

# 陈宏山（男）（tel:17750611071）

## 个人信息

毕业院校： 厦门软件学院                      出生日期： 1989.04  
居住地： 深圳市南山区  
应聘职位： Android高级开发程序员  
工作经验： 9年                                      电子邮件： chenhongshan415@gmail.com

## 工作经历：

2019年8月-至今

软通动力信息技术有限公司                      高级Android开发工程师

2018年8月-2019年7月

深圳市海德利信息咨询有限公司                      高级Android开发工程师

2016年4月至 2018年7月

深圳丝路天地电子商务有限公司                      高级Android开发工程师

2014年4月-2016年3月

厦门趣处网络科技有限公司                      Android开发工程师

2011年6月- 2014年3月

厦门蓝斯通信股份有限公司                      Java程序员/Android程序员

## 专业技能

- 熟练掌握HTTP通讯和Socket自定义通讯协议设计。
- 良好的编程规范，遵循阿里巴巴编程代码习惯。
- 深刻理解OOP编程思想;熟练掌握常见的设计 模式。
- 熟练掌握Android常用布局、数据存储、Android四大组件。
- 熟悉图片编程,图片的三级缓存,熟练使用Lrucache进行图片 缓存。
- 熟练掌握安卓的设计样式、主题、动画、状态选择器，掌握安卓的属性动画。
- 熟悉Android进程回收机制(前台进程、可视进程、服务进程、后台进程和空进程)。
- 熟练Android界面开发，自定义控件，熟悉屏幕适配以及屏幕适配的原理。
- 熟练使用Fragment,Viewpager等核心组件，熟悉Android里的多媒体开发。
- 熟练掌握Android网络交互，及相关的图片处理技术。
- 熟悉android下的集合、IO流，多线程下载和断点下载。
- 熟练掌握UI事件传递、布局、绘制等原理。
- 熟练使用推送、友盟统计、百度地图、第三方登陆、分享、支付功能等SDK。
- 具有对AndroidApp性能优化和内存优化分析能力,熟练掌握代码调试。
- 熟练使用SVN版本控制工具，熟练掌握Git代码管理工具。
- 熟练使用MVC MVP架构编程，整合Retrofit、Okhttp、RxJava、RxAndroid、Glide、Gson、Bugly等主流框架构建高效的架构。熟悉mvvm架构
- 熟练掌握Android开发平台及框架原理，以及常见Android控件的使用，熟练掌握Android界面和交互开发。

- 熟悉Kotlin、Flutter开发，熟练掌握Jetpack应用架构工具、熟练掌握RPC请求

## 近期项目经历:

### 快乐平安App

开发工具:

Android 5.0 、Android Studio

责任描述:

参与需求审核及技术评估选型

参与乐乐模块开发

参与快乐平安备注名、同事印象等核心功能开发

应用技术:

通过RxJava与lambda表达式结合，简化代码逻辑，快速切换线程

使用MVP架构、组件化开发模式模重构代码

项目改造支持使用RPC协议请求优化流量消耗

使用约束布局优化布局绘制时间，减少布局嵌套

参与项目规范定制及使用MarkDown编写项目技术文档

### 速聘

开发工具:

Android 4.1 、Android Studio

责任描述:

参与需求审核，开发时间的评估

框架搭建以及技术选型

直播推拉流、直播间聊天室、送礼、任务、兑换、权限等模块开发

应用技术:

通过RxJava与lambda表达式结合，简化代码逻辑，快速切换线程

使用MVP架构、组件化开发模式模块化快速开发App

引用网易云信IM及直播SDK实现语音直播推拉流及聊天功能

### 探球直播

开发工具:

Android 4.4 、Android Studio

责任描述:

参与需求审核，开发时间的评估

框架搭建以及技术选型

直播推拉流、直播间聊天室、送礼、等模块开发

应用技术:

通过RxJava与lambda表达式结合，简化代码逻辑，快速切换线程

使用mvp架构开发模式

使用微信、微博、QQ等第三方快速登录应用，并接入微信、支付宝支付SDK实现多渠道支付功能

引入第三方SDK快速及完整的实现产品功能点需求

### 马踏飞燕

开发工具:

Android 4.1 、Android Studio

责任描述:

任务拆分、安排，开发时间的评估

框架搭建以及技术选型

迭代任务中安排代码重构以及Code Review

抽取消息公用lib以及基础功能lib

负责行程生成、编辑，地陪服务发布、展示，圈子，重力菜单等核心模块开发

项目描述：

马踏飞燕App是一个提供共享经济旅游出行的平台。

2.0+版本主要功能：用户旅游行程计划生产，旅游景点推荐，导游地陪推荐。

3.0+版本主要新增功能：用户旅行直播功能，用户旅行圈子。

3.5+版本重新定义App：旅行短视频App并提供机酒铁比价购买功能。

应用技术：

使用mvp架构开发模式

通过RxJava与lambda表达式结合，简化代码逻辑，快速切换线程

通过Bugly对项目进行自动升级的管理，并且添加tinker热更新服务，对上线后发现的bug进行快速修复，提升项目稳定性

使用微信第三方快速登录应用，使用ping++实现多渠道支付功能

引入第三方SDK快速及完整的实现产品功能点需求

## 趣处

开发工具：

Android 4.1 、Android Studio

责任描述：

首页，趣星球，详情界面，评论界面等

项目描述：

趣处是一款将人工智能技术运用到优化城市休闲生活的App，为用户提供了城市休闲去处与活动等多种选择，通过主动挖掘用户个人喜好及变化趋势，基于场景和用户偏好进行智能推荐，从而为用户提供个性化的出行去处推荐。

应用技术：

自定义日志抓取框架抓取用户在App内的行为记录

集成Fresco、Volley等稳定的第三方库快速构建项目，独立开发1.0版本并在各大应用市场上线

集成高德地图展示当前位置及店铺位置，导航跳转第三方地图app进行导航

开发任务细分、开发进度把控及核心模块开发，在版本迭代开发期间通过MAT对App进行内存分析优化，通过代码重构优化App内存占用

## duang!

开发工具：

Android 4.0 、Android Studio

责任描述：

帖子列表,详情,消息推送,传播地图等

项目描述：

duang!是一款基于地理位置的超本地化社交产品,你可以通过duang!瞬间收发周边匿名消息,并与附近的人即时互动。

应用技术：

独立开发duang Android端1.0版本，通过自定义通知栏显示用户接受内容并提供快捷操作按钮（通过自定义控件实现4.1以上版本兼容5.0通知hands up 新特性）

集成高德SDK，展示信息接收者大致位置展示

duang版本迭代中负责部分模块功能实现，通过自定义控件实现1.1版本首页信息展示界面上下滑动效果（便于用户快速对信息进行传播及忽略操作），使用lint工具进行代码优化及图片资源进行压缩等方法对APK包进行“瘦身”

## 自我评价

良好的团队组织能力以及高效率的工作能力。

良好的学习能力和强烈的进取心。

良好的沟通与表达能力、思路清晰，较强的动手能力与逻辑分析能力。

良好的代码编写习惯。