基本资料:

姓名: 陈军 南昌大学(211) 软件工程专业

性别: 男

出生日期: 1990年

现居住城市: 深圳

联系方式: 18296127093

邮箱: 731381713@qq.com

个人亮点:

1、2015年211本科毕业,软件工程专业,4年+Android开发经验,oppo工作背景;

- 2、几年的工作过程中对比发现,在代码架构方面有优势;英文使用熟练;
- 3、对产品的技术实现方案和可行性方面有相对可靠的评估
- 4、熟悉并发控制;
- 5、熟悉常用的工具以及三方库以加速开发过程
- 6、熟悉常用的网络协议
- 7、熟悉常用加密算法及其原理
- 8、熟悉常用设计模式;

工作经历:

2018.05 - 至今 **oppo** 系统应用工程师

2017.05 - 2018.05 深圳宇翊技术股份有限公司(新三板上市) Android

2015.06 - 2017.04 飞摩尔文化科技有限公司 **Android**

项目经验

SystemUI、通知相关模块的维护和开发 2018.05 - 至今

所属公司: oppo

项目简介:

通过长时间的维护后进行总结发现:工作精力大量消耗在 bug 处理上,表现如下:

- 1、log分析过程中出现log不足的问题,导致分析耗时严重;
- 2、新需求开法以及bug 修复过程中引入新增 bug 的现象严重;
- 3、bug 是否要进行修复的沟通过错消耗时间严重

以上问题的根本原因由已有代码混乱引起,本身逻辑缺陷严重,代码的可维护性和可测试性差。为此,对通知模块进行全面重构,代码提交量约3万。在带入新需求的情况下:

- 1、逻辑条数减少, if/else/case 降低 30%, 可测试性、可维护性增强;
- 2、重构过程中, bug 快速稳步减少到系统稳定状态;
- 3、问题处理流程变得简化,节省了大量工作时间 此外,对负责的模块进行性能优化:
- 1、SystemUI 通知渲染效率优化 30%以上;
- 2、通知管理主页面加载速度优化 50-90%

地铁检修系统

2017.05-2018.05

所属公司: 深圳宇翊技术股份有限公司(新三板上市)

项目简介:

具有多用户、离线工作、动态绘制 ui 等能力的 app。app 中有视频、图片、蓝牙、rfid、二维码等功能;同时负责了 App 和服务端接口的架构搭建和实现

- 工作职责:
- 1、根据需求文档架构、设计、实现、优化 app。
- 2、还用 struts、spring 写了一遍服务端接口 主要技术:
- 1、使用 retrofit 访问网络

- 2、用 rxjava、broadcast、handler 实现线程间数据传递
- 3、用 StrictMode 对 app 进行优化
- 4、优化 png 图片、缩小 apk 大小
- 5、单例、工厂方法、模板方法、观察者、adapter、策略、builder等设计模式
- 6、Butterknife、Parcelable、GsonFormat等插件加速开发过程。
- 7、使用AS开发

阅卷 2015.06 - 2017.04

所属公司: 飞摩尔文化科技有限公司

项目描述:

识别答题卡,修正识别错误,管理用户,查阅成绩,展示统计信息---阅卷。

项目职责:

参与了项目分析和需求和设计,主要代码的编写,联调。

主要技术:

- 1、使用 Xutils3 加载图片
- 2、Butterknife,GsonFormat 加速开发过程;
- 3、使用AS开发。

青云图书馆 2016.05 - 2016.11

所属公司: 飞摩尔文化科技有限公司

项目描述:

提供电子书供用户阅读。具有用户管理,用户阅读管理、书籍评分、书籍目录等功能项目职责:

参与了项目分析和需求和设计,大部分代码的编写,联调。 主要技术:

- 1、使用 MVP 架构
- 2、自定义 view

- 3、屏幕适配
- 4、Butterknife,GsonFormat加速开发过程。
- 5、使用AS开发

<u>教育经历</u>

2011.09 - 2015.06 南昌大学 | 软件工程

本科