**苏凯**

## 个人资料

性别： 男

学历： 本科

年龄： 26岁

工作年限：4年

籍贯： 广东佛山

邮箱： david.suk0614@gmail.com

电话： 13632244373

## 教育经历

2012.09 – 2016.06 华南农业大学珠江学院 计算机科学与技术(软件开发)专业

## 工作经历

|  |  |
| --- | --- |
| 2016/03 – 2016/07 | |
| 公司 | 佛山网赢天下网络有限公司 |
| 职位 | Android开发工程师 |
| 参与项目 | 《幸福易嫁》 |
| 2016/09 – 2018/03 | |
| 公司 | 佛山天波信息技术股份有限公司 |
| 职位 | Android开发工程师 |
| 参与项目 | 《智能固话》，《物业客服管家》，《天波智能话机电话应用》 |
| 2018/03 – 至今 | |
| 公司 | 广东广宇科技发展有限公司 |
| 职位 | Android开发工程师 |
| 参与项目 | 《警保报销》，《柳州市治安管理系统》，《重点场所》 |

## 专业技能

* 熟练使用Java，Kotlin，如有需要可用Kotlin构建项目。
* 熟悉安卓的消息机制，熟练处理线程间通信。
* 熟悉Bitmap的内存优化，图片三级缓存等图片优化原理。
* 熟悉安卓的事件传递机制，可按需求结局解决滑动冲突等问题。
* 熟悉View的工作原理，熟练使用自定义控件。
* 熟练使用Android的RxJava 、EventBus,谷歌Jetpack系列等主流开源库，了解原理。
* 熟悉安卓动画体系。
* 熟悉安卓的内存优化与性能优化。
* 熟悉安卓系统下手机的文件数据读写与安卓下的数据库操作。
* 熟悉安卓组件的工作基本流程。
* 熟悉安卓跨进程通信原理及其应用。
* 熟悉MVP,MVVM等主流模式,可对应不同项目搭建技术框架。
* 了解Java下的多种设计模式。
* 4年安卓平台开发经验，熟悉app开发流程，有独立开发经验，具备独立完成一个项目的能力。

## 项目经验

|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | 《警保报销》 |
| **项目描述** | 独立开发项目，该应用是针对公安人员的经费报销以及借款申请所订制的。应用主要包含申请与审批两个重要功能，申请包含报销申请以及借款申请，审批根据不同的角色权限可以执行同意，退回，移交，以及分类等操作。 |
| **主要工作** | * 使用Kotlin作为开发语言，虽然增加了学习成本，但是提升了开发效率 * 使用Activity(Fragment) + ViewModel + LiveData 搭建MVVM项目架构，大大降低内存泄漏的几率 * 利用RxJava全局处理网络请求状态与异常，提高代码健壮性 * 集成第三方服务如同程，美团，以嵌套h5的方式提供服务给用户 * 使用gradle文件 + module的方式统一管理所有第三方库 |

|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | 《天波智能话机电话应用》 |
| **项目描述** | 天波话机产品v200(横屏)，v101(竖屏)的定制安卓系统中专用通话及通讯录系统应用，功能包括pstn通话，个人通讯录管理,通话记录管理等功能。 |
| **主要工作** | * 使用greenDao实现本地数据库存储联系人和通话记录信息 * UI界面开发与横竖屏适配 * 负责后期项目代码重构，使用跨进程方式实现联系人与通话模块分离，使代码耦合性降低，提升组员开发效率 |

|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | 《物业客服管家》 |
| **项目描述** | 物业管理类app，主要针对小区物业管理市场。物业工作人员可以业主人员信息或物业员工信息进行分类或分层次保存，所有人员信息可进行导出或导入操作。为防止数据错乱，操作人员可对所有数据进行备份，配合天波智能话机能拨打voip电话，生成通讯录和保存录音。 |
| **主要工作** | * 项目整体使用MVP架构进行开发 * 二次封装Apache POI，用POI+注解的方式进行物业人员资料的导入与导出 * 使用线程池处理物业数据，降低了资源消耗，提高程序的响应速度 * 维护阶段负责应用性能调优，排查内存泄漏，减少内存占用 |

## 自我评价

* 注重归纳知识体系，GitHub地址：<https://github.com/David-Su/Review>。
* 开源UI小组件，GitHub地址：<https://github.com/David-Su/SlideMenuLayout>。
* 极其追求代码整洁与美观，且注释清晰。
* 喜欢学习，喜欢总结，热衷于技术的交流。