



墨西哥Tijuana学生签F1续签

whd4rch | 微信 | 设置 | 消息 | 提醒

新手上路 | 自由马甲 | 签到领奖! | 退出

开始答题 | 积分: 600 | 用户组: 通行证

消息 | 新帖

请输入搜索内容

帖子

热搜: 美国找工作 定位评估 申请总结 绿卡移民

论坛 » 北美求职 » 美国面经 » 热带雨林昂赛

北美版丁香园
美国和加拿大
疫情地图实时动态追踪

热门职场讲座
Career in Tech
职场晋升之路

Salarytics=Salary Analytics
查询工资数据
系统自动计算每年收入

科技公司如何
用数据分析驱动产品开发
coupon code 250off 立减\$250

坐标湾区
DreamCraft创始团队
招聘游戏开发工程师

发帖

回复

返回列表 1 2 1 / 2 页 下一页

查看: 953 | 回复: 10

我的人缘 0

9 61 480
主题 帖子 积分

发消息

分享帖子到朋友圈

[面试经验] 热带雨林昂赛
 [\[复制链接\]](#)
[试试Instant~](#)
[码农类general, 美国面经, 面试经验, amazon](#)

oldfatcrab 2020-2-15 12:37:27 | 只看该作者

1楼 电梯直达

本楼: 0% (0)
 全局: 100% (84)

2020(1-3月) 码农类General 本科 全职@Amazon - 猎头 - Onsite | Other | 在职跳槽

本帖最后由 oldfatcrab 于 2020-2-14 20:55 编辑

扒鸡州首府, 4轮, 每轮1小时, 每轮之间会隔15分钟让你上厕所喝水吃小吃。。。基本技术轮的话, 每轮2个BQ再加一道技术题

以下内容需要积分高于 120 您已经可以浏览

- 西裔Senior小哥
 - BQ: obscured task takes much more time than expected + what did I learn
 - BQ: task without decision of manager
 - Coding: OOD + data structure: 打船游戏: <https://www.youtube.com/watch?v=zSQIGzmcq2I> 给一个grid, 和若干艘船, 船不一定是长方形的所以可以用set的形式来给出, 玩家每次向其中一个点发射一枚炮弹, 返回结果hit | miss | sink (sink等于那艘船的最后一个点被hit到)
 - follow up: 如果每个点可以承受N次打击, 数据结构要怎么改
 - follow up: 如果玩家可以给船买shield (船上的某个点装shield之后, 这个点第一次被击中会返回miss, 第二次返回hit), 数据结构要怎么改
- 浓妆艳抹长发飘飘女装打扮但是声音低沉喉结还很大的白人Senior Engineer (我就不说是小哥还是小姐姐了, 说哪个都政治不正确, 直男傻傻分不清LGGBDTTTTIQQAAAPP别到时候惹恼了给给派或者女拳帮), 看面试官名字以为是一爷们儿, 人刚进来还以为临时换了个小姐姐, 结果一说话发现我擦好像还是个爷们儿。。。
 - BQ: delivery vs. perfection
 - BQ: solving complex problem with simple solution
 - Coding: OOD + data structure: 设计一个API, 有两个函数, 第一个每call一次收集一个亚马逊购买物品的ID以及时间, 第二个query最经常被购买的k个物品的list
 - follow-up: 第二个函数变成单位时间内被购买的最多的产品, 数据结构和query该怎么改动

- BQ: dive deep
- BQ: miss deadline
- Coding: 蠡口伞
- 两个烙印Senior Manager, 一个shadow, 一个负责问, 负责问那个语速飞快而且还TMD咬字不清, 你能听到的大概就是半秒钟之内读完“无路无路无路五路”八个字那种效果。。。
 - Coding: Design Uber eat delivery dispatch system
 - OOD: Design Tic-tac-toe
- 然后足足问了有10多个BQ。。。对, literally 10多个, 没TMD开玩笑, 老子嘴都TMD说干了。。。而且问的特别pushy, 就好像“要创个公司纪录说我们20分钟之内来回问答了多少个BQ”那种感觉差不多一样。。。每次回答完心想TNND该TMD问完了吧, 结果那张嘴里又蹦出dell me about a dime... 老子就特TM想大耳刮子抡圆了一大嘴巴抽上去

复习笔记的话, 感觉考题也比较杂, 稍微高频一点的在下面, 没时间可以先拿来上手

- 算法: Word ladder I + II、Buy-sell stock I + II、N-queen I+II、LRU、Word search I + II、Course Schedule II、2|3|k-sum
- OOD: Parking lot (和变种storage locker) , linux command “find”
- [system design](#): Tiny URL、Twitter newsfeed、Youtube、Instagram

