

## 一.笔试

具体时间忘记了。

笔试是一个小时，两道编程题

1.类似于村庄和邮局问题，找最短距离的

2. $m*n$  大小的方格，给定限定数量的几种颜色，要求每一个方格上下左右不同色，问是否可以达成（没做出来）。

## 二.杭州岗位的面试

时间大概在笔试的下一周，4.15 日。

面试官第一句问了一下考不考虑杭州，我就蒙了，我记得网申的时候选择的是北京啊，后来知道可能因为内推的学长是杭州的岗位，所以就默认推到杭州去了。

然后我说首选北京吧，于是面试官就问了些项目和过往经历，都没问技术问题，然后手撕了一道代码题，leetcode 原题，找 String 数组的最长公共前缀。

于是，一面凉。

## 三.蚂蚁金服二面（两个半小时，大概是一面二面合在一起了）

本以为和阿里缘分尽了，后来同学又把我推到了蚂蚁金服，然后跟进了官网的流程，看到还在简历评估中，就寻思先喘口气，看看别的家。

4.21 日，突然一个电话打来，告诉我是蚂蚁金服的，当时就懵逼了，随后问我放不方便，我只能说方便啊，于是就开始了漫长的两个半小时的面试。

1.自我介绍

2.项目介绍

3.过往经历

4.性格，为人处世等方面的测试，自我的优缺点啊之类的，有没有对你影响很大的人什么的

5.技术相关的问题

（1）HashMap 底层原理，和其他集合的区别，ConcurrentHashMap 的原理等等。。。

（2）乐观锁，悲观锁，应用场景等

（3）线程池相关

（4）数据库隔离级别

（5）死锁，以及怎么解决死锁

（6）对分布式的理解（这个完全没有理解，因为根本没接触过）

技术问题想起来的就这些，似乎还有其他的，当时紧张的要命，只想赶快结束。。。

## 6.手撕代码

阿里的手撕代码都是在阿里伯乐系统上，可以本地 IDE 调试，这点还好，毕竟没有 IDE 我就写不出来

一道整体无序，局部有序的数组，查找某个数。然后给我十分钟，他先挂掉了电话，10 分钟后再打过来。

思路大概就是二分查找，但我写了个递归

我改成了迭代，这下总算是过了。

## 7.提问环节

问了一下关于学习方面的建议，并表示了一下感谢。。。

## 四.三面（30 分钟）

可能每次面试都会或多或少的觉得自己答得不够好，每次都会做好凉的准备吧，所以一面过后，基本上没觉得自己能过，就没太在意了

4.23 日晚上八点半收到了面试邀请，时间在当天晚上九点半 游戏。于是乎卖了队友。。。。面试很简短，面试官说因为前面的面试都问过技术问题了，所以他就不问了。只问了一下项

目和过往经历，然后问了一个题只说思路就可以，大概是一串连续的数字，随机拿走两个，然后打乱顺序，如何迅速的找到被拿走的是哪个。面试官人很好，也不断的引导我，不过最后也没有完全解答出来最后就是优缺点和反问环节，感觉体验还蛮好的。

五.hr 面（20 分钟）

4.26 日的下午，我正在花园里遛弯，完全没感受到手机的震动，突然像是想到什么，拿出手机一看大概有五六个未接电话，还有一个私人电话，于是乎赶紧打回去，私人电话就是上一面的面试官

告诉我说一会有 hr 面试，并让我加了他微信。

然后 hr 来电话了，（居然是个小哥哥）

问了下过往经历，优缺点等等，问了下有没有其他公司的 offer 等等，然后说看前面的面试官给的评价还不错，应该会发 offer，不过估计要等到五一之后了。

我表示了感谢，心里万分激动