个人简介

王龙龙

27岁 男 本科 5年经验 Android开发工程师

手机: 18518689096 邮箱: 13304025409@163.com 求职期望: 长期稳定

优势、主要技能

- → 优势:独立开发过多个APP,有视频通话、视频美颜、即时通讯、短视频、国际化、电商等项目经验,熟练掌握Kotlin,熟练掌握Weex,代码质量好,工作产出高,思维灵活且清晰,逻辑和学习能力强,能够独立思考和解决问题。
- ♦ 熟悉JVM、垃圾回收机制、反射、动态代理、线程池、多线程开发等。
- ◇ 熟练掌握常用的设计模式和数据结构。
- ♦ 熟练掌握 Android 四大组件、四种启动模式、事件分发机制、View绘制流程等。
- ♦ 阅读过AMS、WMS、Handler等系统相关源码,熟悉Binder通信原理。
- ♦ 阅读过Retrofit、OkHttp、Glide、RxJava等开源框架相关源码。
- ♦ 熟练掌握各种 UI 布局和控件,能够根据需求写出自定义控件。
- ◆ 熟悉 Android 平台应用性能优化,有实际项目调优经验。
- ◆ 熟练掌握 MVC、MVP、MVVM架构设计模式。
- ◇ 对解决机型的适配和兼容性问题有一定的经验积累。
- ◆ 熟悉TCP/UDP/HTTP网络协议。
- ⇒ 熟练掌握Android系统动画、Svga动画、Lottie动画。

教育背景

时间	毕业学校	专业名称	学历	学制
2013.09-2017.06	沈阳理工大学	信息与计算科学	统招本科	4 年全日制

工作经历

时间	公司名称	离职原因	公司规模
2021.03-至今	上海小年鱼网络科技有限公司 (成都)	技术部解散 (业务原因)	创业公司
2018.09-2021.03	成都揽明月科技有限公司	公司解散 (业务原因)	创业公司
2017.03-2018.09	北京科蓝软件系统股份有限公司	不想经常出差	上市公司

项目经历

项目一: 享折 (2021.05-2021.12)

使用技术:

Kotlin + MVP + Okhttp/Retrofit/RxJava + Glide + 启动优化 + 内存优化 + 布局优化 + 组件化 + WebView性能优化/功能封装 + 阿里百川 + 真实埋点。

职责描述:

搭建MVP架构,使用Okhttp/Retrofit/RxJava搭建网络模块并将其组件化,封装常用的View用于真实埋点,将WebView功能封装并组件化,做了大量的用户操作优化(如:登录成功以后自动继续用户登录前的操作),使用ConstraintLayout优化布局嵌套问题,使用LeakCanary检测内存泄漏,使用多线程管理启动任务,解决冷启动时黑白屏问题,使用Bugly监测线上Crash,将Crash率控制在千分之三以下,负责项目的开发、优化、维护等(独立开发)。

项目简介:

类似于"识货"的电商类APP。

项目二: 小年鱼 (2021.03-2021.12)

职责描述:负责项目的开发、优化、部分功能的重构等工作。项目简介:电商类APP。

项目三: 美侶视频聊天 (2020.02-2021.03)

使用技术:

Kotlin + MVP + Okhttp/Retrofit/RxJava + Socket.io + Fresco + 启动优化 + 内存优化 + 组件化 + WebView性能优化 + 保活 + 云信 + Agora + FaceUnity + Svga。

职责描述:

搭建MVP架构,使用Okhttp/Retrofit/RxJava搭建网络模块并将其组件化,使用声网Agora开发音视频通话功能,使用SingleInstance实现控制视频通话界面是否显示在顶层的需求,使用悬浮窗实现视频通话界面最小化功能,使用前台服务进程保活,使用FaceUnity开发视频美颜功能,使用云信开发即时通讯功能,使用Svga封装全局的礼物动画,解决冷启动时黑白屏问题,使用多线程管理启动任务,解决其他项目组遇到的难题(如:使用缓存优化解决海外项目组的即时通讯翻译问题),负责项目的开发、优化、维护等(主程)。

项目简介:

社交类APP。

项目四: KIKI聊天交友 (2019.09-2020.02)

使用技术:

Kotlin + MVP + Weex + Okhttp/Retrofit/RxJava + Fresco + 启动优化 + 组件化 + 云信 + 百度AI + Svga。

职责描述:

搭建MVP架构,使用Okhttp/Retrofit/RxJava搭建网络模块并将其组件化,开发Weex模块的相关插件,使用云信开发即时通讯功能,使用Svga封装全局的礼物动画,使用百度AI实现人脸识别,解决冷启动黑白屏问题,使用多线程优化启动任务,负责项目的开发、优化、维护等(独立开发)。

项目简介:

社交类APP。

项目五: YOYO聊天交友 (2018.09-2019.09)

使用技术: Okhttp/Retrofit/RxJava + Fresco + 启动优化 + 缓存优化 + 百度AI + Lottie。

职责描述:使用Okhttp/Retrofit/RxJava封装网络模块,使用百度Al实现图片处理功能,使用缓存优化解决图片背景虚化卡顿问题和内存问题,使用Lottie封装全局的礼物动画,解决冷启动黑白屏问题,使用多线程优化启动任务,负责部分功能的开发、迭代、优化等。

项目简介:

社交类APP。

项目六: 泰州市民卡 (2017.11-2018.09)

职责描述:负责项目的开发、优化、重构等工作。项目简介:市民工具类App。

项目七: 友利银行 (2017.03-2017.11)

职责描述:负责项目的开发、优化、迭代等工作。项目简介:银行金融类APP。