解决方案 (4)  
内存和进程的区别, 还有吗  
进程间通信方式  
虚拟地址是什麼东西  
虚拟地址空间不是连续的, 数组為什麼你说是连续的  
 $2^{32}$  等於多少 G  
TCP 和 UDP 的区别  
TCP 粘包听说过吗  
怎麼进行分割, 还有吗 (换行符/记录包大小)  
UDP 有粘包问题吗 (MTU)  
HTTP 状态码你知道多少  
项目介绍一下, 你做了什麼  
项目遇到的难点  
项目的代码量 (说了我的)  
项目代码多的集中在哪些地方  
使用的是什麼数据库  
sql 注入你知道吗, 怎麼预防  
微信小程序给后端发送请求 HTTP, 过程是怎麼样的  
了解反向代理吗  
反问: 是暑期实习吗, 部门技术栈。