邓勇标

手机: 17858936050 邮箱: codepoetdream@gmail.com

专业技能

- 1. 熟悉基础网络原理、数据结构、常见的设计模式(单例、观察者模式等)。
- 2. 熟悉 Android APK 瘦身缩包、性能优化等相关知识。
- 3. 熟悉 Glide 、 OkHttp 、 LeakCanary 等著名开源库,并阅读过部分源码。
- 4. 熟练使用 MVC/MVP/MVVM 架构。
- 5. 了解 Kotlin 、 Flutter。
- 6. 熟悉 Git 版本管理,有团队协作经验,具备 Android 模块化开发、 SDK 开发经验。

工作经历

杭州二维火科技有限公司 (2017年11月~至今)

参与迭代、维护、优化的主要产品:二维火掌柜 Android 端。

项目经历

1. Android 端通用图片选择(多图选择)

- 项目背景:限于项目中已有的图片选择库扩展性不强,不能满足产品多图选择的需求,于是编写封装新的图片选择库。
- 职责描述:负责人。负责项目中通用的图片选择库的设计与实现。
- 项目成果:产出一个健壮通用的底层库,满足了选择图片相关多变需求,同时优化了旧版图片选择 框架的缺陷。

2. Android 端 APK 瘦身缩包

项目背景:在日常开发测试中,需要频繁从编译服务器(Jenkins)下载安装测试包进行开发测试,发现安装的测试包越来越大。另外,经测试和产品的反馈,都觉得目前 APP 的安装包大小过大。

- 职责描述:负责人。负责 Android 端 APP 的整体瘦身缩包。
- 项目成果: APP 从原来的约 88M 减少到约 67M ,节省了用户流量,提高了用户下载和升级 APP 版本的转化率。

3. Android 端二维码扫一扫优化

- 项目背景:在正常的业务重构项目中发现二维码扫描速度和识别率尚有优化空间,于是为提高用户体验,对项目中现有的二维码扫描通用组件库进行了代码细节上的优化。
- 职责描述:发起者、负责人。负责项目中现有二维码扫描库 ZXing 的扫描优化。
- 项目成果:提高 Android 端二维码扫描速度(约20%)和识别率(约10%)。

4. Android 端持续集成

- 项目背景:内部技术优化项目,随着业务快速迭代和模块化的持续进展,需要对 Android 端产品质量有初步管控,于是进行了 Android 持续集成及质量监控基础建设。
- 。 职责描述:负责人。结合公司具体场景决策持续集成方案并展开实施,包括 Lint 、 CheckStyle 、 FindBugs等代码质量检测工具的集成以及检测结果消息闭环的实现。
- 项目成果:实现了自动化的 Android 端代码的静态检查和消息闭环,及时有效地发现 Android端未上线的、潜在的Bug并及时通知到模块负责人,为维稳并降低 Android 端产品的 Bugly 奔溃率做出了贡献。

教育背景

本科 / 软件工程专业 / 浙江大学宁波理工学院(18届)

致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事,我的手机号: 17858936050。