个人简历

联系方式

- 手机: 13570489517
- Email: razerdp123@gmail.com或164701463@qq.com
- QQ/微信号: 164701463(QQ)/razerdp(WeChat)

个人信息

- 冯伟超/男/1994
- 本科/广东工业大学自动化学院物联网工程
- 工作年限: 1年
- 技术博客: @羽翼君 (t.cn/RiDrkCB)
- GitHub: http://github.com/razerdp
- 期望职位: Android中级开发工程师
- 期望薪资: 税前 >8.5K
- 期望城市:广州

技能清单

以下均为我目前拥有的技能

程序方向:

- Android(java):熟练
- ndk:了解(下面有相关博客文章记载)
- C++:了解(学校基本知识)
- 开发工具:AndroidStudio (熟练)
- 数据库相关:MySQL (毕业设计涉及,平时写Android用的OrmLite库)
- 版本管理: Svn/Git

视觉方向:

- 视频/图像后期: Adobe AfterEffects: 熟练(目前为AE吧小吧主)
- 文档语言: MarkDown: 常用

公司经历

【实习】广州多聚信息科技有限公司 (2015年8月~2016年3月)

职位: Android实习开发工程师

主要工作职责:负责超级俱乐部App的部分开发工作,包括需求的可行性评估,业务逻辑,业务代码的编写维护迭代。

离职原因: 实习期满

广州银时信息科技有限公司(16.05至今)

职位: Android初级开发工程师

主要工作职责:

- 负责次元社App的日常需求开发和代码维护,重构项目架构以及对App流畅性进行优化。
- 全权负责异次元通讯系列的游戏开发,包括项目架构的编写和优化,数据结构的优化和代码逻辑的编写与维护。

项目经验

超级俱乐部app (下载地址: s.iweju.com)

时间: 2015年8月~2016年3月

项目职务: Android实习开发工程师

所在公司:广州多聚信息科技有限公司

项目简介:超级俱乐部—团队运动社交平台。为户外运动俱乐部活动开展、运营提供服务,如报名管理、在线支付、成员管理等,从而为户外运动爱好者搭建一个运动社区。

项目职责:

- 负责超级俱乐部App的版本更新迭代和日常维护。
- 根据需求实现相关业务逻辑。
- 优化图片加载功能,负责队友圈的主要代码设计和开发。
- 优化App内存,以及追踪bug并修复等工作。

项目业绩:成功开发队友圈,实现了类似于微信朋友圈的功能,提前完成所有的需求并进行了代码的优化。

次元社app (官网: ciyon)

异次元通许/异次元通讯2(官网: rekall (t.cn/RihHNsl)/ TapTap (t.cn/RMTFzYG))

时间: 2016年5月至今

项目职务: Android开发工程师

所在公司:广州银时信息科技有限公司

项目简介:

- 次元社是一个二次元兴趣社交应用,以兴趣小组为枢纽构建社交关系,产生大量ACGN相关的讨论和作品。 为中国动画、漫画、游戏、小说…等 文化作品的创作者与爱好者(ACGN 用户)提供一个垂直社交领域的互联网产品。
- 《异次元通讯》软件是由广州睿果信息科技有限公司出品,是一个将轻小说内容和互动式游戏体验完美结合的文字 AVG 手机游戏。

项目职责:

- 次元社App
 - 。 重构代码框架,使用Glide替换掉旧的图片加载库,使用builder,静态工厂等设计模式提升代码的扩展性和易读性。
 - 。 在细节地方加入动画效果,提升用户体验。
 - 。 优化图片控件,通过封装subsampling-scale-image-view解决了加载超大图片的卡顿和OOM的问题。
 - 。 解决多Fragment嵌套ListView进行大量图片加载的内存优化。
 - 。 负责主页和探索页的设计开发,大量的自定义控件以及代码的封装优化设计上的复用性。
- 异次元通讯2的Android端开发
 - 。 负责Excel剧本翻转程序数据结构的设计。
 - 。 负责异次元通讯的数据结构设计和代码架构的设计。
 - 。 负责多语言的适配,分享和支付的设计开发。
 - 。 为了安全性,将剧本加密和解密方法写入so库,并且对调用so库的使用者进行身份验,实现防止客户端代码被反编译和二次打包的风险。
 - 。 针对res下的图片文件进行加密,使用的时候解密(加解密方法同样封装到so)
 - 。 代码重构等

项目业绩:

- 完成次元社的需求开发,解决了大量的bug,有效降低了程序的崩溃率,减少apk的体积(12m->8m)。
- 完成异次元通讯游戏的所有开发和优化,异次元通讯1和2共有超过200万用户下载,游戏崩溃率低,通过了百万用户的验证。

开源项目

个人热衷于分享我的经历和经验,目前维护着两个star大于400的库,其中一个是完整项目。

- BasePopupWindow (t.cn/RiDgaVQ):抽象出一个顶级父类,使继承该类可以方便的实现出popupWindow(star:547 fork:167)
- UnderLineLinearLayout (t.cn/RiDgIFE):简单实现时间轴的线性布局(start:247 fork: 74)
- FriendCircle (t.cn/RqX3437):仿微信朋友圈项目,组件化开发,一般作为我对新技术的试验平台,交互完全按照微信iOS版本对齐,大量的自定义 控件和底层代码的封装,个人水平的体现。(start:452 fork:79)

技术文章

简书文集:

- 一起撸个朋友圈吧 (t.cn/RiDgsDV)【开源项目: FriendCircle的思路文章记录】
- 记一次意外的自定义控件 (t.cn/RGTGUc4)【通过AE的不经意发现解决了一个贝塞尔曲线的问题)】
- 快速简单的定制一个时间轴布局(LinearLayout) (t.cn/Rb1Gq67)【(时间轴LinearLayout布局的过程记录)】
- 浅谈jni的简单使用和身份验证 (t.cn/RMmaJ0y) 【(对native层代码的包验证的一种思路)】
- 不妨再看LinearLayout (t.cn/RiDetlE)【(LinearLayout的源码解析)】

CSDN:

• 打造通用的PopupWindow(t.cn/RiDelSm)【BasePopup库的实现思路】

个人评价、个人爱好

1年半工作经验,全权负责开发了《异次元通讯2》,超过百万用户下载,并进行过多语言适配,关注Android新的技术动向,有着良好的编码风格与封装思想,喜欢封装代码和写出维护性,扩展性高的代码完成工作并为之努力,Android上主要向View和交互开发上发力,同时也会涉猎Native层的开发。产品上比较注重用户体验,编写的过程中遇到可能可以优化的体验会适当分享idea.

一个文艺的程序猿,爱好和平,喜欢(纯)音乐,作为一枚码农同时兼职着文艺青年,在撸代码的空闲时间经营着一个LOFTER (t.cn/RiDe1cV)博客 (于17年放弃维护),经营三年拥有粉丝5000,爱好分享。代码上更趋于如何写一个健壮的和可扩展性高的,不喜欢脏代码。能写代码也能写文章,能做出app也下得了厨房,每天最大的希望是能够学到新鲜的东西,期望每天进步一点,最终目标成为一枚Android大牛。

致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会来到贵公司面试。

备注:t.cn开头的短地址是为了方便纸质版简历使用,它们指向于那篇文章或者项目的源地址哦,绝对无毒,请放心使用~