可怜如我情人节还TMD在Amazon面试。。。心塞。。。这基本就是这段时间最后一个面试了。。。

过一段我会把各个面试的包裹链接还有时间线贴在各个面经正文下面补充区。。。











最后, 音乐转专业混码农不易, 求米求祝福, 也祝大家找工顺利

补充内容 (2020-2-18 13:52):

拒掉了, 基本可以确定是最后的两个烙印 (看起来像bar raiser) 给的no

快速回复

○ 评分

参与人数	11	大米	+40	理由	收起 ^
	stowe	+ 1		赞一个	
	bearcat99	+ 1		赞一个	
	coolandrew	+ 3		很有用的信息!	
	jamesyang5525	+ 2		很有用的信息!	
	rickliu876	+ 1		给你点个赞!	
	lilianleo	+ 2		给你点个赞!	
	breaks119	+ 1		给你点个赞!	
	xhdt	+ 2		给你点个赞!	
	fafnir21	+ 1		给你点个赞!	
	清道神君	+ 25			

上一篇: [亚麻applied scientist暑期实习](#)
 下一篇: [爱学习两轮店面](#)

相关帖子

Datavisor电面过经

Uber电面水果记

intuit oa

shutterfly OA Software Engineering Intern

SAP 下一个蠢才 OA

关于infosys和wipro这种大型ICC

fb 店面水过记

MIT暑期实习项目

粉车店面及takehome

★

收藏 16

👍

评分

❤️

分享

📄

淘帖

SIGNATURE -----

辛苦十几年，你也不过是红警里500块一个的工程师，一条狗咬死一片的那种。。。

Educative.io新课: [Become a Machine Learning Engineer](#)
 一亩三分地独家20%折扣码: [BECOME-MLE-20](#)



[💬 回复](#)
[💬 微信](#)

[使用道具](#)
[举报](#)



我的人缘 0

1 4 506
 主题 帖子 积分

[发消息](#)

[catchon](#) 7 天前 | [只看该作者](#)

2楼

本楼:

👍

0% (0)

0% (0)

👎

全局:

👍

100% (4)

0% (0)

👎

为lz的抗压技能点赞，棒棒的，希望你收到好消息。

○ 评分

参与人数 1

大米 +2

理由

oldfatcrab

+ 2

多谢多谢

[查看全部评分](#)

[收起](#)

导读 | 版块 | VIP瞬间解锁 | 应用中心 | 功能中心 | 网课 | 攻略 | 免米搜索 | 关于 | 常见问题FAQ |

快速导航

我的人缘 0

5 主题 | 91 帖子 | 238 积分

发消息

我的人缘 0

5 主题 | 91 帖子 | 238 积分

发消息

回复

评分 举报

rickliu876 6 天前 | 只看该作者

3 楼

本楼: 0% (0) 全局: 100% (49)

已加米。如果没猜错的话Design Uber eat delivery dispatch system 应该是system design?

回复

评分 举报

rickliu876 6 天前 | 只看该作者

4 楼

本楼: 0% (0) 全局: 100% (49)

难度有点高, 能请问一下下面的是SDE II吗? 有system design还有ood

回复

评分 举报

rickliu876 6 天前 | 只看该作者

5 楼

本楼: 0% (0) 全局: 100% (49)

Grokking the Object Oriented Design Interview - Sample class diagram for flight reservation system

回复

评分 举报


https://www.1point3acres.com/bbs/thread-594293-1-1.html

4/7

笑死我了楼主很幽默，五路五路那里我等了半天

快速导航


导读 | 版块 | VIP瞬间解锁 | 应用中心 | 功能中心 | 网课 | 攻略 | 免米搜索 | 关于 | 常见问题FAQ |



我的人缘0

5主题 | 91帖子 | 238积分


发消息



我的人缘0

9主题 | 61帖子 | 480积分

发消息



我的人缘0

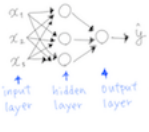
9主题 | 61帖子 | 480积分

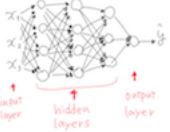
发消息

coursera深度学习系列课程

Shallow Neural Networks

Deep Neural Networks





回复

评分 举报

楼主 | oldfatcrab 6 天前 | 只看该作者

6楼

rickliu876 发表于 2020-2-16 17:24

已加米。如果没猜错的话Design Uber eat delivery dispatch system 应该是system design?

