## 牛秦勇

男, 1986.2

Phone: 150-0114-2453

QQ:744625928

Email: dtnqyimtheonlyone@126.com

# 教育背景

2005.9 - 2009.7 山西大同大学 计算机科学与技术 本科

# 技能

## - 语言

- 熟悉 Java 基础知识(基础语法,基本数据类型,修饰符,程序流程控制, 异常处理等),熟悉 java 高级编程(集合框架,注解,反射,枚举)。
- 了解 C, C++语法, 能够看懂相应程序, 做过一些底层移植
- 了解 Shell 脚本语法,能看懂 Shell 脚本

### - Android

熟悉 Android 框架,四大组件熟练使用。

熟悉自定义控件以及动画的使用

熟悉消息传递机制

熟悉多线程编程

熟悉多屏幕适配

掌握 JNI 的使用

# - 其他

熟练使用 git,repo 等项目管理工具

熟练使用 gradle,Make 等项目构建工具

熟练使用 Eclipse, Idea, Android Studio

英语尚可,基本听说读写没问题,拿过一次雅思 5.5

## 工作经历

### 2014.6 - 至今 乐视致新科技有限公司 Android 应用开发

#### - 浏览器

浏览器客户端开发和部分 Chromium 移植。 客户端主要工作是新需求完成,代码维护。负责的模块有 首页智能推荐,收藏,历史。

### 2012.5 - 2014.4 北京数字天域科技 Android 应用开发

#### 一 问卷调查客户端

问卷下载,用户完成问卷题目,问卷结果上传。 独立完成整个项目。该项目在技术上主要使用了 Fragment, 因为问卷题型较多, 每种题型的布局都不一样, 因此给每个题型定义一个 Fragment, 在一个 Activity 里显 示题目,不同题目用不同的 Fragment 显示。 该项目业务 上的难点是某些题目是否出现以及题目的题干和选项是 不确定的,而是要参考其他题目的答案,刚开始时,我们 考虑的方案是做完第 1 题后就由该题目的回答来决定下 面一道将要出现的题目,而第1题可能是多选题,有可能 会衍生多个题目,而衍生出来的题目又可能会像题目1一 样会衍生其它题目,这样下来会很复杂;接着我们考虑用 另外的方案,将所有需要出现的题目都列出来,顺序取题, 然后看它的条件,是否参考其他题目的答案,是否题干有 变,是否选项有变,而每道题做完后就结束了,和下一题 就没有关系,下一题什么样由它自身所带的条件去实现。 第一种方案是顺序的, 主动的, 第二种是倒序的, 被动的。

#### - 爱号快拨

提供号码查询,附近商户搜索等功能的工具类软件。 负责附件商户模块开发。基于百度地图进行定位,获得当 前经纬度后向服务器请求附近商户数据,将获得的数据展 示在列表中,用户可以查看当前商户的在地图上的地理位 置,应用内拨打商户电话,查看是否有优惠活动,收藏商 户等功能。

#### - 备份助手

用户手机端数据的备份与恢复。

负责多线程断点上传下载模块的开发。用到的主要知识点是设置 Http 的 Header 属性 RANGE,告知服务器从哪里开始读写数据,在本地读取写入文件时使用类RandomAccessFile,还有多线程的使用,将一个文件分成多块,每块用一个子线程去完成。

#### - 流量管家

监控用户流量使用情况,给出流量超额使用提醒,并推荐 合适的流量包,并有免流量下载专区(该项目是和中国联 通的合作项目)。

负责流量数据统计,包括移动网络和 wifi,每个应用的上传下载流量统计,分别在移动网络、wifi 下的应用流量统计。技术点上主要使用系统 API TrafficStatus 和 sqlite 数据库。

### 2009.9-2012.4 大同联创科技 技术支持

负责系统集成项目实施和后期维护