



10_+x

青出于蓝

2021-03-12 18:29 大数据开发工程师

+ 关注

腾讯CSIG大数据一面面经

问的很简单，全是基础，没考算法题。第一次面试的体验还算不错吧，但是感觉只是正好扎在我会的知识上了，全是大学里的知识，需要提高的东西还是很多的！

1.问专业：大数据专业和计科那些有啥区别，学了哪些专业课

计网

2.TCP连接的整个建立过程

3.握手过程中除了序号的同步，还会同步什么信息？

这个当时没get到什么意思，想了一会，他改变了一下问的方式

发送数据的时候应该注意TCP连接里的哪些信息，比如客户端他怎么知道该给服务端发送一个还是10个报文？

他问到这我才明白他的意思，实际上就是问TCP报文里面还有哪些信息，比如流量控制的接收窗口这一类信息

4.TCP实现可靠传输的机制

5.TCP非超时的情况下可能会重传吗？

6.TCP是面向连接的，这个连接具体指的是什么？

7.通过什么方式去知道某台电脑上还能建立多少个TCP连接？

9.socket编程里四元组是什么？为什么要有这个东西？

10.修改四元组中的一个，TCP连接是新的连接吗？多个TCP连接能不能复用同一个端口？

11.用socket编程写过服务器吗？

以前课设写过个DNS服务器

12.如果你现写一个服务器，监听线程和工作线程应该是一个什么关系？

监听线程接收到数据之后应该立即交给工作线程处理，监听线程不应该对这个数据做任何的处理加工工作，监听线程只负责监听

JUC

13.并发操作有什么了解？你刚刚讲到重入锁，重入锁和一般的锁有什么区别？

14.原子变量应该用于什么场景？如果要求判断原子变量是某一个精确值的时候停下来，Atomic能做到吗？比如多个线程修改原子变量，让原子变量==1000的时候整个程序停下来。

OS

15.虚拟内存的出现为了解决什么问题？不使用虚拟内存的情况下，程序可能会出现什么问题？（答的不好，只回答了安全问题）

16.分页分段

17.malloc是怎么分配内存的（不会）

18.常见的进程间的通信方式

19.Linux下发信号用命令行怎么实现？（Linux不会，唉）

数据库

20.为什么索引要用B+树，B+树插入操作说一下（稍微卡了一下，但是纸上画了一下还是答上来了）

21.MySQL事务隔离机制和解决了哪些问题

22.幻读和不可重复读的异同

23.大数据这块学过什么？流式计算？

全站热榜

- 1 我一年来的求职经历
- 2 腾讯软件后台开发一面 40分钟 挂
- 3 开个帖子，记录一下马乱的春招
- 4 拼多多4.18笔试
- 5 24暑期实习Offer推荐去向
- 6 [24暑期实习]拼多多挂
- 7 招银卡中心暑期实习面怎么问得这么多
- 8 关于美团酒旅
- 9 焦虑到爆炸啊
- 10 阿里大淘宝后端面试挂

正在热议

- #现在前端的就业环境 16655次浏览
- #滴！实习打卡# 1953次浏览
- #五一调休情绪发泄 1798次浏览
- #阿里巴巴信息集散地 2140次浏览
- #通信硬件2023笔面 3515次浏览
- #如何拒绝/反向PUA 714次浏览
- #要钱还是要 1063次浏览
- #你收到了吗 5989次浏览
- #京东信息集 1435次浏览
- #国企/银行/... 12231次浏览
- #简历中的项目 12080次浏览
- #23届找工作求助阵 106512次浏览

☆ 43

💬 16

🔗 分享

⋮

回复帖子

- 24.做过啥项目
我说只做过一个建议的SpringIOC容器（声哥的教程），他也没细问了
- 25.设计模式知道哪些？
- 26.问会不会考虑来深圳，我说我就是深圳的
- 27.反问

总结

第一次面试，贼紧张，但是一接入反而变得挺轻松的。没有算法题还是蛮奇怪的，最怕的部分没有考察到，不知道是好事还是坏事，约了下周一复试，再好好准备准备吧

#实习##面经##腾讯##大数据开发工程师#

👍 2 ☆ 43 💬 16 🔄 分享 ...

