

基本信息

姓名：王策

年龄：28

性别：男

电话：18630027078

邮箱：halowang1991@gmail.com

求职意向：iOS 开发工程师

技术能力

熟练使用如下 iOS 技术和工具：

- Objective-C / Swift
- UIKit / 代理、单例、观察者、MVC 等设计模式
- Xcode / Instruments
- objc-runtime
- GCD
- 跨平台开发技术 React Native
- iOS 与 JavaScript 通讯
- CocoaPods 使用与私有 pods 制作

其他技术信息：

- 能使用 JavaScript / TypeScript
- 个人链接：[个人信息-github](#) / [leetcode](#) / [blog](#)
- 做过基于 React / Vue 的前端项目

自我评价

- 我主打 iOS，也期望能在 iOS 的基础上搞搞跨平台、开发时热更新
- 能独立完成一款 iOS App 从项目搭建到上架 App Store 的全部工作
- 不畏难解决难题，相信只要是技术上的问题就是可解决的，热衷使用 Google
- 喜欢阅读和书写方便美观的 API 及其对应文档
- 看到 TestFlight 上整齐的更新日志有成就感，喜欢提交代码后在 Jenkins 上点 build 按钮
- 喜欢 Apple 软件家族中的毛玻璃效果，发现 Chrome 支持 CSS.backdrop-filter 效果后，立马给自己常逛的网站都给整上了
- 羡慕 node.js/npm 强大的部署能力和无所不能的社区

项目经历

名丝学院

名丝学院是一款电商类 App。该项目包含了商品浏览、商品规格选择、生成订单、进行支付、用户订单管理等一系列逻辑

我当初开始做该项目时，因考虑到我司客户端任务量开发人员人数比例十分不均衡，以及大家学习一门新技术的兴趣，向 CTO 推荐使用 React Native 进行开发，获得批准

经过系统学习和大量实践、踩坑后，成功将 App 上架，将原先工时缩减约 40%。CTO 也对我们接下来更多的使用 RN 表示支持。经过这一过程，我和我的团队学习到了诸多前端知识，体验到了 React 技术栈相比与传统 iOS 开发的优势和不足

轻课堂

轻课堂是一款主要服务于义务教育阶段人民教师的教辅类 App。该 App 设计之初是一个直观的功能：用户可通过手机屏幕进行“圈划”操作，该操作会实时的通过服务器，同步至教室电脑的 Web 页面上。该功能实际上是实现“客户端-服务端-网页端”的三端即时通讯

我通过和前端以及后台开发人员协商，定义了一套基于 WebSocket，通过发送 JSON 字符串来进行三端通讯规则。并在 iOS 平台上通过 SRWebSocket 实现了一套简洁的 API，完全实现了相关需求和附加逻辑，并方便了该项目后续的开发和维护

和聊

和聊是一款商务社交类 App，该项目以商务社交为主要业务。该项目主功能类似于各个社区的动态页面，附带有好友列表、聊天、求助、电商等附加业务

我入职时，该项目已经上架，我在这个项目中负责长期维护和部分需求开发。在这个功能庞杂，代码陈旧工程中，我主要面临了几个问题，经努力研究，大幅改善了不良情况：

- 代码执行效率低下：以 Xcode.Instruments 为指导，或优化，或重构，提升了列表页面流畅度
- 代码臃肿，编译缓慢耗时：1.优化 project 配置 2. 通过脚本遍历未使用的类，严查 NSStringFromClass 等调用，移除了大量未使用，但是会被编译的文件，经此，将原来每次编译的 400s 优化至 80s（clean 后连接真机或模拟器再次编译）
- 打包测试频繁：研究了 Jenkins + fastlane + TestFlight 这一系列工具，成功利用公司 iMac 作为自动打包器，节约了工作时间
- 代码质量较低，崩溃频出：集成 Fabric.io，深入分析崩溃堆栈。将原先新版本动辄 1% 的崩溃率降低至 0.02% 以下

学历

学校	专业名称	学历	时间
郑州轻工业大学	自动化	本科	2010.9-2014.6

任职经历

公司名称	任职时间	职位
杭州和聊科技股份有限公司	2016.3 - 至今	iOS 开发工程师
杭州晓宇科技有限公司	2015.9 - 2015.12	iOS 开发工程师
杭州安肤科技有限公司	2015.3 - 2015.8	iOS 开发工程师