

PERSONAL STATEMENT

我是一名23岁的软件开发者，也是一名电子爱好者；曾修过电视机、收音机、VCD... 现工作于“开源中国”，担任移动APP开发的职责；距今有3年的开发经验。

我给企业做过网站、在北京漂流过、也开发过个人APP和网站。虽然Web开发不是我的主攻方向，但是我非常喜欢它，因为开发HTML我能学到很多有关排版的知识。我酷爱编码，向往一切漂亮而美好的事物；开发软件的宗旨是：高效、细腻、操作便捷。我在Android开发中对自定义View有一定独特见解。独立开发过Material Design风格的控件并集到「Genius-Android」库，后开源到GitHub上；现有Start: 1000+次。我喜欢与伙伴一起工作，性格开朗，乐于交朋友，没事儿喜欢看书、听音乐、打游戏、游泳、骑行、爬山或者野营。

我非常期待新的挑战，期待一起开发创造！

PRODUCTS

- From 2011-09 to 2013-08**
个人网站与相关作品.
网站: www.qiujuer.net.
- From 2013-08 to 2014-10**
宽广盈通Android网络探针.
该软件主要运行于Android机顶盒中，通过任务的方式定期获取用户所在网络的质量情况。其主要包括：PING、TELNET、TRACERT、DOWNLOAD、PAGE等参数；其中PING等实现方式采用命令行执行，随后获取执行参数并解析；下载则是对指定目标进行网络下载并获取参数；PAGE则是模拟用户打开浏览器上网的过程，并通过HOOK获取其网络行为相关参数。
- From 2014-10 to 2015-04**
移动网络信号监测APP.
该软件主要通过监听广播获取用户信号以及电话拨打情况；在用户出于信号差或者网络故障等状态下时记录相关参数。当用户满足上网条件时则上传相关数据；用户也可对自己所在网络进行体检，最终也将收集用户网络相关数据。
在软件开发过程中曾遇到软件信号获取的问题，因为手机型号不同导致信号参数的不统一，最后采用工厂模式适配了绝大部分主流手机型号。
- From 2012-10 to 2014-04**
FLYFI 电脑远程控制.
项目：为了解决冬天不必起床关电脑而设计。通过APP远程控制电脑并执行相关操作。
在手机端具备FTP文件管理、大文件传输以及命令控制等功能。其中FTP采用开源框架完成，大文件传输与命令控制的核心是通过Socket传输实现。
其中主要涉及到Socket的粘包与保持的问题，当然还涉及传输大文件效率的问题，以及跨平台字符串统一的问题。
APP地址: app.flyme.cn/apps/public/detail?package_name=com.qiujuer.flyfi
Tips: 魅族软件中心搜索: FLYFI
- From 2015-05 to 2015-07**
UPMiss 时间提醒秘书.
项目：生活忙碌，有些事儿小但很重要，可偏偏会遗忘。UPMiss可管理你的联系人以及相关的日子（生日、纪念日、未来），并结合云实现数据保存。
在该软件中界面设计上花了很大功夫，最终在高端手机上具有优秀的操作体验。开发中曾在云保存与多设备同步上花了不少心思，最终在服务器端采用数据回收的方式实现多设备同步。
APP地址: app.flyme.cn/apps/public/detail?package_name=net.qiujuer.tips
Tips: 魅族软件中心搜索: UPMiss
- From 2014-08 to Now**
Genius-Android [开源项目].
项目：一款 Android Material Design UI框架，提供一系列UI控件，以及提供网络包、图片模糊包；能方便快捷的应用与开发中，其中所有的UI控件都含有操作动画。在最新支中将把各个模块分开，并提供更加高效更加简洁的控件。
在设计并开发框架上非常注重性能与体验；现已有Start: 1000+次。
GIT地址: github.com/qiujuer/Genius-Android
- From 2015-04 to Now**
Blink [开源项目].
项目：一款Socket开源框架。在开发Socket网络应用时必不可免的遇到连接断开、重连、心跳、粘包等情况；Blink则简化这些步骤，底层使用NIO使得Blink成为一款异步连接框架。
在框架中使用工厂模式与任务模式相结合的方式完成相应工作，并大量采用接口+核心功能的模式增强可扩展性。框架中具备任务分发与缓存机制，同时采用异步与同步相结合的通知方式提高传输效率。当然其中也大量使用了范型，其主要是为了增加可扩展性。
采用Blink能像Volley一样只需要简单初始化，就能发送文字、文件、字节等数据。
GIT地址: github.com/qiujuer/Blink

