

# 陶小青

15018514372 | 375646448@qq.com | 女 | 1989/11

深圳 | 已离职-随时到岗 | 10年工作经验 | 求职意向: Android | 期望薪资: 面议



## 教育经历

海南师范大学    本科    信息与计算科学

2007-2011

## 工作经历

华云汇交数字科技有限公司    高级移动开发

2020/07 - 2021/01

**内容:** 负责万链通宝钱包APP的维护, 解决遗留bug, 全新改版UI的开发, 新需求的开发。

**业绩:** 解决了万链通宝APP遗留的所有bug, 全新改版UI整体开发, 解决遗留的内存泄漏问题和一些页面卡顿的问题。

试金石信用服务有限公司    Android

2018/07 - 2020/05

**内容:** 负责随信购项目安卓app的开发, 主导框架搭建和重构优化, 负责技术难点和疑难问题的攻关, 第三方服务的技术对接, 承担部分开发任务, 负责外包人员的代码检查工作。

**业绩:** 一个月内一个人完成了第一版app的重构与开发任务, 在ios先开发并且两个人的情况下赶上了ios的进度。负责app开发期间, 未出现过重大bug。

深圳市爱贝信息技术有限公司    Android

2015/06 - 2018/07

**内容:** 1. 完成爱贝快付收银台sdk和海外支付sdk的开发, 并对接入商家提供技术支持。

2. 完成数据采集sdk的开发, 集成到支付sdk中。

3. 主导爱贝云扫码app的开发。

4. 主导多语言版本夺宝app的开发, 负责框架搭建及大部分开发任务。

**业绩:** app还是Eclipse项目时, sdk每次打生产和测试及不同渠道配置的包, 均需要开发人员手动修改配置并打包给测试, 经我编写ant打包脚本, 每次只需修改配置文件, 无需修改代码, 并且部署到Jenkins, 测试人员可直接一键打包, 而无需麻烦开发人员。

深圳神秘智能科技有限公司    项目经理

2014/04 - 2015/06

**内容:** 1. 负责团队开发的项目管理。

2. 负责智慧农业web管理系统与APP的详细设计，输出原型图和app与后台交互的接口文档。
3. 独立完成后台框架搭建，业务部分的开发和智慧农业APP的开发。
4. 独立完成智能家居手机与平板端安卓app的开发。

**深圳市日海傲迈光测技术有限公司**      Android

2013/08 - 2014/04

- 内容：**
1. 负责java管理系统部分功能模块的开发。
  2. 负责智能odn手机与平板端安卓app的详细设计和开发。

**祥隆美格科技股份有限公司**      Android

2011/03 - 2013/08

- 内容：**
1. 负责智慧小区web管理平台的详细设计与开发。
  2. 负责智能家居室内机app的开发。

---

## 项目经历

**万链通宝钱包**      Android开发

2020/07 - 2021/01

- 内容：**
- 该APP 以单 Activity 多Fragment 模式为主要架构，搭配MVP的设计模式，线程与UI间的交互主要通过RxJava与handler的方式完成，后台由C++端提供SO库给移动端调用。
  - 该项目由我一人维护，负责解决遗留的bug，完成新版UI的开发，以及后期需求的开发。

**随信购**      android开发工程师

2018/07 - 2020/04

- 内容：**
- 该项目是为移动店员开发的一款办理分期购机业务的app，主要分为：app主模块，店铺模块，订单模块，基础组件模块，第三方服务模块。开发人员两人。
  - 使用的开发模式和技术框架：组件化开发+MVP模式（后期经过重构，部分模块改为AAC模式），Okhttp+Retrofit+Rxjava+Gson，LiveData，ViewModel，ARouter，Glide，RxPermission。
  - 接入的第三方服务有：百度地图，语音和活体识别，腾讯Bugly异常监控与运营统计，阿里Sophix热修复。

**业绩：** 主导app的开发，负责框架搭建与重构，技术难点攻关，外包人员的代码检查，和部分功能的开发。

**支付系列sdk**      android开发工程师

2017/01 - 2018/07

**内容：** 一种集成多种支付方式的sdk，包括支付宝，微信，QQ钱包，京东支付，爱贝币，话费，游戏点卡，信用卡，银联卡等，接入商家较多，且对一些较大的商家，如360和三星，经常会根据他们的要求做一些定制化的版本。由于是sdk类项目，除网络请求使用了封装改包名的Volley 框架外，未使用任何第三方框架，项目中主要用到反射机制 与接口实现的原理。有几种支付方式都是通过web方式调用的，故项目中有多处web与app间相互跳转并传参的交互。

**业绩：** 1. 编写build.xml脚本，实现ant多渠道打包，并部署到Jenkins，让测试人员可以通过修改参数配置一键打包。

2. 对开源的Volley框架进行了改造和封装，使之后开发的各种SDK均能使用该框架进行网络请求。
3. 使用LeakCanary对sdk进行内存泄露检测并优化。

## 爱贝云扫码App     android开发工程师

2017/05 - 2017/06

**内容：** 该APP是提供给商户使用的一款线下收款APP，主要功能是商户注册审核，线下扫码收款，收款消息提醒，收款记录查询等功能。该APP页面主框架采用BottomNavigationView+PagerAdapter+Fragment组合，实现了沉浸式状态栏效果，网络框架采用 Retrofit2+Rxjava，采用google zxing进行二维码扫码，接入LeakCanary，接入个推进行消息推送，接入讯飞进行收款语音播报。

**业绩：** 负责该app的框架搭建和绝大部分开发工作，后期转为kotlin 项目。

## 夺宝App     android开发工程师

2016/12 - 2017/03

**内容：** 该APP是一款类似一元夺宝的电商类APP，支持多国语言，主要功能有购物，开奖，晒单，分享等功能，曾在谷歌应用市场上发布。该APP采用Volley框架进行网络请求，图片加载前期采用的Fresco框架，后期去掉，直接使用Volley框架进行图片的加载，接入LeakCanary进行内存泄露检测，接入了友盟统计，百度推送，Facebook，Twitter登录与分享。

---

## 专业技能

1. 熟悉Android应用层开发的基础知识
2. 熟悉自定义控件与基础动画
3. 三年多kotlin使用经验（协程没有用过）
4. 熟悉组件化开发框架，熟练使用ARouter进行组件间通信
5. 有Volley和RxJava+Retrofit网络框架的搭建与封装经验
6. 了解Glide, LiveData, ViewModel, RxPermissiom的基本用法
7. 了解MVC, MVP, MVVM, AAC的设计模式
8. 了解Tomcat服务器的安装部署，熟悉MySQL数据库

---

## 自我评价

本人工作10年，做过两年多Java Web开发，实际Android开发经验六七年。有过多多次独立开发完整应用的经验，多次负责app框架搭建并不断优化重构，有良好的编码风格，逻辑思维严密，热爱开发工作，能承受一定的工作压力，能适应一定程度的加班，关注新技术，能够调研并在具体项目中对比决策。