联系方式

姓名	郭峰(百度)
手机	17710672859
Email	tianfengjing@gmail.com
QQ/微信	616585129



个人信息

- 郭峰/男/1990
- 研究生/中南民族大学/计算机应用技术
- 工作年限: 3年
- 期望职位: Android高级程序员, 应用架构师
- 期望薪资:面议期望城市:北京
- GitHub: guofeng007、技术博客: Blog、CSDN: csdn

工作经历-百度(2015年7月~2018年至今)

百度金融-支付业务部-Android端:负责人

百度金融-支付业务部-TC晋升委员会: 评委

百度钱包插件框架

参与百度钱包插件化项目。通过插件化,不同的业务可以独立开发、集成、更新。作为主要参与者,完成插件框架整体设计,主要核心实现。通过插件化项目,对安卓系统底层运行机制更加熟练,为后续持续创新奠定坚实的基础。目前该项目已经进入众测阶段,插件平台也在建设中。支付SDK已经通过插件化方式下发,后续会扩展三方业务接入,为APP提供更多的功能。

百度钱包Hybrid框架

• 完成百度钱包Hybrid混合开发框架,支持webview+jsBridge+原生控件+离线等特性。作为框架主要负责人,不但完成了Hybrid的特性,更增加了原生控件的支持,使得H5的体验逼近原生应用。同时在弱网和无网环境下首屏展示时间缩短扫100ms以内,支持离线浏览。后期增量更新也大大减少了APP的网络流量消耗,极大的提升了用户体验。该框架上线之后,为FSG金融业务提供了强有力的容器支持,能够满足移动互联网时代快速迭代的需求。现已接入消费信贷、理财、医美O2O等30+业务,成为百度金融业务开发的核心框架。

百度金融风控SDK

- 负责网络基础框架,主要职责:设计网络库,通过HttpDNS IP直连,心跳保活等技术优化网络性能。
- 负责OCR图像识别,活体识别,以及风控能力输出。

百度钱包人脸支付

• 负责百度钱包人脸支付相关技术架构,一期基于 Pad版本人脸支付,适用于中小支付场景。二期基于 RGB+深度3D 摄像头+开发板方案,在识别速度,准确率,安全性上有了很大的提升,适用于任何场 景。

百度钱包支付SDK

- 参与百度钱包SDK相关功能开发,独立完成扫一扫、Crash统计、SchemePay、分散认证等模块。作为独立功能负责人,从需求、系统设计开始,持续跟进后期上线、迭代、维护等整个生命周期。通过对各模块的开发,积累了作为TopicLeader所需的各项业务知识。各项功能不断扩展百端钱包的线下使用场景,截止2016年底,百度钱包绑卡强账户数目已经破亿。
- 参与支付流程优化改造、一卡通充值优化以及对外接入等工作。通过与其他团队以及部门的合作,提升了自己的跨团队沟通能力,有效保障各项业务合作顺利进行。整个优化改造项目在上线后,取得良好的用户评价,绑卡成功率提升5%、支付成功率提升2%。
- 专注移动端优化,能够使用LeakCanary分析内存泄漏,追踪ANR,提高APP运行性能。提升代码质量,通过CodeReview,FindBugs, Lint等工具优化代码质量。通过对SDK的持续优化,使得对外输出接入包的size、质量能够和竞品支付宝、微信对齐,现已接入百度旗下20多款产品,同时外部公司也在不断接入。

新技术研究

热修复

对微信Tinker、QZone超级补丁、AndFix、美团Robust等热修复框架源码有一定的了解。

获得奖项

- 2015 百度MSG移动服务事业群最佳新人奖
- 2016 百度FSG金融事业部技术达人奖
- 2017 百度FSG磐石最佳团队奖

实习经历

• 2015 阿里巴巴共享业务事业部、百度钱包、CVTE

教育经历(成绩5%)

- 2012.09 2015.06 中南民族大学/计算机应用技术/硕士研究生
- 2008.09 2012.06 中南民族大学/计算机科学与技术/本科

技能清单

- 源码调试经验丰富,熟练使用各种 Android 调试工具和方法,可以应付各种复杂问题,有较好的好问题分析和解决能力。
- 独立编译Android系统源码、对Android OS系统体系结构有一定的理解。
- 熟悉 tcp/udp/http/https 协议,设计通用网络协议。
- 掌握framework跨进程通信Binder、四大组件、Handler原理以及常见的系统问题。
- 深入了解常见的Android开源框架、对高性能程序设计、架构有较多的工程经验。
- 对Hybrid、插件化、热修复等新技术有一定的研究。对开源项目兴趣浓厚

参考技能关键字

- android framework
- 插件化、热修复、Hybrid、webview
- ReactNative EventBus/HermesEventBus
- ndk/jni、svn/git/github

致谢

感谢您花时间阅读我的简历, 期待能有机会和您共事。