个人简历

**基本信息**

姓名：卢星 性别：男

学历：大专 专业：计算机软件

毕业院校：深圳高级技师学院 联系电话：15361661805

电子邮箱：[lu88@vip.qq.com](mailto:lu88@vip.qq.com) 工作年限：10年以上

**技术特长**

1. 熟练掌握Android下的四大组件以及它们之间的数据传递、五种常用布局并能灵活的运用。
2. 熟练掌握Android常用的系统控件，具备自定义控件的开发能力，能够利用系统控件及自定义控件完成常见UI界面的绘制，手机屏幕的适配。
3. 熟练掌握Android的主要数据存储方式以及MySQL、SQLite数据库的CRUD操作。
4. 熟悉利用JSON方式进行数据交换，能利用Gson完成JSON数据的解析。
5. 熟悉android中常用动画和组合动画的使用。
6. 熟悉android中的图片处理方式从而防止加载图片时发生内存溢出。
7. 熟悉异步加载、分批加载、分页显示、SD卡缓存等优化方式。
8. 熟悉常用的设计模式，并能将设计模式运用到实际的开发之中，进行框架的开发与优化。
9. 熟悉Socket、HttpUrlConnection、HttpClient等常用的网络编程技术和多线程技术。

10、熟悉使用websocket和webRTC协议。

11、熟练使用Android单元测试对应用程序进行调试。熟悉SVN、CVS工具团队开发。

12、熟悉Android网络编程、熟悉xmpp协议、GPS应用、Wi-Fi、蓝牙、多媒体的应用、音频和视频的播放等。

**工作经历**

2018-05 -- 2020-05 深圳市美维软件有限公司

职位：高级Android开发工程师

2017-07 -- 2018-04 东莞市金创科技有限公司

职位：移动开发组组长

2017-03 -- 2017-06 深圳软通动力信息技术有限公司

职位：主管软件工程师（Android）

2010-09 -- 2017-03 博彦科技（深圳）有限公司

职位：高级Android开发工程师

**项目经验**

2019-06 -- 2020-05 酷名片（已上线）

软件环境： Windows

开发工具： Android Studio Android SDK

项目描述： 酷名片是一张智能多媒体名片，能说能写、能开直播刷礼物，让你用图文、影音展示个人品牌和企业形象，让名片替你说话。酷名片以名片为入口，包含电子商务、品牌宣传、餐饮业务、社交互动等多个板块，服务中小微企业和创业者做生意的软件。

职责描述： 负责整个项目的框架搭建和开发。

使用技术： IM聊天使用websocket连接并且使用公私钥RSA+AES进行加密传输和存储，语音视频聊天使用WebRTC实时通信协议进行开发。

2018-05 -- 2019-05 云聊宝

软件环境： Windows

开发工具： Android Studio Android SDK JNI

项目描述： 云聊宝是个私人云盘：提供畅快下载、随存随取、文件管理、远程操控、多媒体娱乐，聊天等功能，安全可靠、无限扩容。 除此之外，借助云聊宝，无数个人用户还可以将家中闲置带宽、存储等资源分享出来，并最终被转化共享计算服务，可以大大降低互联网企业的运营成本。

职责描述： 负责整个项目的框架搭建和开发。

使用技术： IM聊天使用websocket连接并且使用公私钥RSA+AES进行加密传输和存储，语音视频聊天使用WebRTC实时通信协议进行开发。在线视频播放使用exoplayer、ijkplayer播放器开发进行边播放边缓存。

2017-06 -- 2018-04 直哒车（已上线）

软件环境： Windows

开发工具： Android Studio Android SDK

项目描述： 直哒车是一款综合性的交通出行应用。提供长途汽车票预订、定制巴士票订购、以及包车预订服务。直达车有不同的车型,供您的选择,满足您长途出行，上下班交通及外出包车的全方位需求，只需出示电子票即可,是您出行的好帮手。

职责描述： 负责整个项目的框架搭建和开发。

2017-03 -- 2017-06 华为WeLink项目

软件环境： Mac OS

开发工具： Android Studio Android SDK

项目描述： WeLink项目是华为2016年重点项目，WeLink是整合办公IT的平台，打造华为协同办公的便捷新模式；目前以移动端（手机和pad）开发为主，主要包括：W3（华为内部网站）、3MS（知识社区）、espace（沟通工具）、通讯录、直播等模块组成。

职责描述： 负责任务管理、视频播放、视频直播。

2016-07 -- 2016-11 车企云

软件环境： Windows

开发工具： Android Studio Android SDK

项目描述： 4s店管理系统，是一种提供4s店日常管理和客户维修记录的系统。

职责描述： 负责整个项目的框架搭建、“我的任务”功能、公司设置功能、个人中心功能。

2016-03 -- 2016-06 牛牛律师（已上线）

软件环境： Windows

开发工具： Android Studio Android SDK

项目描述： 一款可以竞价的法律服务APP，让您不再受时间、地域、经费的限制，随时随地找律师，律师随时随地参与竞标、提供服务。服务价格更加透明合理，降低您的法务成本。

