



发帖

回复

返回列表

回复: 6

### [面试经验] Fortinet Embedded Software Engineer ng OA

直达

海外面经

fortinet

匿名用户-MSRWX 2022-2-18 10:23:34 | 倒序浏览



本楼:



1

100%

0



2022(1-3月) **工程类 硕士 全职@fortinet** - 网上海投 - **在线笔试** | 😐 Neutral 😐  
**Easy | Pass** | 应届毕业生

投的general SDE NG岗，简历是JAVA前后端相关的，hr给了embedded的OA，很迷惑，不过本科做过一点embedded就试着做了做。

10道选择题+3道coding只能用C写。选择题是小学数学题加上一些C的基础知识，挺简单的。

coding题分别是

1. 删除链表中的指定node

2. 打飞机游戏，求至多能击落多少架飞机：

输入为两个数组，startHeight和descentRate，分别代表飞机的初始高度和下降速度，输出为至多能击落的飞机数量

比如 startHeight = [1, 2, 3, 4, 5] 代表有五架飞机，其初始高度分别为 1 2 3 4 5

descentRate = [1, 2, 2, 1, 2] 代表这五架飞机的下降速度分别为1 2 2 1 2

每回合能选择击落其中一架飞机，并且每架飞机经过一回合其对应的高度会被减掉下降速度

比如上边的例子如果第一回合不击落任何飞机的话，到第二回合各飞机的高度分别为 0 0 1 3 3

当有任何一架飞机的高度小于等于0时游戏结束

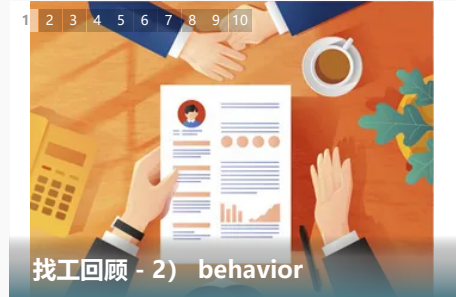
至多有  $n = 10^5$  架飞机，所以想不超时通过所有case的话时间复杂度至少得是  $O(n \log n)$

3. 输入一个int数组，写一个recursion函数把数组转化为BST，输出函数被调用的次数

Practice this question with AI | AI面经

解析

✔️ 高效阅读 · ✔️ 即时练习 · ✔️ AI辅助 · ✔️ 效率更高!



找工作回顾 - 2) behavior

生活攻略

更多 >



第一次组装游戏PC? 不要惊慌，本指南可以帮



新年礼物推荐 Amazon急速送达 来这里找



【超全最新指南】如何给孩子办理美国护照?



疫情回国指南! 双阴证明、核酸检测地点、



居家必备: 北美最热门的床上用品合集! 被套

Fortinet

Fortinet

☆☆☆☆☆ (7)

面经

79

工资

25

内推

46

评价

7

讨论

10

基本工资

\$125,728

股票期权

\$42,944

签字奖励

\$6,400

(平均值)

查看更多Fortinet相关主题

查看更多Fortinet工资与职级

★ 收藏 17

👍 评分

📄 淘帖

○ 评分

参与人数 1 大米 +5 理由 收起 ▲

清道神君

+ 5

查看全部评分

上一篇: Tiktok电面面经  
下一篇: 可能是最晚狗家ng onsite面经?

相关帖子	
初创 Verkada 垫面	亚麻OA挂经
TT OA 大数据 实习	YAMA实习 BIE OA
Pinterest interview	亚麻NG SDE Onsite
👨 SWE AL/ML PhD NG过经	上海亚麻面试 3.18新鲜面经
买它店面	Google PhD MLE New Grad
Lyft面经	Stripe 店面
在职跳槽投的experience hire 但是收到	拼有趣phone interview
兔肉OA	买它 VO 等待中
亚麻血泪挂经	Meta买它 店面
雪花挂经电面挂经	walmart karat面经

盲目刷题  
• 6个月  
• \$5000补习费  
• 题海战术的陷阱  
不对 不对

使用AlgoMonster  
• 6周掌握核心题型，快速上岸  
• 掌握算法原理，举一反三  
• 仅\$99，限时优惠码1P3A  
总之，牛逼

回复 使用道具 举报

匿名用户-MSRWX 2022-3-9 20:55:38 来自APP 推荐

🗨 本楼:

