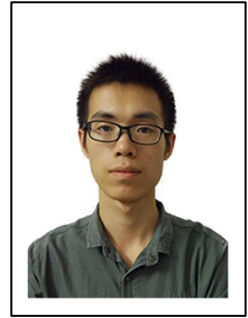


基本信息

姓 名：朱兰亭 出生年月：1991.04
民 族：汉 身 高：178cm
电 话：13424260451 毕业院校：北京科技大学
邮 箱：809832192@163.com 学 历：本科



教育背景

2009.09-2013.07 北京科技大学 测控技术与仪器

工作经历

- 2020.11-至今 顺丰速运集团有限公司 Android 开发工程师
- 负责丰网速运旗下两款电商快递 app 的快速开发和维护工作。
 - 在 2020.11-2021.01 三个月中，完成了这两款 app 的开发和上线。App 集成了快递从取件、揽件、中转场集包、分拨装车、网点派件、签收等各个环节的功能入口。通过本地数据库的缓存，可实现部分功能的离线操作，待网络良好再进行数据上报。目前 Android 端保持在两周一个版本迭代，日活在 4-5 万。
 - 相关技术：Jetpack / Kotlin / Rxjava / 蓝牙接入 / 面单打印 / 条码扫描 / 地图定位与标记 / 语音播报 / 数据埋点分析等。
- 2017.07-2020.11 绿信云聚大数据有限公司 前端开发主管
- 带领团队先后进行爱用商城、吉享花、即有生活、即有宝、中移金服等近十个 app 项目的开发维护，担任需求评审、工作分配、app 上架维护和主功能模块开发工作。
 - 定期组织组内成员进行学习分享和查漏补缺，探讨 app 性能的优化提升，有效的将 app 页面平均启动时间减少到 40%；期间带领大家完成了 Git 命令行的培训，完成了 Kotlin 和 Flutter 等新语言框架的学习预研。
 - 独立完成商城模块包含首页列表、商品分类、下单、收银台、订单等功能的开发。
 - 独立开发测试 app 上传平台及多渠道一键打包脚本，将版本发布时间由半个小时缩短至几分钟，极大提高了团队开发效率。
 - 相关技术：Kotlin / Rxjava / Java / Shell / 微信支付宝京东支付 / 地图定位 / ocr / 活体识别 / 混合开发 / 指纹识别 / 广告接入等。
- 2016.07-2017.07 中软国际有限公司/深圳 Android 开发工程师
- 参与开发并维护了两款智能家庭相关 App。App 支持包含彩灯、摄像头、插座、烟感、水感等数十种常用电器的集成，并支持自定义场景设置、实时/离线消息推送。
 - 负责手机兼容性问题处理及新特性的应用；负责对外 api 的测试接口和混淆工作。
 - 编写 shell 脚本进行多版本发布，将原来手动近 1 个小时发版时间缩短至 10 分钟。

| | | |
|--|-------------|---------------|
| 2015.08-2016.03 | 深圳行健自动化有限公司 | Android 开发工程师 |
| <ul style="list-style-type: none"> 定制公司业务网站对应的 Android 客户端，负责整个项目的框架设计和各个功能模块的开发。期间完成了海上交流平台、电网电站调度管理系统、管道巡检系统共 3 个 app 的开发功能。 负责手机论坛、手机对接视频会议、arccgis 地图嵌入等功能的集成开发。 | | |
| 2014.07-2015.08 | 深圳市浩科电子有限公司 | Android 开发工程师 |
| <ul style="list-style-type: none"> 参与多套安卓系统车载软件的开发和维护工作，包括 Launcher、蓝牙、收音机、DVD 等软件。 负责配合部门完成应用的需求分析和设计。 | | |
| 2013.07-2014.07 | 湖北汉丹机电有限公司 | 开发工程师 |
| <ul style="list-style-type: none"> 参与项目中程控弹部分组件的三维模型和二维草图的设计。 参与自主研发程控弹舵机的性能调试。 | | |

