# 个人简历

## 联系方式

- 手机: 13570489517
- Email: razerdp123@gmail.com || 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: 3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 15~17k
- 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
- Unreal Script:入门(跟朋友合作写了KF2的mod)
- ndk: 了解(下面有相关博客文章记载)
- 开发工具: AndroidStudio (熟练)
- 版本管理: Svn/Git

#### 视觉方向:

- 视频/图像后期: Adobe AfterEffects: 熟练
- 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(2016年5月~2017年4月)

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。

离职原因: 想要往更深的地方比如Android系统源码, NDK方向发展, 而非一整天都纠结在业务逻辑中。

## 深圳普益众享信息科技有限公司(普益投 2017年4月至今)

职位: Android中级工程师

主要工作职责:

- 负责普益投需求开发及日常维护
- 全权负责普益基金开发,底层架构及优化

离职原因: 期望往更大的平台发展, 学习规范的流程以及更加有效率的工作及提升。

## 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2017年4月

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。
- 全异次元通讯2的Android端开发
  - 。 负责Excel剧本翻译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。

### 普益投/普益基金(https://www.puyifund.com/)(http://t.cn/EvhQTo9)

时间: 2017年4月至今

项目职务: Android中级开发工程师

所在公司: 深圳普益众享信息科技有限公司

项目简介:-普益投是普益财富旗下的一站式金融资产配置平台,注册资金人民币1亿元。依托普益财富在理财市场研究、资产管理、财富管理、信贷等金融服务领域的多年专业经验,秉承"现金管理、资产保值、投资增值"的财富管理理念,致力于为中等收入人群提供安全、便捷、灵活的理财服务。-普益基金(泛华普益基金销售有限公司)是专业第三方基金销售平台,具备证监会颁发的独立基金销售牌照,股东背景为泛华金融控股集团,是在美国纳斯达克上市的亚洲首家保险中介服务企业(股票代码:FANH)。

#### 项目职责:

- 普益投:
  - 。 负责日常维护及需求开发
  - 。 重构项目,替换底层请求为RetroFit2
  - 。 负责多数自定义控件的开发,包含但不限于折线图、下拉刷新库、饼图等
  - 。 多条件关联弹窗优化
- 普益基金:
  - 。 全权负责普益基金Android开发、优化及维护
  - 。 自定义TextView和Button,减少编写圆角shap等background时需要建立大量xml文件的问题
  - 。 优化PopupWindow (使用自己的库)
  - 。 折线图扩展, 优化系统性能
  - 。 引入RxJava2代替旧有线程池和Handler的回调使用

## 开源项目

个人热衷于分享我的经历和经验,目前维护着几个star较大的库,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各种PopupWindow,在2.0版本开始支持链式调用 (star:1724)
- AnimatedPieView(t.cn/EhugPE5): 一个轻量级的饼图,被评为18年年初值得关注的25个库之一,得到国外的认可(star:1093)
- 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:919)
- UnderLineLinearLayout (t.cn/RiDgIFE):简单实现时间轴的线性布局(start:371)

# 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】

#### 掘金:

• 一起撸个环形 Android 图表(t.cn/EhuFP72)【AnimatedPieView的实现思路】

# 个人评价、个人爱好

近3年工作经验,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~