浏览 4859

在这里输入你的评论吧！

🖼 图片 💬 话题 😄 表情 ☐ 同时转发到我的动态

评论

全部评论(16)

推荐 最新 楼层



viasu 青出于蓝
大数据开发工程师

请问楼主投的是哪个岗位啊？运营开发还是后台开发呢？好像没有大数据岗可选啊

👍 1 💬 回复 🔄 分享 发布于 2021-03-13 21:21 来自Android客户端



10 +x 青出于蓝 楼主 回复

java后台 专业是大数据所以他问了 可能csig可能会偏向数据研发一点？

👍 点赞 💬 回复 发布于 2021-03-13 23:32 来自Android客户端



viasu 青出于蓝 回复 10 +x 青出于蓝 楼主

好的，谢谢，祝楼主一切顺利！

👍 点赞 💬 回复 发布于 2021-03-14 08:41



hiniuniu 进阶牛
Java

大佬是面的引力计划吗

👍 点赞 💬 回复 🔄 分享 发布于 2021-03-12 18:51 来自Android客户端



10 +x 青出于蓝 楼主 回复

不是 投的就是暑期的实习

👍 点赞 💬 回复 发布于 2021-03-12 18:57



不做DB学材料 出师牛
数据库工程师

我也刚面完 很简单 希望二面也这么简单 🐼

👍 点赞 💬 回复 🔄 分享 发布于 2021-03-12 19:44 来自iOS客户端



10 +x 青出于蓝 楼主 回复

哈哈哈哈哈不会是一个组吧

👍 点赞 💬 回复 发布于 2021-03-12 20:30

#没有实习经历，还
9376次浏览

#为什么国企只招应届
22793次浏览

#如何一边实习一边科
5786次浏览

#你觉得今年春招回
32856次浏览

#牛客在线求职答疑
11641次浏览

#你的简历改到第几
9299次浏览

#你会选择考研还是
2942次浏览

#Offer是寒冬太冷
58541次浏览



☆ 43 💬 16 🔄 分享 ...

是的👉希望大伙都上岸 做同事

👍 点赞 💬 回复 发布于 2021-03-12 21:20 来自iOS客户端

不投三分777

实验室技术研发

兄弟，你是哪个部门啊

👍 点赞 💬 回复 🔄 分享 发布于 2021-03-12 22:23 来自Android客户端

10 +x 楼主 回复

智能平台产品

👍 点赞 💬 回复 发布于 2021-03-13 11:07 来自Android客户端

VlientCoder

数据分析师

你投了多久通知你面试

👍 点赞 💬 回复 🔄 分享 发布于 2021-03-12 22:45 来自Android客户端

10 +x 楼主 回复

刚开放投简历的时候就投了 可能也就几天就收到通知 上周五通知说这周三面试 但是有点事我就推到了周五

👍 点赞 💬 回复 发布于 2021-03-13 11:06 来自Android客户端

eastbrook

C++

老哥，请问通过什么方式知道某台电脑上还能建立多少个TCP连接？这个问题该怎么回答呀

👍 点赞 💬 回复 🔄 分享 发布于 2021-03-13 09:46

10 +x 楼主 回复

我回答的是查看当前电脑空闲的端口号

👍 点赞 💬 回复 发布于 2021-03-13 11:05 来自Android客户端

trulyF

大数据开发工程师

请问楼主是什么时候收到的复试通知呀

👍 点赞 💬 回复 🔄 分享 发布于 2021-03-19 01:04 来自Android客户端

10 +x 楼主 回复

复试是初试结束立马就收到了

👍 点赞 💬 回复 发布于 2021-03-19 18:07 来自Android客户端

相关推荐

后端已死

04-18 09:38 南京技师学院 兽医类

焦虑的一个半月终于过去了

从三月初开始投简历，投了大概有20几家公司，直到昨天上午还是0offer，但昨天下午收到了美团offer，晚上收到蚂蚁oc，准备去蚂蚁了，写一篇帖子总结下自己的暑期实习情况吧。我这里列一下参加笔试和面试的公司 ... [查看更多](#)

👍 21 💬 17 ☆ 10 🔄 转发 ...

加麻加辣的秋招侠很糊涂

04-16 22:59 天津工业大学 电子信息类

刚发现简历上大学名字多打了一遍“大学”

☆ 43 💬 16 🔄 分享 ...