对的，system design

SIGNATURE

辛苦十几年，你也不过是红警里500块一个的工程师，一条狗咬死一片的那种。。。

免费看六节系统设计面试课：Grokking the System Design Interview

System Design Interviews: A step by step guide

Designing a URL Shortening service like TinyURL Preview

Designing Pastebin

Designing Instagram Preview

Designing Dropbox

Designing Facebook Messenger

Designing Twitter

Designing Youtube or Netflix

Designing Typeahead Suggestion

Designing an API Rate Limiter ("New")

回复

评分 举报

楼主 | oldfatcrab 6 天前 | 只看该作者

7楼

rickliu876 发表于 2020-2-16 17:25

难度有点高，能请问一下下面的是SDE II吗？ 有system design还有ood

https://www.1point3acres.com/bbs/thread-594293-1-1.html


5/7

主题 | 帖子 | 积分

快速导航

导读 | 版块 | VIP瞬间解锁 | 应用中心 | 功能中心 | 网课 | 攻略 | 免米搜索 | 关于 | 常见问题FAQ |

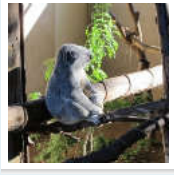
发消息



我的人缘 0

5主题 | 91帖子 | 238积分

发消息



我的人缘 0

9主题 | 61帖子 | 480积分


发消息

实决定了你能不能拿更大的包裹。。。不过说回来其实有时候问到算法题，一些follow up哪怕考点还是算法，其实也能一定程度上体现你的designing mind-set，能做到这个的话其实能让面试官眼前一亮。。。

SIGNATURE -----

辛苦十几年，你也不过是红警里500块一个的工程师，一条狗咬死一片的那种。。。

去Fiverr找HR修改简历



回复

rickliu876 5 天前 | 只看该作者

本楼: 0% (0)

全局: 100% (49)

0% (0)

0% (0)

“ oldfatcrab 发表于 2020-2-17 10:23 ”

是SDE2。。。但是就我个人考过来还是算法稍微占多一些。。。OOD和system design嘛。。。怎么样都能扯点 ...

多谢回复！如果有空的话能解释一下design-mind set吗？算法里面难道也能聊到cache，hashing，distribution吗？不是很理解。

回复

楼主 | oldfatcrab 5 天前 | 只看该作者

本楼: 0% (0)

全局: 100% (84)

0% (0)

0% (0)

“ rickliu876 发表于 2020-2-17 11:03 ”

多谢回复！如果有空的话能解释一下design-mind set吗？算法里面难道也能聊到cache，hashing，distributio ...

对，首先代码发现有改进的空间就改进一下，顺便说一嘴你为什么这样做（maintainability和extendability）。。。我感觉有时候你把他撩高兴了他真的会冷不丁问一个问题就是关系到cache，hashing，distribution的。。。如果刚开始写的乱七八糟的话，后面再去玩这些其实很容易混乱（说实在写的乱七八糟的话，面试官都不想问一些什么异想天开的问题）

一个极端简单的例子，比如那个打船游戏，刚开始因为条件很简单，所以我把所有判断logic都给写到main function的逻辑里面了。。。当面试官提出follow up的时候，我就跟他说，我们把这个判断逻辑放到Ship Class里面吧，以后这些船在follow-up里面还想有些fancy的玩法，main function logic不会因为更多的功能而变的混乱。。。

在稍微复杂点的例子的话，这些follow-up很有可能涉及到cache、hashing、distribution，正因为你代码的结构安排的合理，让代码修改变得更加简单。。。能让面试官感觉到你有一种和他一样的“先见之明”。。。

SIGNATURE -----

辛苦十几年，你也不过是红警里500块一个的工程师，一条狗咬死一片的那种。。。

快速导航

导 读 | 版 块 | VIP瞬间解锁 | 应用中心 | 功能中心 | 网课 | 攻略 | 免米搜索 | 关于 | 常见问题FAQ



我的人缘 0

5 主题 | 91 帖子 | 238 积分

发消息



React Native 105 releases • 16.5 hours • 351 users

Use React Native and your React knowledge and take your web development skills to build native iOS and Android Apps | By Academind by Maximilian Schwarzmüller

回复

rickliu876 4 天前 | 只看该作者

10 楼

本楼: 0% (0) | 全局: 100% (49)

oldfatcrab 发表于 2020-2-18 14:13

对，首先代码发现有改进的空间就改进一下，顺便说一嘴你为什么这样做（maintainability和extendability） ...

哇哦，茅塞顿开，非常感谢！

回复

评分 举报

下一 页 »

发 帖 | 回 复

返回列表 | 1 | 2 | 1 / 2 页 | 下一 页



选择马甲发帖:
whd4rch

高级模式

发表回复

本版积分规则

隐私提醒:

■为防止被骚扰甚至人肉，不要公开留微信等联系方式，请以论坛私信方式发送。

■特定版块可以超级匿名: <https://pay.1point3acres.com/tools/thread>

■其他版块匿名方法: <http://www.1point3acres.com/bbs/thread-405991-1-1.html>

☐ 回帖后跳转到最后一页

Powered by Discuz! X3

© 2001-2013 Comsenz Inc. Design By HUXTeam

举报 | 手机版 | 小黑屋 | 隐私 | 一亩三分地

GMT+8, 2020-2-23 15:58

https://www.1point3acres.com/bbs/thread-594293-1-1.html

7/7