职责描述： 负责整个项目的框架搭建、主页功能、订单功能。

2015-12 -- 2016-02 E生财富

软件环境： Windows

开发工具： Android Studio Android SDK

项目描述： e生财富是互联网金融网贷平台，提供贷款服务。

职责描述： 负责登录、自动投标、安全中心。

2015-10 -- 2015-12 E人E本

软件环境： Windows

开发工具： Android Studio Android SDK

项目描述： 为8848手机美化内置app界面（计算器、时钟、文件管理、病毒扫描）

职责描述： 负责时钟功能界面美化。

2015-07 -- 2015-10 清连高速养护管理系统

软件环境： Windows

开发工具： Eclipse Android SDK

项目描述： 为清连高速的巡查人员提供“巡查签到”、“普通巡查”、“计划”、“任务”、“地图”、“NFC更换”等功能。

职责描述： 负责整个项目的框架搭建、巡查签到、NFC更换。

2015-03 -- 2015-06 盐田国际拖车进港申报系统

软件环境： Windows

开发工具： Eclipse Android SDK

项目描述： 用于通过手机客户端对拖车进港申报进行实时的管理。具体功能模块：提吉柜申报、还重柜申报、申报查询、申报修改、交提柜位置查询、补录还重信息六大主要功能模块

职责描述： 负责整个项目的框架搭建、提吉柜申报。

2014-07 -- 2014-08 iCall 蓝牙HID键盘

软件环境： Windows

开发工具： Eclipse Android SDK

项目描述： 通过蓝牙4.0(BLE)技术与App连接，按下设备上的按钮模拟手机来电。主要有iCall、Ringtome、Setting三大功能。

职责描述： 负责整个项目的编写。

2014-06 -- 2014-07 iSmile 蓝牙自拍

软件环境： Windows

开发工具： Eclipse Android SDK

项目描述： 通过蓝牙4.0(BLE)技术与App连接，按下设备上的按钮达到手机拍照功能。

职责描述： 负责整个项目的编写。

2014-03 -- 2014-06 iPowerBank 蓝牙移动电源

软件环境： Windows

开发工具： Eclipse Android SDK

项目描述： 通过蓝牙4.0(BLE)技术与App连接，达到手机与ＢＬＥ设备防丢功能。主要有Finder、Remote Shutter、Emergency、Find My PowerBank、Setting五大功能

职责描述： 负责整个项目的编写。

2013-05 -- 2013-06 iTech蓝牙耳机

软件环境： Windows

开发工具： Eclipse Android SDK

项目描述： 通过程序自动和蓝牙耳机进行配对和连接，无需手动配对和连接。Facebook自动签到功能。

职责描述： 负责整个项目的编写。

2012-11 -- 2012-12 顺丰HHT

软件环境： Windows

开发工具： Eclipse Android SDK

项目描述： 收派员移动终端为顺丰速运调度系统中的收派员应用部分。

提供收派员完成收件、派件任务过程中的任务接收、订单状态更新、数据录入、客户位置及详细信息查询等功能。

职责描述： 负责整个项目的编写。

2012-06 -- 2012-09 记忆童年

软件环境： Windows

开发工具： Eclipse Android SDK

项目描述： 为改善合作学校现有的家校沟通方式，为家长用户提供孩子在校的每天活动情况，提升服务质量，结合移动技术开发本项目。

职责描述： 负责项目的框架搭建、采集、消息。

2011-11 -- 2012-05 联教网

软件环境： Windows

开发工具： Eclipse Android SDK

项目描述： 联教科技项目是为了方便学生、家长、老师和学校的一个互动平台，其核心对象是学生。主要业务流程是学生请假，老师批假。学生安全管理（在地图上实时显示学生的位置，实时上传家长的经纬度），家庭作业，家教指导，聊天系统，问卷调查，消息推送，个人信息等功能。

其中聊天系统采用的xmpp+openfire。可以添加好友，删除好友，好友分组等功能。

职责描述： 主要负责项目的框架搭建、家校联通模块、家教指导模块、即时通讯。

2011-09 -- 2011-11 中国石化工程师助手

软件环境： Windows

开发工具： Eclipse Android SDK

项目描述： 中国石化工程师助手帮助用户提供钻具技术参数、套管技术参数等常用数据、公英制单位换算表、常用英语钻井词汇、计算公式计算器等。

职责描述： 负责整个项目的编写。

2011-01 -- 2011-08 中迈医疗

软件环境： Windows

开发工具： Eclipse Android SDK

项目描述： 供医务人员查看病人相关信息(通过图表)，提高医疗方面的信息化水平。主要有病人列表、病人信息、医嘱信息、检验、监护、电子病例、体征、PACS影响八大功能

职责描述： 负责项目的框架塔建、检验、电子病历、体征。

2010-10 -- 2010-12 节气配对（游戏）

软件环境： Windows

开发工具： Eclipse Android SDK

项目描述： 翻牌配对，记忆牌

职责描述： 负责整个游戏的编写。

**教育经历**

2002-9 -- 2007-7 深圳高级技师学院 计算机软件

**自我评价**

热情开朗、对工作认真负责，有良好的人际交往协调能力，有较强的责任心、良好的团队意识和组织能力。对新环境有适应能力，能够一丝不苟持之以恒。