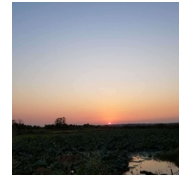


# 吕强



18665241611 | 765724319@qq.com | 男 | 生日: 1989/08

在职-考虑机会 | 8年工作经验

## 个人优势

- 性格乐观、做事稳重,有良好的团队精神、善于沟通、待人诚恳、乐于助人
- 有良好的编程习惯、有责任心、勇于承担压力、对工作饱满热情
- 有较强的自学能力,易于接受新事物,学习新知识,能快速适应新环境
- 态度决定工作的方式、效率决定工作的质量,我具有良好的工作态度以及高效的工作效率。

## 教育经历

南昌大学共青学院    大专    电子信息工程    2009 - 2012

## 工作经历

深圳市金龄科技有限公司    2020.06 - 至今

产品设计研发部    Android开发组长

- 内容:**
1. 担任 android 组长职位,负责公司项目迭代版本功能开发。
  2. 负责项目框架搭建、技术难点攻关以及 app 性能优化;
  3. 开发需求时间评估,开发文档编写及开发计划制定与任务分配协调;
  4. 开发技术方向调研及选型,指导团队成员完成开发任务,提高团队开发效率;
  5. 与后台进行接口评定审议,共同制定后台接口开发文档;

深圳市瑞宝麟财富投资管理有限公司    2018.06 - 2020.06

信息技术中心    Android开发工程师

- 内容:**
1. 负责公司项目整体开发事项,制定开发计划;
  2. 负责项目框架搭建、技术难点攻关以及 app 性能优化;
  3. 开发需求时间评估,开发文档编写及开发计划制定与任务分配协调;
  4. 开发技术方向把握,指导团队成员完成开发任务,提高团队开发效率;

5. 与后台进行接口评定审议，共同制定后台接口开发文档；

6. 负责技术培训工作，提升团队整体开发实力；

## 深圳市奥软网络科技有限公司

2014.10 - 2018.06

研发部     Android开发工程师

**内容：** 1. 负责公司项目的需求分析、功能研发工作；

2. 与后台协调进行接口评定，制定后台接口文档；

3. 根据开发需求评估开发周期，进行代码编写并完成相关自测工作；

4. 开发需求时间评估、开发计划制定，开发文档编写；

5. 负责技术难点攻关，新技术预研工作及 app 性能优化；

## 项目经历

---

网上老年大学     android开发组长

2020.03 - 至今

**内容：** • 项目描述：

1. 网上老年大学App是中国老年大学协会战略合作伙伴，全国老年大学官方线上学习平台。

2. 平台涵盖了乐趣弹唱、语言表达、生活艺术、形象管理、健康养生、国学文化、美术书法、手机电商、舞蹈形体、体育健身等10000+节专业线上课程及精品公益课，在这里，每一个有意愿提升自己的人都可以获得优质的教学资源。

• 开发技术：

1. 项目采用React Native嵌套原生的方式，架构用了主流的Button+碎片Fragment形式，项目采用了MVP开发模式；

2. 项目主要业务为直播模块、IM模块、课程模块及同学圈模块。讲师直播推流，观众观看拉流采用了腾讯云直播，即时通讯采用了腾讯IM，采用主流视频播放器。

3. 首页列表采用瀑布流方式，重要安全数据采用数据加密处理，相关参数采用NDK开发打包成so库JNI调用技术，网络请求框架retrofit2.0+okhttp3.0，Gson进行json数据解析；

4. 图片、视频上传压缩处理，项目相关界面视图采用自定义控件技术，图片加载使用universal-image-Loader，质量压缩和比例压缩技术对图片进行压缩处理；

5. 封装webview实现jsbridge，采用了SharedPreferences、File和SQLite存储数据实现离线缓存数据；

6. 集成leak内存泄漏检测，主流fragment+viewpager技术，recyclerview使用万能适配器，各种动画使用，集成友盟分享，微信支付，百度定位，zxing二维码生成与解析等相关技术。