项目列表

| | | |
|---|-------------------|-------------|
| 2020.11-至今 | 丰火/丰业 | 顺丰速运集团有限公司 |
| <ul style="list-style-type: none"> 电商快递小哥专用 app。通过丰火 app 可以实现快递从发件人到网点，网点到收件人等各个环节的运单操作，通过丰业 app 可以实现中转场中转等环节的运单操作。两款 app 功能相互补充，实现了一个快递从发件到签收的所有流转操作。 负责 app 架构的搭建和技术难点突破；负责 app 所有功能入口的开发和实现；负责蓝牙秤、蓝牙打印机的接入和电子面单打印实现。 项目主要 Kotlin 语言开发实现。在开发迭代过程中，项目逐步面向 Jetpack 开发转型。 | | |
| 2017.07-2020.10 | 爱用商城 / 吉享花 / 即有生活 | 绿信云聚大数据有限公司 |
| <ul style="list-style-type: none"> 上述几款 app 结构相似，都是从同一个项目框架上开发出来，均为商城+会员充值+消费金融类 app。用户可在 app 上进行消费购物、手机充值和小额取现，支持微信，小程序，京东，支付宝及分期等多种支付方式。 负责进行商城，充值，取现，还款，订单管理等多个模块的开发。 负责集成 OCR、活体识别、二维码、地图定位、头条广告、线上支付、一键登录等多个第三方 SDK 模块。 项目主要采用 MVP 设计模式，通过 Volley、Glide、EventBus、ButtkeKnife 等功能模块进行网络交互、图片加载及事件通讯。后期项目结构逐渐向模块化和组件化发展，开发语言也加入了 Rxjava 和 Kotlin，网络模块部分由 Retrofit+Okhttp 替代。 | | |
| 2017.07- 2019.8 | 即有市场 | 绿信云聚大数据有限公司 |
| <ul style="list-style-type: none"> 即有市场是一个公司应用上传和下载的平台，功能类同于手机上的应用商店。开发人员通过本地脚本将 app 部署到 Gitlab 服务器，测试人员通过 app 端可进行选择性下载。相比较蒲公英、fir.im 等测试托管平台， | | |

即有市场具备高速上传下载、精确下载、不受限制、回溯方便、易于管理等等优点。

- 即有市场的 app 端采用 Kotlin 语言编写,服务端(脚本)采用 Git+Shell+Java 语言编写,实测支持多平台运行,所有的开发工作由本人独立完成。

2016.07-2017.7 智慧生活 / Hiho

华为外包

- 在职的一年时间中,一直在华为进行软件外包工作,参与开发并维护了两款智能家庭方面安卓 App。该 App 支持包括彩灯、摄像头、插座、烟感、水感等数十种家用电器的集成,并支持自定义场景设计、实时/离线消息推送等功能。
- 负责项目的维护及生态开发,在项目定型的基础上,给客户定制开发需求,比如实现接入客户提供的 新传感器等。
- 负责手机兼容性问题处理及新特性在 app 的应用;编写接口测试用例,对开放的 api 进行测试;负责 app 的混淆工作。
- 开发工具 App,用于快速定位当前界面,并自动填充登录时输入的账号密码;编写了 shell 脚本进行项目发布,可以一键生成多个版本。这个脚本把原来手动发布版本的时间从一个小时减少到 5 分钟。

自我评价

- 从 2014 年到至今,一直专注于 Android 相关项目的开发工作,拥有多个 App 从框架搭建到上架等全流程的开发经验。对 App 的启动速度、性能优化及稳定性等方面有比较极致的追求,在听云项目评测中,我开发维护的 app 一直优于行业平均水平。个人比较善于 UI 相关开发,对自定义控件、页面动画效果等方面有比较深入的理解。由于项目经历较多,开发知识面也较为丰富,目前市面上各种技术都有涉猎,无论新老项目,上手都非常快。
- 对待工作积极热情负责,善于运用个人专业能力,多次为团队编写开发辅助工具,提高个人及团队的开发效率。开发的 Android 测试托管工具(即有市场 app),同时托管了公司内的所有 app,给开发人员、测试人员甚至产品经理都提供了极大的便利。
- 热爱编程,热爱算法。对行业前沿技术一直饱含积极乐观的态度,并快速进行学习和应用。