SKILLS

{Tools}

Android Studio
Visual Studio
Eclipse
Adobe Dreamweaver
Adobe Photoshop
Adobe Illustrator

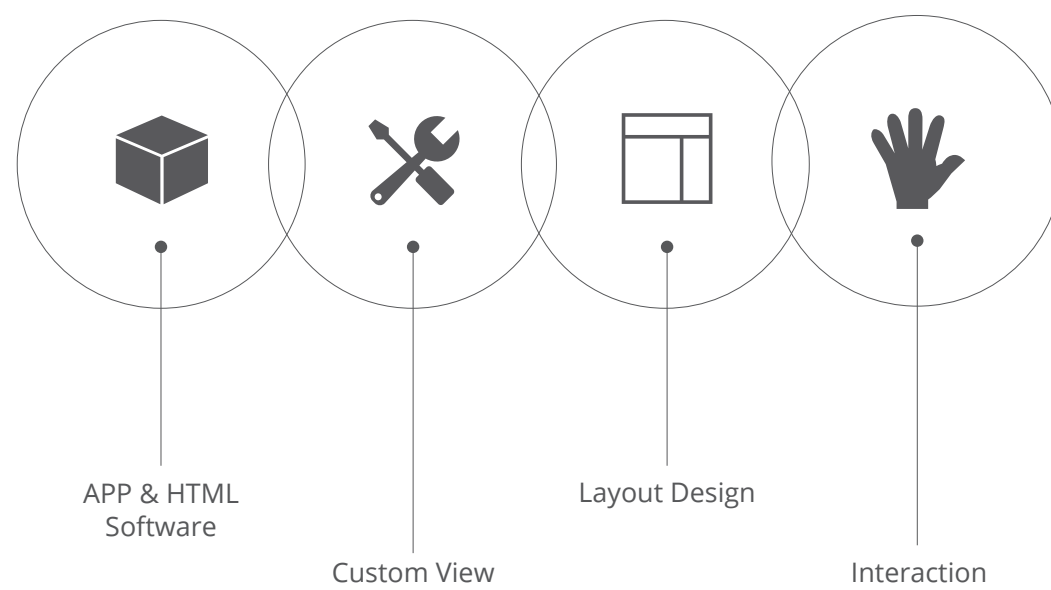
{Codes}

Android App
Java Code
.NET WPF&WCF Software
.NET C Sharp
C&C++ Code
HTML & CSS
Javascript & JQuery

WORK EXPERIENCE

- From 2013-8 to 2015-9.**
高级研发人员、项目经理. 负责Android项目研发.
深圳市宽广盈通网络科技有限公司.
- From 2013-7 to 2013-8**
团队组建者. 负责ERP维护与开发仓库预警系统.
北京好利来食品有限公司.
- From 2013-4 to 2013-7**
Web开发. 负责开发官网网站, 展示公司与产品信息.
四川盛祥玫瑰生态农业开发有限公司.
- From 2013-4 to 2013-4**
项目经理、编码人员. 负责带领团队开发商场积分系统.
成都华迪实训机构.
- From 2011-9 to 2014-6**
班长、学生会学术科技部干部.
西华师范大学.

SPECIALITIES



RECOGNITIONS

- 3 优秀团员
2012-3, 2013-3, 2014-3
- 2 三好学生
2012-11, 2013-11.
- 5 特等奖学金
2012-(05 11),
2013-(05 11), 2014-05
- 2 国家励志奖学金
2011-2012, 2012-2013.
- 5 军训优秀学员、全国计算机二级、职业技能大赛一等奖（两份）
中共党员

DEV QUANTITY



HOBBIES & INTERESTS