**业绩：** 1. 担任android组长，负责整个项目。

2. 项目迭代版本功能开发及需求协调分配。

3. 主要业务开发及跟进，技术方案难点攻克及调研选型。

4. 项目性能优化及稳定性提升。

## 粒芝贷      android开发

2019.02 - 2020.06

### 内容：• 项目描述

1. 粒芝贷app是一个贷款服务平台，本着“让贷款再简单一点”的使命，致力于为上班族、企业主、自由职业者、小微企业主提供贷款搜索、推荐、申请服务。通过贷款王app即可进行，大额贷款等的申请，一站式帮助有借贷需求的用户解决借钱难题。

### • 项目技术

1. 项目架构采用了主流的RadioButto+碎片Fragment，采用MVP设计模式，java+kotlin语言混合开发；
2. 重要敏感网络传输的数据进行加密处理，采用的加密算法AES,密钥放在so文件；
3. 网络加载框架采用okhttp3+retrofit2+rxjava进行封装来网络数据加载，Gson进行json数据解析，采用gilde加载网络图片；
4. 组件之间数据交互使用了eventbus事件订阅，本地file文件存储，静态变量及 sharedperference方式；
5. 二三级界面采用webview加载本地html文件离线包加载H5页面，列表使用recyclerview控件，自定义View，使用质量和比例进行图片压缩处理；
6. 集成tinker热修复，bugly上报线上bug异常，高德定位以及高德地图显示附近热点，shareSDK分享，使用极光推送消息，友盟统计埋点等。

### 业绩：1. 整个项目框架搭建

2. 负责整个项目独立开发

## 数字钱包      android开发

2018.06 - 2019.02

### 内容：• 项目描述

1. 提供小额贷款业务的一款APP

### • 项目技术

1. 项目架构采用了主流的RadioButto+碎片Fragment，采用MVP设计模式，java+kotlin语言混合开发；
2. 采用NDK生成(\*.so) 文件，通过jni的方式调用动态库文件(\*.so)，重要敏感网络传输的数据进行加密处理；
3. 网络加载框架采用OKhttp+retrofit+rxjava进行封装来网络数据加载，Gson进行json数据解析，采用gilde加载网络图片；
4. 组件之间数据交互使用了eventbus事件订阅，本地file文件存储，静态变量及 sharedperference方式；
5. 二三级界面采用webview加载本地html文件离线包加载H5页面，列表使用recyclerview控件，自定义View，使用质量和比例进行图片压缩处理；
6. 集成tinker热修复，bugly上报线上bug异常，高德定位以及高德地图显示附近热点，接入face++SDK人脸识别和OCR识别功能，shareSDK分享，使用极光推送消息，友盟统计埋点等。

### 业绩：1. 负责主流程业务开发

2. 首页模块功能开发
3. 版本迭代开发新功能

## 蓝蟹旅行 android开发

2017.10 - 2018.06

### 内容：• 项目描述

1. 是一款关于旅行产品，用户可自由定制海外行程，可以预定酒店，浏览景点等功能。

### • 开发技术

1. Button+碎片Fragment来回切换，设计模式采用MVC，网络加载框架Xutils；
2. 使用安卓动画Animation,安卓组件广播Broadcast,安卓组件服务Service；
3. 组件之间的通讯数据交互处理，安卓事件分发机制；
4. 采用了高德定位功能，百度和Google地图导航，离线缓存技术，具有分享功能，实现第三方登录，友盟(umeng)社会化分享；
5. ExpandableListView扩展ListView，水平滚动HorizontalScrollView，Md5加密机制，数据库Sqlite，SharePreference配置文件数据存储；
6. Glide加载图片的第三方框架，gson解析json数据,自定义View,数据缓存等；
7. 数据安全加密处理，集成融云IM实现即时通讯，集成微信支付宝支付功能，实现第三方登录等；

