简 历

个人信息

姓名: 曾亮 性别: 男

出生日期: 1990年1月26日 居住地: 广州-天河区

工作年限: 3.5 年 电子邮件: jiese1990@163.com

手 机: 188 2606 0124

目前年薪: 20-25 万人民币 + 期权

个人网站: http://vector.godlikediy.com



求职意向

工作性质: 全职

期望薪水: 25k~30k/月

目标职能: android 软件工程师

自白

性格开朗活泼, 乐于沟通交流。善于动手实践。自学能力较好。属于自我驱动型。

自学 java & android 开发;

熟练掌握 Fragment、Broadcast、Service、Handle、 Provider 等的使用;

用过 RxAndroid、EventBus 等框架:

了解 MVP&MVC 模式:

熟悉 android IPC 跨进程通信方式

喜欢尝试解决疑难 bug、性能优化

工作经验

- ▶ **酷狗科技有限公司** │ 经历 30 个月 │ android 端手机酷狗研发 │职级 2.2
- ▶ 心动网络 │ 经历 12 个月 │ TV 端电驴研发 │ TV 端儿歌大全研发 │ TV 端小鸟飞飞游戏研发
- ▶ 上海浩方在线在线技术有限公司 | 经历6个月 | 浩方对战平台实习研发

2014/8--2017/2:广州酷狗科技(1000-9999人)

分别担任过如下职位:

手机事业部 | 安卓架构组-客户端研发工程师

手机事业部 | 安卓1组-小组长(负责)

主要贡献(以下描述都是针对安卓手机酷狗应用):

1. 崩溃统计系统重构:

解决: 夸进程 AIDL 异常无关键堆栈信息、android4.4 以上系统 ndk 崩溃无法收集、so 崩溃捕获引入 breakpad 框架 等等问题

重构之后,崩溃率由原来的 0.3x%涨到 0.8x%;暴露了一些之前没有统计到的崩溃类型,崩溃率更加实时准确,能够更实时的体现更真实的用户崩溃现状。之后大家逐步解决各种崩溃,让崩溃率稳定到 0.15%左右。

2. 渠道包打包方式优化:

酷狗每次发版都需要,生成550个渠道包:原有打包方式大约需要180分钟,优化后,大概需要5分钟左右。 优化了3600%时长。

3. 在酷狗开发模式中引入严苛模式和 leakcanary:

暴露大量内存泄露,并打印内存泄露日志信息。并推动大家修复了大量内存泄露问题。

4. APM 性能统计性能系统:

设计与实现 APM 系统(application performance management & monitoring)

5. 实现 SDcard 自动切换机制:

解决部分双卡双待用户,由于某 sdcard 已满或者无法使用时,启动切换到另一张可用 SDcard。

6. 音频文件丢失统计系统:

设计与实现改系统,监控 app 中所有删除文件操作,并上报异常删除。然后修复程序中误删歌曲的情况。

- 7. **Gson 库**二次开发为酷狗定制
- 8. 性能优化,扫描速度优化以及解决疑难 bug
- 9. 担任1组小组长期间:组织 酷狗 8.0 大版本的大集成以及发布;以及 7.x 的多次小版本的发布

2013/6--2014/6:心动网络(VeryCD)(150-500人)

android 研发部 软件工程师

旗下产品:

电驴官网: http://www.verycd.com/

沙发管家: http://app.shafa.com/

在心动网络公司 android 研发部,担任 android 电视应用开发,主要参与 电驴大全(现改名"布丁电视")、儿歌大全、小鸟飞飞电视游戏、沙发管家的开发。通过这些项目让刚接触 android 开发的我技术飞快的成长。其中儿歌大全项目,我为主要项目负责人。

2012/7--2013/1:在上海浩方在线技术有限公司(150-500人)

平台研发部 软件工程师

官网: http://www.cga.com.cn/

在浩方平台研发部,从事软件开发工作;开发语言为 c/c++;参与项目:

- 1) 画中画:将我们自己的 UI 模块嵌入到 WAR3. exe 程序里,实现在 war3 游戏界面中显示我们自己的界面!用到技术 Detour、windows 消息 Hook、CEGUI、OpenGL
 - 2)平台客户端维护与开发:为我们的游戏对战平台,添加和修改功能,修复Bug。用到技术:windows编程、MFC
 - 3) 文档开发:参与《浩方平台通信机制与数据流》文档的开发

教育经历

2009/9 -- 2013/6

江西师范大学

软件工程

本科

在大四期间:上学期在"上海浩方在线技术有限公司"实习半年,下学期回到学校自学 Java, Andriod 开发,并开发 雷峰塔 小游戏作为练习;在大学 2-3 年级期间:运用 Ogre 引擎设计和实现 3D 场景里的简易 GUI;运用 MFC, TCP 实现简易群聊软件;用 OpenGL 和 OpenCV 实现过类似访打地鼠游戏、人脸检测程序、拍照小程序等,用 Dreamweaver 设计个人网页等。通过这些实践,让我对编程更加熟练,对设计模式理解更加深刻!

所获奖项

2012/11 优秀毕业生

2011/9 三好学生

2010/4 学风建设主题教育活动中表现突出,获"先进个人"称号

证书

2011/5 高级程序员

语言能力

英语(良好): 听说(良好),读写(良好)

英语等级: 英语四级