

彭家琪

手机: 176-6513-6602
邮箱: robotjiaqi@163.com

个人信息	男/1994 本科/深圳大学 工作年限: 5年 求职岗位: Android开发	
专业技能	熟悉Android客户端整体开发流程, 熟练使用MVC, MVP, MVVM等设计模式 熟练使用Kotlin开发, 并使用协程, Jetpack搭建开发主架构 熟练掌握 Android 中Fresco, Glide的图片框架, 以及大图片的处理 熟悉OkHttp、Retrofit、RxJava的使用, 并对源码有一定了解 熟练掌握常见的设计模式, 如单例模式, 工厂模式, 观察者模式, 代理模式等 熟练掌握Android的主要数据存储方式以及数据库greendao的操作 熟悉内存优化, 常见的屏幕适配方式 熟悉Android事件总线, 熟练使用EventBus框架实现程序的组件、线程间通信 熟悉掌握常用第三方SDK的集成开发, 例如常见支付sdk、百度人脸识别SDK、海康威视SDK、ShareSDK、Jpush、环信等等 掌握Android事件分发机制 熟练掌握Android常用的系统控件, 具备自定义控件的开发能力, 能够利用系统控件及自定义控件完成常见UI界面的绘制, 手机屏幕的适配 对SpringBoot等技术有一定了解	
工作经历	2020/7—2021/7 深圳火乐科技-JMGO坚果投影 (500 - 1000人)	Android开发负责人
	2019/2—2020/6 彩讯科技股份有限公司 (500 - 1000人)	Android开发工程师
	2017/3—2019/1 广东灵机文化传播有限公司 (200 - 500人)	Android开发工程师
	2016/4—2017/2 广州市银月互娱网络科技有限公司 (20 - 100人)	Android开发工程师

项目经验

项目名称：【投影仪软件开发】

项目描述：主要是投影仪launcher桌面应用，适配定制安卓系统。兼顾系统自带应用及服务的开发。与系统开发对接，修改一些framework层的功能代码。

项目职责：

- 对接系统开发，适配系统。
- 参与项目需求讨论评估，规划产品发展。
- 确定团队技术方案和相对应的培训工作。

技术要点：

- 适配定制系统，对系统开发有一定深入了解。
- 性能优化，提升launcher桌面流畅度提高用户体验。
- 整个系统所需的自带应用和服务的规划选型开发。

项目名称：【智慧办公】

项目描述：一款为员工提供信息化办公服务的产品。产品包含会议预订、服务呼叫、云打印、无线投屏和环境监测、语音转录等多种功能。会议模块包含预订会议室、审批会议室、会议签到、多地预定等功能。语音转录包含了录音、播放音频、音频转文字、转换后的文字导出TXT、分享等功能。

项目职责：

- 组件化方案选型，负责主框架的搭建。
- 参与项目需求讨论评估，制定第一版完整开发计划。
- 负责项目技术选型方案。

技术要点：

- 与打印机硬件通信，打印手机文件。
- 使用GreenDao合理管理存储文件。
- 网络请求加密方式探讨和确定方案。

项目名称：【顺历】

项目描述：一款专业提供万年历查询和老黄历吉日查询的日历应用软件，其提供专业黄历、万年历、黄历天气、节气养生、个人运势、日程提醒、备忘记事等功能。

项目职责：

- 插件化方案选型，将旧项目进行插件化重构。
- 探讨技术方案，解决技术难点。
- 负责项目维护迭代开发。

技术要点：

- 插件化项目架构，封装良好的扩展性，移植性的功能组件。

参与项目需求讨论评估，制定开发计划。
RxJava+Retrofit+Okhttp作为项目数据处理和传输。
三方ShareSDK的导入，实现二维码的分享。

项目名称：【暖流】

项目描述：短音频、图文、视频内容，多种呈现形式表达时下热门观点、总结人生技巧、分享个人情感，成长与蜕变。

项目职责：

音频直播方案选型。
产品发展方向和定位探讨。
负责项目初始开发，技术选型方案。

技术要点：

使用组件化搭建项目架构，使用ARouter进行组件间通信。
接入网易云信和声网实现即时通讯和音频直播。
使用Kotlin，Jetpack组件编写项目并成功上线。
解决sdk版本兼容疑难bug问题。

项目名称：【优家购】

项目描述：一款国内泛家居概念型O2O家居网购商城。

项目职责：

定制优化图片加载方案，加快60%主页启动时间。
单activity架构技术探讨和优化。
负责项目维护迭代开发。

技术要点：

单activity架构。
支付宝、微信支付方式的集成。
使用LeakCanary解决内存泄漏问题，提升app运行效率。
采用fresco，解决大图，多图浏览的性能优化。

自我评价

具有极客精神，经常在CSDN，掘金等技术网站上交流技术问题。
做事踏实认真，有着高度的责任心、事业心。
自学习能力强，喜欢分析事物本质，对生活中的科技产品有莫名的好奇感。
有不断学习的良好习惯，能承受高强度的工作压力。
为人友善，乐于助人，能快速的融入团队中，注重团队协作。
有较强的团队合作精神，积极主动，责任心强，能与团队成员进行有效地沟通，及时高效完成任务。

