杨云波

7年工作经验 | 求职意向: Android |



个人优势

- 1.深入理解面向对象,熟悉常用的设计思想,设计模式
- 2.熟练掌握view的绘制流程,熟悉view自定义
- 3.熟练掌握handler机制
- 4.熟悉跨进程通信
- 5.熟悉常用的数据结构
- 6.熟练crash, anr等异常排查解决, 性能优化
- 7.熟悉使用kotlin, 常用jetpack组件

工作经历

北京字节跳动科技有限公司 Android

2018.06-至今

内容

- 1.新需求的技术评审,技术方案设计
- 2.项目的重构工作
- 3.andorid不同平台的适配迁移适配

深圳金立通信设备有限公司北京分公司 Android

2017.11-2018.06

内容

工作描述:

- 1.系统管家海外防盗模块
- 2.系统管家新版应用锁模块开发

北京爱街网络科技有限公司 Android

2015.07-2017.08

内容

- 1.wifi密探的版本迭代与维护
- 2.探视通的开发

项目经历

系统控件sdk 项目owner

2020.11-2021.11

内容:

项目描述:

● Smartisan系统 tv端控件sdk, 供系统app使用

技术描述:

- 1.使用了开关原则, 迪米特原则完成了控件库主题 样式等基本架构
- 2. 使用了builder, 观察者设计模式完成了可拖拽滚动条, 以FadeEdge效果的实现
- 3.使用自定义view,完成了多种button, switch等控控件的实现

教育app 项目owner

2020.11-2021.11

内容:

项目描述:

Smarisan tv端教育app,提供不同阶段各学科及课外知识点

技术描述:

- 1.使用mvvm完成了基础架构
- 2.使用kotlin完成了个人信息,账号,知识树功能的实现
- 3.使用room完成了账号数据库的实现
- 4.使用了liveData, 自定义layou完成了知识树页面复杂ui和focus交互

系统内置浏览器 android

2019.02-2021.11

内容:

项目描述:

Smartisan 系统内置浏览器

技术描述

- 1.使用了自定义layout完成了大屏浏览器书签栏ui的实现
- 2.使用了依赖倒置原则,状态模式完成了书签栏的drag,touch,click事件的分发处理
- 3.使用了RadioGroup+RecycerlView 完成了大屏浏览器的书签栏功能

系统内置天气app 项目owmer

2018.06-2019.02

内容:

项目描述:

● Smartisan 系统内置天气app, 提供展示多个城市天气信息

技术描述:

- 1.使用了mvp设计模式完成了整体架构
- 2.使用了ViewSwtcher +ScrollView+RecyclerView 完成了每个城市页面的ui及动画
- 3. 使用了webview + jsBridge 完成了天气补充信息页面

系统内置邮件app 项目owner

2018.06-2019.02

内容:

项目描述:

- Smartisan系统内置邮件app,支持pop3,imap,exchange协议邮箱技术描述:
- 1.使用了RecyclerView完成了邮件收件箱页面顶部广告栏目的实现
- 2. 使用了ScrollView + layout 完成了邮件详情页面顶部广告栏的实现

系统管家 android工程师

2017.11-2018.05

内容:

项目描述:金立手机系统应用

技术描述:

- 1.使用LifeCycleAware实现对Activity的生命周期的监控;
- 2.使用观察者模式,实现应用锁验证,数据解析的分离;
- 3.使用BaseView实现对不同锁屏方式的页面展示和逻辑的分离;
- 4.使用Manager,对防盗模块中,receiver和Service等的,逻辑与具体实现的分离

WIFI密探 android工程师

2016.06-2017.08

内容:

项目描述:

WIFI密探是一款WIFI免费上网和信号增强工具

技术要点:

- 1.使用WifiManager实现对Wifi的连接状态,wifi切换等的管理
- 2.使用universal-image-loader做为网络加载图片,图片的缓存工具
- 3.使用OkHttp作为网络请求框架
- 4.使用listView+Viewholder做为WiFi Activity等页面的页面数据展示

- 5.使用Gson作为网络请求参数的封装及json数据解析
- 6.使用友盟实现分享,点击事件的统计等
- 7.使用极光推送推送消息
- 8.使用基于BLE的iBeacon来搜索附近的iBeacon基站。从而向用户推送各种消息

教育经历

陕西科技大学 本科 光信息科学与技术

2011-2015