

Dottang

求职意向：Android 开发工程师

工作经验：5 年 学历：大学本科 现居：深圳市
微信号：dottang 电话：13715064047 邮箱：1258025417@qq.com

教育背景

统招本科，信息与计算科学。主修课程：java、操作系统、计算机组成原理、数据库、算法设计、C++、高等代数、数学分析、离散数学、数值计算等。

工作经历

在职时间	所属行业	公司名称	担任职位
20.03-至今	社交	腾讯计算机系统有限公司	Android 工程师
18.03-20.03	医疗	菠菜信息技术有限公司	Android 工程师
17.07-18.03	电子商务	乐居万家电子商务有限公司	Android 工程师

项目经验

腾讯 QQ

- 项目简介
QQ，是一款基于互联网的即时通信软件。
- 项目职责
隶属于增值部门，主要负责主题、彩铃、气泡、挂件等个性化装扮业务的维护与迭代。
 - 在业务方面，完成了 QID 以及 QID 身份卡等核心业务的开发
 - 在架构方面，参与了手 Q 工业化改造，将庞大的单体结构进行模块化拆分，实现存量业务代码的下沉
 - 在组件方面，完成了移动宝藏卡免流 SDK 的开发并进行 BG 的接入推广
 - 于代码质量，主导增值部的单元测试及自动化测试。大大降低了新增业务的 Bug 发生率

4. 于手 Q 编译，加入了手 Q 编译优化 OTEAM。治理工业化造成的编译恶化，利用远程编译和构建缓存，将增量构建和全量构建的耗时减少了 50+%，且不吃本地机器资源。
5. 于平时的开发，也会做一些利于项目的技术需求。比如：开发注解形式的跨进程框架，解放同事们的双手。

.....

关键词：代码质量、SDK、编译、技术创新

咚咚肿瘤科

➤ 项目简介

垂直精准医疗平台。线上认证有国际权威肿瘤医院和顶尖技术研究机构的一线权威专家。与国内各大基因检测公司进行战略合作，与各大药厂进行临床试验推广和药物推广。

➤ 项目职责

整体分为四个模块，首页语音、图文等资源列表模块；消息通讯模块；说说列表模块；个人中心模块。并在初期对首页等核心模块进行重构。

0. 网络请求 RxJava+Retrofit；单 Activity+多 Fragment 的架构方式；MVP 架构模式

1. 聊天：透传（撤回、加群、更改状态、免打扰等）、本地存储、分享
2. 语音资源：加密操作
3. 病历页面：自定义折线图，自定义进度动画、自定义 语音播放动画
4. ScrollView 长截图
5. 图文直播室功能、消息远程化存储、自定义差值器实现动态点赞
6. TBS 预览、推送通道多套集成、应用适当保活

.....

关键词：重构、自定义 View、加密

乐居万家商家端

➤ 项目简介

知名家装服务有限公司，一个为工匠提供优质订单，为客户提供优质服务家装行业领先的 P2P 平台。具有“自由定价”、“认证工匠”等特色。

➤ 项目职责

积极参与探索 App 的架构方案。承担应用的核心模块设计与编写，包括订单模块、通信模块等。

在开发过程中，对项目进度进行整体的评估与把控，参与后台接口设计讨论。

关键词：web 混合开发、scheme、内存优化

专业技能

视图模块：

- ◆ 深刻理解 View 绘制、事件分发、三大动画，能自定义出不错的 UI 动效；
- ◆ 熟悉自定义 Behavior、自定义 LayoutManager、自定义 Drawable 等操作，利用原生提供的接口能力赋予组件不一样的展示效果；
- ◆ 跟进探索前沿的 APP 动效实现，推动产品视觉升级；

架构模块：

- ◆ 懂得如何通过主流架构去设计项目或改造模块业务；
- ◆ 对大型项目进行过模块化的拆分实践；

框架模块：

- ◆ 具有较强的源码阅读能力以及修改能力，懂得如何去翻新“轮子”；
- ◆ 具有较强的资源查阅能力，喜欢查阅官方文档，喜欢货比三家选出最优方案；

性能模块：

- ◆ 熟悉 Java、Native 异常的调试与分析；
- ◆ 熟练使用 Simpleperf、Profiler、LeakCanary 等工具进行 APP 的性能检测；通过对“减少布局层次”、“减少滑动嵌套”、“利用线程池”、“减少持久性引用”等常规操作进行性能方面的优化；
- ◆ 对卡顿、内存、包体积等常见优化场景，具有一定的理解；

自我评价

性格温和，善沟通；思维敏捷，善交流；勤奋努力，善学习；