黎赵太郎

电话: (+86) 186-2744-1225 GitHub: https://github.com/TonnyL Email: lizhaotailang@gmail.com 博客: https://tonnyl.github.io

应聘职位

Android开发工程师

教育经历

长沙理工大学 计算机与通信工程学院 软件工程 本科学士 2014.09 - 2018.06 主修课程: 离散数学、数据结构与算法、操作系统、计算机网络、C++、Java、C#、软件工程、软件测试、数据库系统等。

实习经历

快乐迭代(北京)网络科技有限公司 Android开发工程师

2017.07 - 2017.09

- 参与开发 在直播 App:分析需求文档,实现并完成推送、支付、社交分享、实名认证等功能及部分直播功能;使用Kotlin语言并应用ReactiveX;使用Git和GitHub进行版本控制与协同开发;与测试人员沟通并解决提交的缺陷;国际化等。下载地址:https://www.zaizhibo.tv/。
- 参与开发 有限小组 App: 分析需求文档, 实现并完成常居地(定位、国家+省份+城市三级联动列表)、用户成员列表等功能;使用Kotlin语言并应用ReactiveX等。下载地址: http://group.wepost.org/。

项目经验

Mango

Android客户端开发

2017.06至今

- 项目介绍: Mango是利用Dribbble网站的公开API开发的一款App, 支持浏览作品、点赞、 发表评论、关注用户等功能。
- 工作职责:独立完成设计及开发工作。
- 技术要点:完全使用Kotlin开发;基于MVP架构并应用ReactiveX编程思想;支持DeepLink;使用Palette提取图片颜色信息;使用Travis CI进行持续集成。
- 项目地址: https://github.com/TonnyL/Mango
- 下载地址: https://play.google.com/store/apps/details?id=io.github.tonnyl.mango

Espresso

Android客户端开发

2017.01 - 2017.05

- 项目介绍: Espresso是一款快递跟踪应用,支持查询快递信息和快递公司。
- 工作职责:独立完成可行性分析、编码、编写测试用例等工作。
- 技术要点: Material Design设计风格;应用MVP架构重构以解耦,提高可测试性;使用 RxJava、Retrofit、Realm数据库;应用ZXing支持条形码与二维码扫描;使用 AlarmManager和IntentService实现定时更新数据并发送通知提醒;快递公司列表按字母索 引顺序排列和快速滑动定位;支持桌面Widget。
- 项目地址: https://github.com/TonnyL/Espresso

纸飞机

Android客户端开发

2016.03 - 2017.06

- 项目介绍:纸飞机是一款集合了知乎日报、豆瓣一刻和果壳精选的综合阅读App,目前在Google Play获得了3万+的下载量,评分4.6。
- 工作职责: 独立完成可行性分析、设计、编码、测试、上线、迭代、开源等全部工作。

- 技术要点:设计并实现Material Design风格;应用MVP架构;使用AppCompat实现夜间模式;使用用Retrofit简化网络请求;使用Room矿建实现文章收藏;使用Chrome Custom Tabs提升用户的浏览体验;在Google Play、小米应用商店等应用商场的上线。
- 项目地址: https://github.com/TonnyL/PaperPlane
- 下载地址: https://play.google.com/store/apps/details?id=com.marktony.zhihudaily

专业技能

- 熟悉 Android 程序开发,熟悉四大组件、常用 UI 组件、多线程等操作,熟悉 Android Studio 集成开发环境以及 Git 代码管理工具;
- 熟悉Java语言及其编程思想,了解Kotlin语言且有相关项目经验;
- 能够流畅地阅读与编写英文文档(CET4 539);
- 了解常用设计模式。

自我评价

- 热爱编程, 热爱开源(GitHub star数量5.5K+), 热爱新技术;
- 喜欢简约规范的代码风格,定期写博客分享新技术,热爱学习新技术、新知识;
- 具备独立思考与解决问题的能力, 热爱团队合作。