



好想集龙珠 大楠已定

2022-05-18 21:32 电子科技大学 电子信息类

+ 关注

小米大数据日常实习一二三面 (已oc)

研一，感觉准备差不多了，投大数据日常实习，小米应该是急招，反馈很快，2分钟就敲定面试，5.16一天内面试了一二三面（逆天）当场oc

一面

- 1.经典HashMap（建议准备多点，什么如何插入，扩容，底层，7.0与8.0差别底层源码）
- 2.红黑树
- 3.java设计模式哪些？（不了解回答了个单例）---->观察者模式（这个我熟，直接zookeeper观察者模式底层源码 那两个线程）
- 4.经典MR流程（一套源码：切片源码，读取源码，三板斧如何java继承类啊方法啥的啊，shuffle一套里面每一个点的源码参数（100M缓冲区/0.8 快字段key排 reduce内存 0.7溢写这些参数之类））
- 5.MR里面为什么要用归并排序？详细讲讲归并排序？外部排序的了解？
- 5.一道sql题，很简单用开窗row_number（）
- 6.算法爬梯子：直接写迭代式子，后面问时间复杂度？ $O(n)$ 再问小于 $O(n)$ 方法（不知道）
- 7.Hive优化（常规的优化，小文件处理，数据倾斜可以回答很久，面试官也说随便你自己从那个方面回答，越多越好）
- 8.数仓建模？维度建模？为什么分层？你做过的很难的指标？留存率你该怎么做？

二面

- 1.HashMap一套
- 2.MR一套
- 3.抛开技术什么的，谈谈你对hadoop的理解？Hive的理解？（这种题是真的不知道怎么回答）
- 4.整个项目（举例一个指标 从你的收集到ads层一层层怎么弄的，具体的表里的字段）
- 5.DWS,DWD层作用，区别。DWS层为什么能够复用，能够避免重复计算（要求举例一个具体的例子指标哪里复用了）
- 6.ParseDouble（String）自己实现

三面

- 1.java的了解，谈谈异常
- 2.Kafka怎么保持状态的？
- 3.Flume顺便问了些
- 4.你对动态规划的理解？
- 5.项目每一层？ODS,DWD,DWS每层区别
- 6.MR你遇到过数据倾斜吗（要举例出具体的倾斜例子）
- 7.MR要遵循的原则
- 8.HiveSql的优化

#小米##大数据开发工程师##实习#

面试真题推荐

全部面试真题 >



小米集团 692人已练习

小米2022嵌入式工程师面试题

查看解题思路



小米集团 418人已练习

小米2022嵌入式工程师面试题

查看解题思路

☆ 56

💬 2

🔗 分享

...

回复帖子

全站热榜

- 1 整顿职场！大快人心！
露某牛PUA真相！
- 2 当时只道是寻常
期实习Offer选
- 3 24暑期实习Offer
推荐去向
- 4 我为什么说C++
语言
- 5 #你收到了团子的
#团子在线答疑~
- 6 我阿里五次面试
历，希望能给大
- 7 感觉牛客比脉脉
了
- 8 携程4.15笔试 Ak
这笔试有点简单
- 9 😊四月中旬了，
是Offer
- 10 暑期实习总结：至
阿里云25面

正在热议

- #为什么国企只招应届
20865次浏览
- #国企/银行/研究所
10121次浏览
- #你收到了团子的OC
3507次浏览
- #京东信息集散地#
919次浏览
- #通信硬件2023笔面
3071次浏览
- #简历中的项
11235次浏览
- #Offer是寒
56913次浏览
- #求职遇到的
3612次浏览
- #工作丧失热情的瞬
7905次浏览
- #你的简历改到
8937次浏览
- #通信硬件薪资爆料#
29337次浏览