蚂蚁金服一到五面（研发工程师C/C++） 地点深圳

一面：3月15日14:30 时长70分钟

1. 自我介绍（太紧张，话都不会说了）
2. 项目介绍
3. 项目中用的技术，为啥用信号量
4. 有信号量延伸到IPC的通信方式，并介绍各自特点
5. 锁、死锁
6. 介绍ACM，擅长什么？
7. 擅长数据结构是吧，那给我讲讲LRU算法
8. LRU有局限，介绍其他的调度算法FIFO、NRU、CLOCK等
9. 排序了解多少？为啥喜欢快排？快排局限性
10. Top-k问题
11. C++中new和malloc
12. Static
13. Const
14. 又转到操作系统，线程进程
15. 问了几个操作的复杂度
16. C语言存储，地址等
17. Memcpy、strcpy
18. Int占几个字节
19. Sizeof（struct）
20. 数据结构好是吧，讲下hash怎么实现
21. Hash冲突怎么办
22. C++容器
23. 讲一下list
24. 数据库的索引怎噩梦实现
25. 还有一些记不起来了
26. 我们支付宝客户端缺人，你有兴趣么？（答没有）

以为已经跪了

二面 3.18 15:42 周日正在玩耍。。。我是蚂蚁金服，你有没有时间？答没有，等我半个小时

半小时候后：蚂蚁金服，现在有时间么？有了

持续半个小时

1. 你家住广东啊？不是我是河南人，河南，北方人？不我是中原人哈哈
2. 介绍一下
3. 介绍ACM
4. 问了项目
5. ACM最有意思的事？能有啥事。。。
6. 讲一下后缀数组吧，听说你擅长数据结构。。。。。。我的娘，还能问这个，只好一顿胡说
7. 后缀数组说的不咋滴啊，今天就面到这吧，拜拜

以为二面已经跪了

三面：3.27 9:58

你好，蚂蚁金服，有时间么？

没有，我在图书馆。

好，我二十分钟后再打

过了这么久，感觉已经没戏了，突然打电话吓一跳

10:27打来 持续半小时

1. 介绍下项目
2. 擅长数据结构，那你数据结构会啥？
3. 我会链表、树（不敢说高级数据结构。。。）最后说了个字符串能处理一下
4. 字符串？好，你给我说一下常见的检索
5. B-书，B+树介绍一番，他说不错，可是我问的是字符串匹配啊。。。早说啊，那KMP就行了
6. 那就介绍KMP吧
7. KMP求next数组就行了，不行 说的详细点，好吧，给你口述代码
8. 操作系统通信方式
9. 操作系统底层懂么？一般吧，我写过操作系统内核（开始一顿狂吹，就是之前的操作系统课程设计，什么proc啊，编写驱动啊，我都会）
10. 你有什么要问我的？（每次听到这句话都很害怕，总感觉最后的希望没有了，但又没有办法）于是问了下，天猫和淘宝前几年在双十一总会卡，近几年不会卡了，能告诉我用了什么技术么？巴拉巴拉说了一大堆，也不知道，中间听到一个CDN，我就插嘴哦哦CDN啊，不就是那啥啥么，，对对对，就是那个，你还懂这个啊？就知道一点
11. 继续问 你怎么看待昨天北大硕士面阿里ML一面挂的事？
12. 答：看学习方式、思维方式、反应
13. 怎么评价我呢？反应挺快，就是实践上是一张白纸，继续加油！

四面（HR）3.29 16:48

你好 蚂蚁金服，有时间么？

没有，我在打球

打什么，打球？那啥时候有时间？给你20分钟啊

17:21 电话响起，HR是个女的，声音还挺好听

1. 为啥去东北上学？（这什么问题，没考虑过）
2. 为啥喜欢编程？（没有别的选择啊，说不喜欢你们要么？）我说的编程很神奇啊
3. 人生有啥规划？（这问题好难）
4. 介绍ACM
5. 你的学习方法
6. 遇到不会的怎么办？当然是Google（千万不要说某度，会被鄙视的）
7. 有啥要问我的？
8. 问了能给我讲下麻吉宝么？不好意思，我不是高技术的，我也不懂
9. 好吧，拜拜

五面 3.30 15:25

刚下课，看到深圳的来电，我都笑了，怎么还要面啊，一个实习生，你阿里整5个面试。。。

喂您好，这里是蚂蚁金服，是这样的，经过前面四轮面试，我们决定录用您。。。你现在可以问我一些问题

我没听清，就说你还要问我问题？

不不 是你问我问题，好吧那就问了，还是麻吉宝是啥？

不好意思，我也不知道

其他巴拉巴拉一大堆

剧终