

个人简历

【个人资料】

姓名：刘凤仁	性别：男	年龄：27
学历：专科	工作年限：5 年	现住地：深圳
联系电话：13058083706	常用 QQ:791335000	Email: 791335000@qq.com
毕业学校：南昌大学	专业：软件工程	英语：四级

【专业/技能】

- 熟悉 View 事件分发机制与工作流程。
- 熟悉 App 启动流程。
- 熟练常用性能分析工具 LeakCanary、TraceView、SysTrace 的使用。
- 熟悉 MVP+Retrofit+Dagger2+Rxjava 架构搭建模式独立搭建项目。
- 熟悉 Kotlin 开发，常见设计模式，多线程开发，有良好的编程习惯，和面向对象编程思想。
- 熟悉 Http、TCP/IP、Socket 通信协议原理。
- 掌握 Android OOM 异常产生原因与处理；
- 熟练 Android 四大组件和 UI 的五种常用布局，熟练使用 Android 界面组件；熟悉 Android adb 编程环境和调试流程，能独立开发项目；
- 熟练 Android 自定义样式和主题，自定义控件、组合控件；
- 熟悉 Android Studio, Eclipse, MyEclipse 等 IDE 开发工具以及配置 Tomcat 等服务器；
- 熟练使用 Git、SVN 等版本控制工具，能熟练使用 Android 的相关工具辅助开发；
- 熟练使用常见第三方库：Retrofit、RxJava、Glide、OKHttp3、GreenDao 等；
- 熟悉使用常用百度地图 API、应用分享（ShareSDK）、极光推送、在线支付、语音识别（科大讯飞）以及 zxing 二维码扫描库等；
- 熟悉 Handler 消息机制以及 AsyncTask 异步任务机制原理，多线程编程，异步查询框架 AsyncQuery 的使用，以及 EventBus 的事件分发；
- 熟悉 ImageLoader、Glide、Picasso 等图片加载框架的使用；
- 熟悉 Android UI 设计，NDK 的开发，下拉刷新，T/F 动画，和属性动画特效等；
- 熟悉 C、C++、JAVA、.NET 编程，SQL Server 以及 Sqlite 等数据库操作；
- 对 C#编程和.NET 平台的应用开发及 HTML、XML 等相关 WEB 技术也有一定程度的掌握；
- 2015 年江西省大学生电脑软件设计大赛嵌入式作品二等奖；
- 2015 年江西省大学生手机软件大赛手机软件-手机软件作品三等奖；
- Github 常客，热衷研究开源项目；

【求职意向】

工作性质：全职	目标职位：Android 研发工程师
目标地点：深圳	

【项目经验】

Rnovel

项目简介：海外小说阅读工具

开发工具：Android Studio、jdk1.8

项目描述:

1. 负责通过 FireBase 身份验证完成谷歌登录、FaceBook 登录的集成。
2. 与后台协调对接完成谷歌内购支付功能。
3. 完成用户数据行为埋点, 将用户行为上报至后台, 同时通过 Appsflyer 完成 App 的归因深度连接, 以及用户行为数据的统计。
4. 完成用户福利领取, 与 H5 完成相关交互对接, 根据不同 H5 交互行为, 对书籍加入书架、引导用户观看谷歌 Admob 激励视频广告领取福利, 以及签到等功能。
5. 完成谷歌商店上架, 版本更新, 以及配合运营部门相关的技术支持。

SystemUI

项目简介: 参与系统应用开发部的 Framework 层 SytemUI 项目中的快捷控制中心模块的开发, 分析处理项目上的 Bug, 内置输入法模块的维护分析处理, 以及独立应用“远程守护”项目的开发。

开发工具: Android Studio

开发描述:

1. 与项目 PM 及其他开发团队分析讨论项目业务需求。
2. 参与手机下拉展开快捷控制中心的需求开发。
3. 根据需求进行 Framework 层下 SystemUI 模块代码逻辑移植、修改, 分析解决项目迭代中出现的 Bug。
4. 独立应用“远程守护”项目地图样式显示的自定义, 多语言、及 RTL 规范进行国际化适配, 限制被守护方对某些应用的使用时长做出限制, 让守护方与被守护方的无缝对接。
5. 根据 IMM, IMMS 及 WMS 源码机制流程, 对手机内置输入法的 Bug 进行分析处理。

