

姓名

赵兵 | Android 开发工程师 | 3 年 Android 开发经验
182 1077 5863 | z_ice0503@163.com

个人经历

2015/08—至今

汇聚财（北京）科技有限公司 | Android 独立开发

工作描述：负责核心产品汇聚财 Android 项目的架构设计与研发工作。

2014/08—2015/07

北京中商百字科技有限公司 | Android 开发

工作描述：优化重构项目，性能调优，开发上线多款项目。

2013/10—2014/06

北京创佳互联信息技术有限公司 | Android 开发

工作描述：参与公司项目产品设计、开发及维护。

2011/09—2014/06

河北北方学院学校 | 电子信息工程技术专业 | 专科

专业技能

熟练掌握 Java 语言、多线程及 http 协议。

掌握多种常用设计模式，如单例模式、观察者模式等。

熟练使用 SVN、git 版本管理工具及 Eclipse、Android Studio 开发工具。

熟练掌握 Android 应用框架设计，Android 高性能编程及调优及 Sqlite 数据库。

熟练各种界面开发技巧、自定义控件、多布局、多机型/多版本适配、各种动画效果等等。

熟练网络通信、图片加载、缓存、消息机制、JSON、WebView 与 Native 通信等开发技能。

熟练掌握常用第三方框架，如 ShareSDK、极光推送、微信\支付宝支付接入、BugHD 等。

熟练掌握 Android5.0 新特性及熟练使用 RecyclerView、design 设计、toolbar 等特性。

项目经验

1. 2015/12—至今 | 汇聚财网络科技有限公司

汇聚财 app, Android 项目负责人

「汇聚财」是汇聚财网络服务(北京)有限公司出品的一款金融理财 app, 涉及 P2P 金融投标模块, 自己负责 Android 版 app 的开发, 担任 Android 独立开发的角色, 负责这款 app 最初的架构设计、80%的功能实现以及整个的项目管理工作。

在项目开发阶段, 解决多种自定义控件、多分辨率适配、WebView/Js 交互、性能优化等问题, 在内存性能方面, 使用 MAT 工具分析 App 内存状态, 检测是否存在内存泄漏, Hierarchy View 检查绘制每个控件所用的时间。Traceview、Android 开发者模式等性能工具检测优化, 应用性能指数由 60%提高至 80%。

2. 2015/08—2015/12 | 汇聚财网络科技有限公司

脑加 app, Android 项目开发

「脑加」是一款脑科医疗产品 app, 主要负责 Android 版 app 脑科资讯模块的开发, 担任 Android 开发维护的角色, 负责 app 项目重构、功能 bug 排查以及整个的项目管理工作。

在项目开发中, 为降低成本、提高效率, 充分使用第三方 SDK, 如环信实现医生版和用户版之间通信, 友盟解决第三方分享、登录、推送和数据信息分析统计功能等, 保证了用户质量, 提高应用推广运营指数 60%。在技术方面, 使用开源框架 xUtils 搭建项目功能架构, 包括网络数据请求、Bitmap 加载、SQL 数据库及注解事件绑定等。使用多种工具从布局、内存方面分析 app 运行状态, 如 MAT、TraceView 等, 以及 ListView、Bitmap 优化, 防止 ANR、OOM 情况出现。

下载地址: <http://dwz.cn/449mqN> 或豌豆荚市场搜索“脑加”。

3. 2015/03—2015/06 | 北京中商百字科技有限公司

好点生活 app, Android 项目开发

「好点生活」是一款移动社区生活服务平台, 涉及 LBS、电商模块, 负责 Android 版 app 的开发, 担任 Android 开发维护的角色, 负责 app 项目架构、界面呈现、功能代码编写等工作。

项目采用 MVC 模式分包, 在图片处理上, 使用 ImageLoader 异步加载图片并缓存到内存中, 方便用户在没有网络的情况下浏览, 避免出现图片加载 OOM。在数据安全方面更是使用 MD5 加密技术进行加密, 以防被反编译出现用户信息数据泄露的情况。在团队协作方面, 部分功能模块出现 bug 时, 和服务端 Java 后台协作, 发现并解决问题, 加快推进项目进程, 并且在排查 bug 过程中, 更是对后台开发有更深次的了解。

下载地址: <http://dwz.cn/449pD7> 或豌豆荚市场搜索“好点生活”。

个人项目

多款基于 Bmob 后端云的个人 App 应用, 均已在应用宝上线, 如(信息安全类)密码、(宠物类生活平台)Pet、(生活菜谱查询)菜谱小当家等。