

一面 (2.29 18:50 60min)

本来约的是18:30, 面试官说有事没忙完迟到了20min+, 牛客网面试

本以为b站主打vue, 看了两天vue的各种原理, 结果问的是react (因为看我简历上react项目多), 准备的全没用上, 但是总体来说都是比较基础的问题

- 自我介绍
- 没有根据我自我介绍的内容提问, 直接开问
- HTTP请求头 头部字段哪些
- 忘记说缓存字段了, 让我讲讲HTTP缓存 (讲了好半天)
- 你对HTTP缓存这一块了解的很详细啊, 怎么学习的 (总不能说恩背的QAQ)
- 说说跨域, 讲了跨域的原因和解决方法 (后端配置和前端代理)
- 你说的代理的方法, 是要在本地额外下载一些东西吗? 不知道想问什么, 说也可以修改host文件进行配置
- 那网站上线了, 不在开发环境下, 怎么解决跨域? 答了src里请求, 但他不是想问这个, 又说最好后端配置
- 其实后端配置也要分情况的, 你知道简单请求和复杂请求吗? (前几天刚复习过, 但是面试的时候一团乱麻) 没说出来简单请求和复杂请求的分类, 但是提了一嘴预检请求, 他说可以了
- 计网结束, 开始问JS
- JS原型链, 巴拉巴拉一大堆原理, 本来想把继承也说一下, 感觉没必要就停了, 后面也没问
- Typeof 和 instanceof 用来干嘛的
- 那typeof有什么不足之处, 说了不能判断对象, 但他好像不满意, 也没继续往下问
- 讲讲单例模式, 工厂模式, 观察者模式分别是什么思想。我讲完了又补充了一下发布订阅模式
- JS问完转到CSS, 麻了, 一点CSS都没复习
- CSS的响应式布局是什么, 怎么做
- 那自适应布局怎么做? 一时间没想来自适应布局是什么, 说没怎么接触过
- 提示rem, 于是说了一下rem和em分别表示什么
- 那你知道为什么rem能来自适应吗? 换句话说, 为什么在不同设备上, rem转换出来的就不一样呢? 没准备过, 提了一嘴在浏览器渲染的样式计算阶段会对rem进行像素的转换
- 问的不是渲染相关, 就是问为什么不同设备的rem代表值不一样, 让你做你会怎么做。我说媒体查询设置root上的font-size
- 但是媒体查询也精确不到每种情况呀? 这下我不会了, 说应该是浏览器在root上实现的, 他说这其实是一个规范问题 😊
- 讲讲CSS的position
- 详细讲讲sticky的行为, 除了设置sticky外, 还要设置什么才能实现粘滞 (我忘光了, 没讲出来是哪个字段)
- 那sticky内部是怎么样子的, 为什么贴合到顶部会被吸住你知道吗? 忘了, 说计算位置然后改变行为
- 他跟我解释了一下原理, 感觉跟我胡扯的差不多
- CSS问完了问框架

- 介绍一下React的Context组件
- 介绍一下React的Suspense组件，我介绍了一遍，说是为了解决加载中的UI，他问，Suspense要配合什么使用吗？我还真不知道，想不起来Suspense里面还要套什么，结果最后他看我答不出来说了个你知道lazy吗？😓又介绍了一下lazy的作用
- Hook和HOC的区别，这个没答出来，说不知道，他说没事下一个问题
- 用过Redux吗，我直接说没用过，，，那你用的什么，答了好多
- 引入这些状态管理工具的原因是什么，为什么一般写项目都要搭配store来用，答了便于组件通信，管理全局信息
- 除了便于管理这些全局信息外，这些库还有什么用（😓）
- 见我答不出来，问store里的状态更新了，依赖的组件会刷新吗？我说肯定会呀，然后又补充了Mobx的观察者模式进行依赖收集，他又说假如A组件引入了a，B组件引入了b，ab在一个store里，a变了B会刷新吗？我犹豫了，蒙了个会，他说没错，原理就像你刚才提到了观察者模式那样
- 我看你简历上主要是React嘛，那你讲讲vue和react这种框架与传统开发的区别？我本来想大聊特聊，但嗓子太干了，说完不需要关注DOM操作就不想说了。
- 你大三学校里课程安排多不多？
- 几月份能处理完？我说这个问题不大，随时可以到岗
- 暑假会继续实习吗？我唯唯诺诺（该跑路还是跑路😁）
- 没有反问，直接拜拜，无任何手写题