

林先娜

联系电话：15757829490

电子邮箱：m15757829490_1@163.com

学历：全日制本科

外语水平：英语四级

性别：女 年龄：22

求职意向：iOS 开发工程师

专业：电子科学与技术

毕业院校：宁波工程学院

工作技能

- 熟练掌握 C、Objective-C 编程语言，了解 Swift 语言。有良好的编程习惯，较强的分析能力和解决问题的能力；
- 熟练的使用一些高级控件；如：UIScrollView、UITableView、UICollectionView、UIAerItView、UIActionSheet 等；
- 熟练的使用手势；
- 熟练掌握 MVC、代理、单例、KVO 等设计模式，熟练使用 MRC、ARC 编程以及 MRC 与 ARC 的混编；
- 熟练使用 CocoaPods 类库管理软件，下载和管理开源三方库；
- 熟练掌握各种 UI 控件，熟悉多视图开发，能实现复杂的界面和简单的动画；
- 熟练掌握内存管理和内存释放编程技巧，具有较强的面相对象编程概念；
- 熟练掌握 GCD、NSOperation、NSThread 多线程编程技术；
- 熟练掌握 XML、JSON 数据解析，HTML 解析；
- 熟练掌握协议和 Block 的运用，通知中心、单例、代理、属性传值；
- 熟练掌握 AFNetworking、Masonry、MJRefresh、FMDatabase、SDWebImage、MJRefresh、ZipArchive、MagicalRecord、UMSocial 等第三方类的使用；
- 熟练掌握 HTTP、UDP、TCP、socket 等网络协议，能够通过 socket 实现客户端与客户端，客户端与服务器的通讯，单聊、群聊、广播等功能，熟悉 XMPP 的运行机制；
- 熟练掌握 SQLite 数据库的增删改查操作，熟练使用 NSArchiver、NSUnArchiver、NSUserDefaults 以及文件读写等进行数据持久化存储，熟悉 CoreData 的使用；
- 熟练掌握 iOS 项目中缓存机制，以及如何清理缓存；
- 熟练掌握 SVN 以及 Git 开源版本控制器的使用；

- 熟练掌握 Xib 的使用, 页面的搭建, 利用 AutoLayout 和 Sizeclass 进行自动布局等;
- 熟练掌握 iOS 真机测试和上线流程;
- 熟练掌握 Apple Push 推送机制, 及极光推送的使用;
- 熟练掌握 MapKit 和 coreLocation 使用;
- 熟悉 AVAudioPlayer, AVPlayer, 以及第三方 AudioStreamer, AVAudioRecorder 能实现音频的播放与录音, MPMoviePlayerController 实现视频播放。

工作经历：

2014. 07-2015. 10 上海锐至信息技术有限公司 iOS 开发工程师

1. 负责基于 iOS 的应用程序的设计与开发工作 , 代码调试。
2. 验证并且修正测试中发现的问题, 项目后期修改与维护。
3. 项目的调试以及项目上传到 AppStore。

项目经验：

➤ 项目：猫弄(已上线)

1. 项目周期：8 周
2. 项目描述：

猫弄是一个优质的文化传媒聚合平台。用户每天可以看待有价值的好内容，包含了文化、艺术、生活等。猫弄甄选与整合了几十家优质媒体的精华文章、图片与视频等。为用户深度挖掘精品内容，并致力于为用户提供更优秀的内容。

3. 功能描述：

- 1) 推荐界面可以浏览文章，图册，段子等，可以收藏、分享给好友
- 2) 专题界面可以浏览各种专题。
- 3) 造物主，可以浏览各种官方公众号，可以收藏，分享
- 4) 支持 QQ、微信、微博等第三方账号登陆。
- 5) 用户可以根据自己喜好搜索关键字，查找相关产品。
- 6) 用户可清理缓存。

4. 项目职责：团队开发

- 1) 负责第一个界面的设计与实现以及界面之间的交互。
- 2) 负责数据的请求与解析, 存储到模型, 展示到界面。
- 3) 负责缓存数据, 清理缓存, 负责数据库的管理功能的实现。
- 4) 使用 `NSUserDefaults` 对用户信息进行永久化储存。
- 5) 下午茶的推送和本地推送的实现。
- 6) 分享和第三方登陆类库的使用和实现功能。

5. 技术要点：

- 1) 使用 `SQLite` 存储信息, 实现文章等的收藏功能。
- 2) 使用 `GET` 请求, 利用 `AFNetworking` 异步请求数据, 通过 `block` 将数据传输到请求页面, 利用 `JSONModel` 将数据存储到模型中, 最后通过 `tableView` 的代理方法将各种信息展示。
- 3) 使用 `POST` 请求, 将具体信息放在请求体中, 用于用户的登录, 保证安全性。
- 4) 自定义 `tableView` 的 `cell`, 使用 `xib` 自定义 `cell`。
- 5) 使用 `Masonry` 和 `Autolayout` 自动适配。
- 6) 自定义 `View`, 设置动画效果, 实现加载提示等功能。
- 8) 使用 `UMSDK` 实现社会化分享和第三方登陆。
- 9) 使用 `Block` 和代理回调传值, 将网络请求下来的数据反馈给页面。
- 10) 使用 `WebView` 加载 `HTML` 字符串, 利用 `NSString+HTML` 实现 `HTML` 页面的加载。
- 11) 使用 `MJRefresh` 实现上拉刷新, 下拉加载。
- 12) 利用 `NSUserDefaults` 这一轻量级数据持久化存储方式, 存取用户的登录信息。

