一、汽车之家  
1、 app的崩溃率是多少？线上app出现问题如何解决？

2、 Runloop是什么？如何用？在什么场景下会用到？

3、 数据列表需要展示大量数据，如何优化？至少三个方面？

4、 SQLite和CoreData区别？优缺点？FBDataBase使用？coreData结构构成？

5、 上千条数据需要插入数据表，如何优化提高效率？

6、 同时对同一张表进行操作？

7、 数据库什么时候打开？什么时候关闭？

8、 WebView突然弹出广告或者垃圾信息？是什么原因造成的？如何解决？

9、 ASI和AFNetWorking区别？核心实现上有什么不同？

10、 项目中遇到过什么重大问题？如何解决的？

11、 在做项目中使用过哪些比较好的技术？

12、 数据库升级？

13、 类目的作用？类目是否可以添加属性？类目中得方法名和系统的重名会怎样？

14、 封装类库给别人用，需要注意哪些问题？

15、 多线程里面主要由哪几种？它们的优缺点？

16、 实现某个效果，需要写哪几个类？

17、 如何监控某个方法在所有页面的耗时时间？

18、 [\_\_NSString close]

[\_\_NSDictionary close] 为什么出现这种问题？由什么造成的？

19、 平时看些什么书籍？

20、 自己得优缺点？

21、 常见得集中编码方式？它们的区别？

22、 ARC下如何处理内存问题？ARC和MRC之间的区别？如何处理内存警告？

# 二、滴滴打车和其它

1:以前是学什么的，怎么转的ios，为什么转ios

逮住我怎么转ios的问了得五分钟。问我怎么学的，学得时候遇到了什么问题。

2.介绍简历里面自己感觉做的最好的App，如果是自己做的，怎么做的。架构怎么搭建的(画出项目架构图)

答:架构: model View Controller 网络库 三方库 工具类

3.介绍自己项目里面技术难点，然后遇到的问题，自己怎么攻克的。

答:我说的以前画运动轨迹画歪的问题，然后用算法纠正定位点，抛弃定位过程中一些异常数据.

4.ASI和AF底层是怎么实现的

答：这个够操蛋，我说都是封装的系统的 nsmutaleRequest。

5.自己封装过什么框架 或者控件没有，如果有讲一下怎么封装实现的。用MVC的模式画一下自己的逻辑图

答:自己封装个一个scorllView 里面有一个imageView，可以放大，缩小，下载等。

然后用MVC的模式，画一下一个相册功能的实现过程。

6.上亿用户的App和用户比较少的App在技术实现上自己要多考虑一下那些东西。

答:我说要考虑性能的一些东西，考虑接口调用的次数，消耗的资源等。然后又问我性能测试的东西。

然后就是要自己举例子，说在以前的项目中的情景现在面对的是亿万用户，你要怎么优化面对亿万用户的访问。我就找了一个图片上传的例子，说出以前的问题，然后现在要怎么优化。

7.性能测试，怎么测试。我知道的不多，就说了一个monkey测试，说了一下monkey测试的流程。 然后又说了monkey测试的缺点就是不好模拟复杂的业务场景。所以还是需要手动测试。

8.sqlite支不支持多线程访问，不支持。然后问用什么方法解决，用FMDB里面的queneResult解决。然后问queneResult这个是怎么实现多线程同时访问的。具体实现我也不清楚，扯淡扯了一通。

9.自己平常看什么书籍或者论坛吗，举个例子。

我说最近看的effective-0bject2.0

然后问你从这本书里面学到了什么，举个例子。

答:我说我从里面学到了怎么设计Api让用户用得更舒服，比如以前用delegate，现在用block等等。

10.搭建一个系统框架，问以后会有好多的项目都从这个框架展开，那么搭建框架的时候怎么保证它的可扩展性。

答:首先说了一下怎么搭建系统框架，然后针对 model view controller 要建立一些基类，以后的版本要从基类继承。然后又问了好多场景下的问题。

11.一个控制器里面(VC)，发了一个网络请求，这个请求里面持有了这个控制器对象。那么怎么取消了这个网络请求。不能在(dealloc 和 viewWillDIsappear里面取消掉)

答:我也没答上来，不过说了一下以前项目封装的ASI。我说我们提供三种取消请求的方法:cancelWithTag(取消某个指定请求),cancelWithSelf(取消以某一个控制器为代理的所有请求),cancelAll(取消系统所有请求)。他就没再问什么了

12.自动释放池的实现机制，池子里面是否可以继续放池子。什么时候会用到这个场景。说说如果你是苹果公司的设计人员，怎么设计这个自动释放池。

答:我举了一个需要自己在主线程里面加池子的场景，然后怎么设计自动释放池这个纯自己扯了。

13.多线程 GCD 必问的东西。

14.block使用的过程中要注意的问题，容易一起循环引用，要怎么处理。

15.APNS的实现

16.服务端返回的不标准数据，如HTML怎么操作

有TFHelper这个可以解析html串

17.响应者链 事件怎么传递

1：你觉得市面上那一款App比较好，说说你认为好的地方

我说的网易新闻，说他功能强大，基本所有的功能都包含，然后包的大小也不大(20多兆吧)。

然后说了怎么减小ipa包得大小，要减少图片资源，多用系统原生的一些控件 等等。

2：介绍下自己的工作经历，然后分别评价一下这几段工作经历。我写了三段，然后说这三段经历都给自己带来了什么，有什么提高等等。

3：评价下自己的优缺点;

优点：从技术上说，从性格上上

缺点：技术男，不怎么爱说话等等

4 :自己有什么职业规划。