旗鱼点餐

项目简介: 软件基于智能 pos 为硬件, 集成了智能点餐、排队、支付等功能, 有助于商家实现餐厅经营互联网化, 服务员直接通过旗鱼智能 POS 机为顾客进行点菜服务。

开发工具: Android Studio、jdk1.8

开发描述:

1. 与项目经理及其他开发团队分析讨论项目业务需求
2. 负责了系统整体架构的设计与搭建, 整体采用最主流 MVP+Retrofit+Dagger2+Rxjava 的框架搭建模式
3. 数据库的操作, 验证数据正确性, 提供用户添加、删除、修改数据接口
4. 科大讯飞语音读写功能的接入
5. 银联、存票和支付宝、微信在线支付的接入
6. 旺 POS, 美团-LaKaLa, 国徽 POS, 升腾云等十多款 POS 机打印功能的接入适配
7. 多语言国际化处理

项目架构：

1. 项目整体采用 MVP+Retrofit+Rxjava+Dagger2+lambda 语法进行项目架构
2. AppUI 界面风格采用 Material Design
3. 图片使用 Glide 进行显示
4. 列表类型数据展示全部采用 RecyclerView 实现
5. 数据库 ORM 框架采用 greenDao 进行存储，POS 设备信息存储使用 SharedPreferences

旗鱼点餐（外卖版）

项目简介：软件项目架构同“旗鱼点餐”，区别在于两个项目的业务需求。外卖版项目同时接入了“美团外卖”、“饿了么”及“百度外卖”三大外卖平台，对外卖订单统一接收处理。同时亦可对店内食品现场下单，全渠道收银的特性

开发工具：Android Studio、jdk1.8

开发描述：

1. 与项目经理及其他开发团队分析讨论项目业务需求
2. 接入蓝牙设备，通过蓝牙指令打印外卖小票
3. 数据库的操作，验证数据正确性，提供用户添加、删除、修改数据接口
4. 科大讯飞语音读写功能的接入
5. 银联、存票和支付宝、微信在线支付的接入
6. 旺 POS，美团-LaKaLa，国徽 POS，升腾云等十多款 POS 机打印功能的接入适配

项目架构：

1. 项目整体采用 MVP+Retrofit+Rxjava+Dagger2+lambda 语法进行项目架构
2. AppUI 界面风格采用 Material Design
3. 图片使用 Glide 进行显示
4. 列表类型数据展示全部采用 Retrofit 实现
5. 数据库 ORM 框架采用 greenDao 进行存储，POS 设备信息存储使用 SharedPreferences
6. 列表类型数据展示统一采用 RecyclerView
7. 通过工厂模式生产所有菜品 fragment 容器

币赢网

项目简介：这主要是一个数字资产交易平台，为全球用户提供以太币，HSR 等数字资产的交易服务。

开发工具：Android Studio、jdk1.8

开发描述：

1. 鉴于老项目整体网络框架代码冗余性过高，网络响应速度远远达不到用户需求，老项目无用代码堆积太多，先只是修改

小 Bug，后期发现人工维护成本过高，于是推倒老项目，通过 MVP+Retrofit+Dagger2+Rxjava 架构模式重新开发

2. 根据需求，模仿 ZB 项目的 UI，又不失本身业务，兼顾现有的后台接口设计，反编译 ZB
3. 原项目采用每隔 5 秒请求一次服务器，改用 Socket 长连接达到数据的实时性
4. 通过 ZXing 实现充值地址的二维码显示
5. 银行卡支付渠道的接入

项目架构：

1. 项目整体采用 MVP+Retrofit+Rxjava+Dagger2+lambda 语法进行项目架构
2. AppUI 界面风格采用 Material Design
3. 图片使用 Glide 进行显示
4. 列表类型数据展示全部采用 RecyclerView 实现
5. 数据库 ORM 框架采用 greenDao 进行存储