➤ 项目二：途迹(已上线)

1. 项目周期：6 周

2. 项目描述：

途迹是一个旅行记录 APP，可以通过 GPS 记录用户的旅行足迹，帮用户整理旅行中照片，自动生成旅行纪念册，智能生成旅行故事，支持第三方登陆：新浪微博、QQ 账号一键登陆。

3. 功能描述：

1. 相册界面:创建新的故事，可以访问用户的相册，创建旅行故事。
2. 精选界面:选择旅行的最美的时刻，记录下来，分享给他人。旅行照片，已动态的方式展现。
3. 我的界面:支持第三方登陆，支持清除缓存等功能。

4. 项目职责：团队开发

- 1) 负责精选界面的设计与实现以及界面之间的交互。
- 2) 动态路线实现。
- 3) 负责缓存数据, 清理缓存, 负责数据库的管理功能的实现。
- 4) 消息的推送和本地推送的实现。

5. 技术要点：

- 1) 调用高德地图显示地图实现定位，大头针实现标签。
- 2) 使用 GET 请求，利用 AFNetworking 异步请求数据, 通过 block 将数据传输到请求页面, 利用 JSONModel 将数据存储到模型中, 最后通过 tableView 的代理方法将商品信息展示。
- 3) 使用 FMDB 第三方库进行数据库的管理，实现旅途的收藏。
- 4) 使用 Block 回调传值, 将网络请求下来的数据反馈给页面。
- 5) 使用 SDWebImage 实现图片的异步请求和加载, 并使用其自带的缓存清理功能, 清除其缓存。
- 6) 使用 MJRefresh 实现上拉刷新, 下拉加载。

➤ 项目三: 早餐菜谱(已上线)

1. 项目周期：4 周
2. 项目描述：

应用包括了中西餐，让每天的早餐搭配得很有创意，又好看又好吃，再也不用每天吃单调的牛奶鸡蛋、油条豆浆了，从现在开始提高生活品质。营养美味早餐轻松搞定！掀起早餐革命，让用户不再为早餐发愁。

3. 功能描述：

4. 项目职责：个人开发

- 1) 负责数据库的管理与实现；
- 2) 负责界面的实现与界面之间的交互；
- 3) 负责菜谱的分类展示与搜索。
- 4) 缓存超时和清空处理；
- 5) 功能测试和代码优化。

5. 技术要点：

- 1) 自定义 tableView 的 cell, 使用 xib 自定义 cell。
- 2) 使用 UMengSDK 实现社会化分享和第三方登陆。
- 3) 使用 GET 请求, 利用 AFNetworking 异步请求数据, 通过 block 将数据传输到请求 页面, 利用 JSONModel 将数据存储到模型中, 最后通过 tableView 的代理方法将商品信息展示。
- 4) 使用 SDWebImage 实现图片的异步请求和加载, 并使用其自带的缓存清理功能, 清除其缓存。
- 5) 使用 UISearchDisplayController 实现模糊搜索。
- 6) 使用 POST 请求, 将具体信息放在请求体中, 用于用户的登录, 保证安全性。
- 7) 使用 MJRefresh 实现上拉刷新, 下拉加载。
- 8) 利用 NSUserDefaults 这一轻量级数据持久化存储方式 , 存取用户的登录信息。

➤ 项目四: ONE · 一个

1. 项目周期：1 周

2. 项目描述：

《ONE · 一个》主要是搭建一个智能手机上的内容聚合平台，每天一位作者写给你一篇好文章，或是一组好图片，还有一个问题，可以想问谁就问谁。其编辑团队会帮你问，帮你搜集回答。

3. 功能描述：

- 1) 每天一篇文章, 分成不同的模块进行展示。
- 2) 东西界面, 可以看到不同的特色精选商品, 可以跳转到淘宝购买。
- 3) 滑动式页面, 页面更简洁, 更清新。
- 4) 用户可清理缓存, 清除收藏记录。
- 5) 支持 QQ、微信、微博等第三方账号登陆。

4. 项目职责：个人开发

- 1) 负责每个界面的设计与实现以及界面之间的交互。
- 2) 负责数据的请求与解析, 存储到模型, 展示到界面。
- 3) 负责缓存数据, 清理缓存, 负责数据库的管理功能的实现。
- 4) 负责下拉刷新和上拉加载功能的实现。

5. 技术要点：

- 1) 使用 FMDB 第三方库进行数据库的管理 , 实现文章的收藏, 加入购物车功能。
- 2) 使用 GET 请求 , 利用 AFNetworking 异步请求数据, 通过 block 将数据传输到请求页面, 利用 JSONModel 将数据存储到模型中, 最后通过 tableView 的代理方法将商品信息展示。
- 3) 使用 WebView 加载网页。
- 4) 使用 MJRefresh 实现上拉刷新, 下拉加载。
- 5) 使用 POST 的 Multipart/form-data 标准, 上传头像。
- 6) 使用 SDWebImage 实现图片的异步请求和加载, 并使用其自带的缓存清理功能, 清除其缓存
- 8) 利用 UserDefaults 这一轻量级数据持久化存储方式 , 存取用户的登录信息。

自我评价：

本人性格开朗 、为人诚恳 、乐观向上, 待人友善 , 热爱运动, 热爱生活, 动手和学习能力强, 很容易适应环境, 融入到集体当中。在工作中 , 勤劳肯干, 认真负责, 学习快, 上手快, 勇于接受挑战。