

### 8.18 网易有道一面 50min

面试体验贼好，面试官很准时，先介绍了一下部门和业务

- 1.自我介绍
- 2.项目介绍
- 3.技术栈用的什么框架？(springboot 和 ssm)
- 4.说说 spring 的 ioc 和 aop
- 5.有自己用过 aop 吗？(刚好项目里有一块用到，就说了)
- 6.ip 是什么？v4 和 v6 的区别？
- 7.子网掩码作用？
- 8.tcp 说一下(三次握手，四次挥手)
- 9.tcp 滑动窗口的原理和作用？
- 10.为什么三次握手？
- 11.http 常用的方法
- 12.https 和 http 的区别？
- 13.说一下 ssl/tls 过程？
- 14.服务端申请证书，客户端验证证书过程详细说一下
- 15.知道 http 的长连接吗？举个场景说一下
- 16.tcp 三次握手四次挥手过程中客户端和服务器的状态？
- 17.回到 spring，说说 aop 的原理(动态代理)
- 18.说一下动态代理吧
- 19.反射的原理？怎么获取到方法的？
- 20.说一下类加载的过程
- 21.双亲委派解释一下？为什么要用双亲委派？
- 22.代码题
  - (1)写一个线程安全的单例模式
  - (2)搜索旋转数组最小值，比如在[3, 4, 5, 1, 2]中找到 1 最小
  - (3)二维数组，从左上到右下路径的最小值，只能向右和向下走

面完试一个小时，收到二面通知，许愿二面

### 8.20 二面 40min

- 1.自我介绍
- 2.说一下多线程了解哪些？
- 3.提到了 AQS，说一下原理
- 4.知道哪些 AQS 组件？
- 5.countdownlatch 原理
- 6.cyclicbarrier 原理
- 7.select,poll,epoll 三连
- 8.epoll 的触发方式？水平触发，边缘触发区别？
- 9.数据库事务隔离级别，分别产生什么问题？
- 10.InnoDB 默认在哪个级别？如何保证事务的？
- 11.NK-lock 记录锁，间隙锁如何保证的？
- 12.ThreadLocal 工作原理？

13.四大引用(强软弱虚)区别?

14.内存泄露

15.智力题:10个苹果分三堆,每堆不为空,有多少种分法?

16.算法题:最长递增子序列,如有多个,按照字典序输出第一个。

比如:[1, 2, 8, 4, 6]要输出[1, 2, 4]

17.反问:一共几轮面试?

答:三轮技术面,一轮 HR 面

面完一小时,约明天总监面,但是明天自己有事,改到下周面,效率很高

#### 8.28 总监面 35min

面试官是个北大的大佬,看着就很大佬那种

1.自我介绍

2.为什么转专业?

3.计算机专业课怎么学的?

4.技术栈是什么?

5.实验室方向?

6.哪块学的比较好?

7.操作系统怎么样?进程间通信机制?

8.通信机制自己有动手实现吗?

9.http 介绍一下,与 https 的区别?

10.怎么实现持久性登录? (cookie/session)

11.建堆的时间复杂度?堆排序过程口述一下

12.家是哪的?工作计划是什么?

13.代码题:一个字符串里面,找出所有以"139"和"186"开头的符合长度的电话号码。

字符串里不一定是数字,还有可能有别的字符

14.反问学习建议?

答:可以多写代码提升自己的工程能力

面完半小时,约当天 HR 面

#### 8.28HR 面 15min

1.面试官介绍

2.自我介绍

3.为什么投 Java 开发?

4.未来工作规划?

5.还拿了哪些 offer?

6.为什么选择投递网易?

7.期望薪资?

8.如果多家 offer,你会怎么选?

9.别人家给多少工资?

10.面试流程中还有哪些?

11.选择 offer 的因素?

12.反问:会被分去哪个部门?

答:现在还不清楚,然后 HR 给介绍了好长时间网易的工作氛围和企业文化,很耐心,最后说了一句,欢迎同学以后加入网易