原油期货宝

项目简介：期货交易 APP，专门为小额投资人打造的移动互联网期货交易模式，提供全球财经事件，金融资讯，财经数据，市场指数等信息。

开发工具：Android Studio、jdk1.8

开发描述：

1. 与项目经理及其他开发团队分析讨论项目业务需求
2. 在线客服
3. 实现 WebView 与 JavaScript 间的交互。优化用户体验，关闭 Activity 时缓存的清理等操作
4. 自定义首页轮播图，自动循环轮播
5. 银行卡支付渠道的接入
6. 实现期货数据的分时图、K 线图的显示

项目架构：

1. 项目整体采用 MVP+Retrofit+Rxjava+Dagger2+lambda 语法进行项目架构
2. AppUI 界面风格采用 Material Design
3. 图片使用 Glide 进行显示
4. 列表类型数据展示全部采用 RecyclerView 实现
5. 数据库 ORM 框架采用 greenDao 进行存储

泓智教育

项目简介：公司是家专注于留学教育行业的咨询和培训机构。整个 APP 要求结合公司业务及用户需求进行独立开发。

开发工具：Android Studio、jdk1.8

开发描述：

1. 与项目经理及其他开发团队分析讨论项目业务需求
2. 负责了系统整体架构的设计与搭建
3. 视频课程的播放处理
4. 支付宝、微信在线支付

项目架构：

1. 图片类型展示使用 Glide
2. 网络请求采用 Rxjava+OKHttp+Retrofit
3. 列表类型数据展示全部采用 RecyclerView 实现
4. 数据库 ORM 框架采用 greenDao 进行存储

大鱼旅行

项目简介：大鱼旅行是出境游旅行者提供优质的住宿订房服务手机应用。

开发工具：Android Studio、jdk1.8

开发描述：

1. 用户在 App 上浏览世界各地景点信息，相当于出行旅游购票商城
2. 直接可在 App 上查询景点出游路线，跟团推荐。
3. 在线预定酒店服务。

项目架构：

1. 图片类型展示使用 Glide
2. 网络请求采用 OkHttp3
3. 资源下载采用 FileDownload 框架
4. 列表类型数据展示全部采用 RecyclerView 实现
5. 数据库 ORM 框架采用 greenDao 进行存储

很会吃

项目简介：在“互联网+”时代潮流的促进下，寻求集团新的增长点。打造出很会吃这个汇集食材营养价值、属性以及饮食禁忌等信息。项目要求独立开发。

开发工具：Android Studio、jdk1.8

开发描述：

1. 用户在线查询各种食物营养成分，健康合理饮食

2. 帮助用户定制自身的营养餐
3. 在线查询各类健康营养达人分享的知识贴
4. 列表类型数据和 UI 统一使用 RecyclerView
5. 三方授权登录, 及分享采用 MOB 的 ShareSDK。

项目架构:

1. 图片类型展示使用 Fresco
2. 网络请求采用 Volley
3. 三方授权登录, 及分享采用 MOB 的 ShareSDK
4. 数据库 ORM 框架采用 greenDao 进行存储

共青城国家税务局税收管理员日常管理系统

硬件环境: Android 移动设备

开发工具: Eclipse、Navicat for MySQL、jdk1.8

开发描述:

1. 负责管理系统日志模块的编写和改进
2. 实现管理员对在职与不在职员工的权限设置
3. 通过 AsyncHttpClient 实现异步通信
4. 关联中国税务网
5. Socket 通信框架 mina 实现通讯
6. WebView 的实现, 以及 java 与 js 代码互调

【工作经历】

2020 年 3 月—2020 年 7 月	深圳市星辰大海传媒有限公司	Android 研发工程师
2018 年 9 月—2020 年 3 月	深圳亿腾信息科技有限公司	Android 研发工程师
2016 年 6 月—2018 年 9 月	深圳旗鱼移动科技有限公司	Android 研发工程师
2015 年 7 月—2016 年 5 月	创火科技	Android 研发工程师

【个人评价】

- 1.对代码质量、性能有追求;
- 2.工作积极主动,有强烈的责任感和严谨的工作作风以及良好的沟通协助意识,能承当工作压力,有责任心;
- 3.求知欲旺盛,对事物有较强的分析能力,敢于接受新的挑战,抗压能力强。

个人博客: <http://www.cnblogs.com/huolongluo/>