

马少洋

性别:	男	年龄:	23
电子邮箱:	mayang_email@sina.cn	联系方式:	(+86) 13507627815
现居地:	郑州	婚姻状态:	未婚

求职意向

求职意向:	iOS工程师	期望行业:	iOS工程师
目前状态:	在职	期望月薪:	面议

教育经历

2011.09 - 2015.06	河南大学	计算机科学与技术	本科
-------------------	------	----------	----

工作经历

2014.12 - 至今	河南酒运达电子商务有限公司	iOS工程师、前端技术主管
工作描述: 基于iOS移动客户端的开发,负责软件模块的编码工作		
协调后台与iOS端、Android端的开发		
协调UI设计与iOS端、Android端工作		
负责前端(iOS、Android)任务分发		
负责和产品共同确定需求		
2013.10-2014.8	苏州编织人生网络科技	iOS实习生
参与公司 iOS 整体架构的调整,并负责功能模块的设计与开发		
根据开发过程中的体验和用户对产品提出的建议,积极改进产品地功能与技术架构,提高用户体验		
参与上线部署,以及维护工作		

项目经历

项目名称	酒运达（河南酒运达电子商务有限公司）
项目地址	https://itunes.apple.com/cn/app/jiu-yun-da-mai-jiu-jiu-shang/id960210865?mt=8
项目描述	<p>酒水电商类O2O平台，打造互联网下的传统酒水销售新模式。</p> <p>架构方向：项目主要采用MVVM+ReactiveCocoa框架开发。由于业务功能的不断更新，控制器的代码越来越多，在2016年3月份，由我带头，项目从MVC模式到MVVM+ReactiveCocoa模式的完全重构。架构的更新使项目的逻辑性更强，代码的耦合度降低，由ViewModel处理好数据，交由控制器调用视图显示，model做数据持久化。ReactiveCocoa作为一款优秀的响应式函数框架。在项目的功能逻辑处理中。大大降低了代码的耦合性。主要使用了框架中的RACSignal和RACSubject等类。</p>

数据方向：数据解析主要使用了YYModel，数据化持久主要使用了FMDB，主要使用FMDatabaseQueue处理多线程同时处理数据的问题。

网络方向：主要使用AFNetworking处理服务器的GET和POST请求。

统计方向：使用了第三方BUG管理平台BugTags来监控线上BUG突发情况，得以实时的了解到APP的功能缺陷

热修复方向：使用JSPatch平台，及时的对线上的某个版本进行热修复，防止APP出现大面积的崩溃。

UI方向：项目主要使用纯代码+Masonry进行布局。自定义第三方MJRefresh，其中项目还集成了DiDi打车等第三方功能。

项目模块：主要分为5大模块，首页，分类，发现，购物车，我的。首页主要为各个加盟商定义的营销模块，分类为加盟商的全部酒水。发现为集成的附属功能。购物车为用户的购买入口。我的包括优惠券，积分，订单，收藏，酒库，等模块。

项目职责 基于iOS移动客户端的开发,负责软件模块的编码工作
协调后台与iOS端、Android端的开发
协调UI设计与iOS端、Android端工作
负责前端(iOS、Android)任务分发
负责和产品共同确定需求

项目技术 远程推送APNs
百度地图定位
支付宝微信在线支付
Appium自动化测试

项目名称 小达快跑（河南酒运达电子商务有限公司）
项目地址 <https://itunes.apple.com/cn/app/xiao-da-kuai-pao/id1079848152?mt=8>

项目描述 小达快跑主要作为酒运达配送端的APP。从客户下单到小达接单，配货，配送，完成等一系列流程。未来的发展方向是面向社会兼职人员，成为一款不仅仅是服务酒运达而是服务于各行业的同城配送APP。

架构方向：由于小达快跑的业务量不是太大，所以项目采用了MVC模式。降低人工成本。

定位方向：小达快跑作为一款配送端APP，对定位的实时性和准确性都有极大的要求，项目主要使用百度地图保证项目的定位服务正常运行。其中包括了配送员到客户，配送员到店面的路线规划，导航等。

技术方向：小达作为酒运达的配送端，所使用的技术基本和酒运达一样，这里不做过多介绍。

项目职责 基于iOS移动客户端的开发,负责软件模块的编码工作
协调后台与iOS端、Android端的开发
负责前端(iOS、Android)任务分发

项目技术 百度地图定位
远程推送
通过定位 获取不同的网络数据
Appium自动化测试

项目名称	享了么（河南酒运达电子商务有限公司）
项目地址	https://itunes.apple.com/cn/app/xiang-le-me/id1067738843?mt=8
项目描述	<p>享了么--商超O2O模式首创者，首家线上线下一体化商超服务商。享了么以互联网和移动终端在线订购及线下实体无限接近，即买即得为经营特色，依托全模式网络服务及无盲点的线下体验终端、配送中心为基点，享了么采用电子商务加实体网点快捷配送的O2O立体经营模式，实现"全天候迅速送达"的快捷配送服务。</p> <p>享了么iOS版是一款基于iOS平台的网络购物软件,不仅具有下单,查询订单,搜索商品等常用功能，还有很多特色功能快来体验吧！</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.足不出户，万件商品任你选。热门促销，天天折扣享不停。 2.商品瞬间送达，20分钟内到货，订单全程实时跟踪，一切尽在掌握。 3.商超功能，您自己的小超市。 4.快捷支付，货到付款任您选。
项目职责	<p>UI搭建，逻辑设计</p> <p>负责整个项目所有接口调试，与服务器联调</p> <p>bug修复，优化</p> <p>对整个项目进行优化，测试以及上架App Store</p>
项目技术	<p>AFNetworking处理网络请求，利用block封装实现异步请求（如将用户名密码作为请求参数发送post请求）</p> <p>实现下拉刷新功能，添加TableView上Cell个数。并优化TableView</p> <p>通过定位 获取不同的网络数据</p> <p>实现第三方分享</p>
其他项目:	买卖通、小牛集配、编织人生论坛

专业技能

精通Swift，可使用swift编写代码，可与OC混编

精通UnitTest,UITest

使用Appium完成项目自动化测试

熟练使用runtime

熟练使用RAC

熟练使用CoreData

熟练使用APNs和本地推送

熟练使用GCD/NSThread/NSOperation进行多线程开发

熟练xib与代码混合开发

熟练使用Block和delegate进行接口规范

熟练运用AFNetworking,fmdb,SDWebImage,Masonry,JSONModel等第三方框架