### 业绩：1. 负责项目框架的搭建

2. 主要功能的实现开发

## 蓝蟹旅行司导端 android开发

2017.10 - 2018.06

### 内容：• 项目描述

1. 是一款关于旅行派单产品，用户可以自由接单。

### • 开发技术

1. 侧滑菜单SlidingMenu第三方框架，网络加载框架Xutils；
2. 自定义View，WebView控件的使用，安卓动画Animation，安卓组件广播Broadcast，安卓组件服务Service，Fragment和Fragment之间的通讯；
3. 安卓事件分发机制,ExpandableListView扩展ListView,水平滚动HorizontalScrollView；
4. Md5加密机制,base64编码解码，数据加密算法处理敏感数据；
5. 数据库Sqlite，SharePreference配置文件数据存储等实现本地数据缓存；
6. Universal-Image-Loader加载图片的第三方框架，gson解析json数据,自定义View,数据缓存等。
7. 友盟(umeng)社会化分享，极光推送，高德百度定位，集成融云IM实现即时通讯等

### 业绩：1. 负责整个项目框架的搭建，项目的大部分界面

**内容：**• 项目描述：

1. 金立软件商店，一款为安卓用户而生的手机软件商店，丰富好玩的应用、简洁清爽的界面、个性化的设计，致力于为用户提供贴心、优质内容的移动应用服务平台，用户快捷、方便的下载自己喜爱的。

## • 开发技术：

1. 架构用了主流的Button+碎片Fragment形式，项目采用了MVC开发模式；
2. 重要安全数据采用数据加密处理，相关参数采用NDK开发打包成so库JNI调用技术，网络请求框架okhttp，Gson进行json数据解析；
3. 异步任务加载网络数据，项目相关界面视图采用自定义控件技术，图片加载使用universal-image-Loader和质量压缩和比例压缩技术对图片进行压缩处理；
4. 采用了SharedPreference、file和SQLite存储数据实现离线缓存数据，采用webview加载html实现android端与js交互；
5. 相关界面应用了fragment嵌套fragment+viewpager技术，自定义listview、gridview和适配器，使用android属性动画，集成友盟分享，zxing二维码生成与解析等相关技术。

**业绩：**1. 负责项目软件和游戏模块开发

2. 负责我的模块功能开发

**内容：**• 项目描述

1. 一款真正无限制免费使用CMCC/ChianNet,上百万“雷飞”网友共享热点的免费上网利器。让你出差、旅游、逛街、就餐时随意上网，不用担心流量，看电影，听音乐，聊微信都能愉快的玩耍了。

## • 开发技术

1. 项目架构采用了主流的RadioButto+碎片Fragment；
2. 网络传输的数据进行加密处理，采用的加密算法有非对称RSA算法，对称加密算法AES以及DES，应用了Base64编码和解码；
3. 使用asycTask异步任务，采用Volley，Xutils框架发送网络数据请求，universal-image-Loader图片加载，使用androidannotations注解框架进行项目快速开发；
4. 使用Gson进行json数据解析，activity、fargment以及service组件之间数据交互使用了eventbus事件订阅；
5. 采用webview加载html实现android端与js交互，连网主界面使用PullToRefreshLayout上下拉刷新自定义View，发现界面使用自定义view开发菜单选项；
6. 项目使用了android动画技术，sqlite数据库、file文件及SharedPreference存储数据，使用质量和比例进行图片压缩处理；
7. 集成百度和高德定位以及高德地图显示附近热点，实现微信和qq第三方登录，shareSDK分享，集成支付宝支付功能，集成58同城，爱阅读,爱奇艺,有缘网及有米广告等第三方SDK，使用极光推送消息，zxing二维码生成与解析等。

**业绩：**1. 负责地图模块，WiFi连网功能，我的模块。

