

黎赵太郎

电话: (+86) 186-2744-1225

Email: lizhaotailang@gmail.com

GitHub: <https://github.com/TonnyL>

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Retrofit简化网络请求；使用Room构建实现文章收藏；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。