杨亚

Phone: 176 8886 7625 Email: yywangyi_jj@163.com

GitHub: https://github.com/Yjnull Blog: https://blog.csdn.net/u014306335

专业技能

- 熟悉 Android 的事件分发机制、View绘制流程等
- 熟悉 Jvm 内存区域以及 GC 算法等
- 熟悉常见的数据结构
- 了解 Android 的 Binder 机制,热修复等原理。
- 深入了解 EventBus、Retrofit 等开源库原理

个人经历

2017/03 - 至今 上海润通实业投资有限公司 Android 开发

独立负责公司 Agripos农批系统 的开发,维护,重构。

- 1. 对接银联 POS 机、浦发 POS 机等终端,使本系统支持不同终端的刷卡、支付等功能。
- 2. 项目所有新功能开发,不同市场的分支维护。
- 3. 重构原项目,使用 EventBus + Retrofit2.0 快速优雅的封装 API ,并使用聚合类让上层应用只持有 Agripos 一个对象即可获取所有数据

2013/09 - 2017/06 湖南工业大学 本科

专业: 物联网工程 专业排名: Top 10

项目经历

2017/03 - 至今 Agripos农批系统 上海润通实业投资有限公司

项目简介:

本项目是在 POS 机上运行的交易类 APP,使用对象为各大城市的农业批发市场商户(如河南、南京、江苏等地)。

- 1. 后台给每个商户分配自己独立的商户号、终端号,通过绑定终端信息标识每一台独立的POS。
- 2. 用户使用蓝牙或 USB串口 连接磅秤,来获取货物的重量,输入单价,进行交易。
- 3. 选择支付方式,支付方式支持农批市场一卡通、银行卡、支付宝、微信。支付完成后打印小票,完成交易。
- 4. 支持赊销交易、现金交易、余额查询、品种管理、溯源信息查询等其他功能。

职责:

- 负责日常维护,新功能点的开发
- 管理项目进度,研究新技术点
- 对接各大银行的新 POS 机,保持更新。

项目简介:

- 一个商品免费试用的平台。
 - 1. 用户浏览商品详情,点击申请试用按钮,提交申请。
 - 2. 用户提交试用申请后,运营端进行审核。
 - 3. 审核通过后,订单状态为待下单状态,此时点击去下单,会跳转至淘宝的商品详情页进行下单,下单成功后,返回原页面填写淘宝订单号,订单状态变为待提交状态。
 - 4. 用户开始试用,试用完成后,去提交订单,在运营后台确认审核通过后,订单即为待返款,当返款完成后,订单状态为试用完成。

职责:

- 项目架构搭建,由于此前在重构农批项目,所以直接用的农批项目的架构。
- 使用 EventBus + Retrofit2.0 快速优雅的封装 API 成单独的库。
- 封装 RecyclerView 库,BaseViewProvider 作为 ItemView 的管理者,维护一个 TypePoll 类型池进行多类型数据适配
- 新功能点开发。

2016/07 - 2016/09

株洲+ 项目

湖南工业大学

项目简介:

在校时跟两个兄弟给株洲报社做的一款新闻客户端 App, UI 仿澎湃新闻客户端。

- 1. 主要四大模块:新闻类别、爆料功能、同城活动、添加专题。
- 2. 加了许多创新的设计,不完全是平常的新闻客户端,比如同城活动中的活动列表,采用探探形式的左滑、右滑来选取喜欢的活动。
- 3. 用户在发现某个新鲜事物时,可以发布爆料,做到人人都是新闻的生产者。
- 4. 同样拥有登录、点赞、收藏、评论等功能。

职责:

- 采用 MVP 模式架构。
- 负责 爆料、同城活动的开发。
- 寻找资料解决整个项目的疑难点。

在校经历

- 2015.04 第六届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛-软件创业团队赛全国选拔赛一等奖
- 2014.12 湖南省 2014 移动互联网大学生创新创业大赛三等奖
- 2014.03 湖南工业大学 第四届大学生计算机程序设计竞赛三等奖
- 2013 2017 三好学生、优秀学生干部荣誉、二等奖学金、三等奖学金