👍 1

100%

👎 0

“ GGGGG\_ZZZ 发表于 2022-03-09 00:39:02  
请问你拿到后面的面试了吗？后面面试问些什么呀？ ”

拿到了个3h的VO，coding是两道hard一道easy，可以用C以外的语言写。然后问了一堆基础知识：http报头有哪些部分，分别起什么作用；

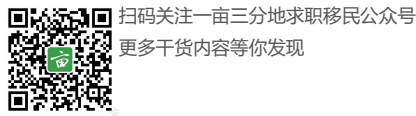
网页从输入网址到完全呈现出来经历了哪些步骤；多进程间如何通讯；  
如何用C实现面向对象编程

回复 评分 举报

GGGGG\_ZZZ 2022-3-9 16:39:02 | 只看该作者

本楼： 0 0  
全局： 0 0

请问你拿到后面的面试了吗？后面面试问些什么呀？



回复 评分 拉黑 举报

imlongdd 2022-3-24 23:18:13 来自APP | 只看该作者

本楼： 0 0  
全局： 16 100% 0

没权限看 求楼主分享

回复 评分 拉黑 举报

PL888 2022-4-12 12:48:15 | 只看该作者

本楼： 0 0  
全局： 63 97% 2

他们家只能用C做吗？

回复 评分 拉黑 举报

TerryleeVan 2022-4-15 05:32:18 | 只看该作者

本楼： 0 0  
全局： 3 75% 1

楼主接offer了嘛。是做嵌入式还是？

回复 评分 拉黑 举报

6  
主题

131  
帖子

177  
积分

发消息

bob2018 2022-10-17 00:13:35 | 只看该作者

本楼: 0

全局: 24

0

89%

3

“ 匿名用户 发表于 2022-3-9 05:55  
拿到了个3h的VO, coding是两道hard一道easy, 可以用C以外的语言写。然后问了一堆基础知识: http报头有哪些 ... ”

请问VO的coding是什么啊?

回复 评分 拉黑 举报

发帖 回复 返回列表

点击选择一个头像  
让帖子更加醒目!

选择马甲发帖:  
mentor88

B A ↔ 🗑️ 📎

上传图片或附件 | 高级模式

隐私提醒:  
❑ 禁止发布广告, 拉群, 贴个人联系方式: 找人请去 同学同事飞友, 拉群请去 拉群结伴, 广告请去 跳蚤市场和 租房广告|找室友  
❑ 论坛内容在发帖 30 分钟内可以编辑, 过后则不能删帖。为防止被骚扰甚至人肉, 不要公开留微信等联系方式, 如有需求请以论坛私信方式发送。  
❑ 干货版块可免费使用 超级匿名: 面经 (美国面经、中国面经、数科面经、PM面经), 抖包袱 (美国、中国) 和录取汇报、定位选校版  
❑ 查阅全站 各种匿名方法

发表回复

☐ 使用匿名发帖 ☐ 回帖后跳转到最后一页

本版积分规则

社区

新手指南

常见Q&A

小黑屋

一亩三分地

关于我们

加入团队

联系客服

解锁VIP

VIP通行证

购买蓝莓

去广告

商务合作

企业招聘

地里专栏

商务洽谈

其他

服务条款

社区守则

隐私政策

关注我们

👤

📺

🐦

Some icons made by Freepik, smalllikeart, Vectors Market, monkik, ultimatearm, Pixel perfect, Linect Good Ware, Icongeek26, surang, mangsaabguru, Becris, Smashicons, Pixelmeetup, mynamepong, Darius Dan, Eucalyp, Flat Icons from flaticon.com

1Point3Acres.com does not represent or guarantee the truthfulness, accuracy, or reliability of any of communications posted by users.

Copyright ©2009-2025 1Point3Acres.com All rights reserved. [See Terms of Service.](#)

Advertisement

https://www.1point3acres.com/bbs/thread-852938-1-1.html

4/4