

Guodong Du

杜国栋

联系方式

- 手机 : 18826096881
 - Email : com.cookizz@gmail.com
 - QQ : 951376893
-

个人信息

- 杜国栋/男/1991
- 本科/湖南大学数字媒体技术专业
- 工作年限 : 2年
- GitHub: <https://github.com/Cookizz>
- 期望职位 : Android高级工程师
- 期望薪资 : 税前月薪15k~20k
- 期望城市 : 上海

工作经历

世纪龙信息网络有限责任公司（广州）

统一消息推送平台（2015/08–至今）

- 主导设计消息推送SDK新版本长连接架构、单通道多应用环境下主Service的AIDL推举机制。
- 负责消息推送SDK升级维护：实现消息点对点推送功能，实现Android 5.0/6.0系统适配，重构消息分发模块并定义消息分发ACK返回码。

统一UI控件库（2015/09–至今）

- 组织并开发Android统一控件库并推动产品端接入，现已应用到公司重点产品客户端：189邮箱、看荐。
- 通过控件库Demo项目的持续迭代以及快速实现、快速反馈来反向推动统一UI设计规范不断完善。

看荐 Android客户端（2015/05–至今）

- 负责看荐Android客户端评论、消息、收藏、身份认证等模块的开发和维护，线上运行稳定良好。
- 设计、编写和维护“看荐”后台子系统业务接口的JUnit测试用例，执行功能测试、边界测试以及升级新版本后的回归测试。

其他经历

- 担任应届生试用期项目：Luna浏览器客户端主程，负责开发WebView模块、仿UC手势交互、标签页切换等。试用期团队项目第一名。
- 独立设计并开发公司内部午餐外卖服务平台，试用期个人项目最佳创意奖，公司内部持续运营2个月。
- RxJava响应式编程的研究和分享培训，推动RxJava在公司实际项目中的运用。
- 参与“炫屏”桌面插件应用开发，兼顾主界面复杂UI的技术攻关和实现、桌面插件的多网格适配。

开源项目

- Android角标布局：允许开发者通过调用接口来放置角标到任意指定的子View上，提供可扩展的模板方法来自定义角标样式。
- Android统一输入框弹窗：代理v7包的AlertDialog，定制了日常实用的功能：最大字数、Hint、软键盘自动弹起、按钮默认行为拦截（用于文本校验）。
- Android弹窗通用样式单：整理了AlertDialog常用可修改样式的style资源。

演讲和讲义

- 2015年12月部门内部培训：RxJava响应式编程初探。

自我评价

- 热爱编程，具备扎实的Java、算法、数据结构基础，2年J2EE开发经验，1.5年Android经验，1年前端经验。
- 深入理解Android UI，能够直接阅读源码对控件做定制；深入理解Android屏幕适配，深入理解标注、切图交付的最佳实践；熟练掌握Android Framework、多线程、网络编程（http/mqtt）、进程间通信；深入了解RxJava响应式编程。
- 研究过SoundTouch、jLayer音频处理库，熟悉NDK开发。
- 熟练使用Git、SVN版本控制工具，熟悉UML建模。
- 深入理解GoF设计模式，并能够在实际项目中灵活运用。
- 对代码质量要求严格，中度代码洁癖；重视测试，对敏捷、测试驱动开发具有浓厚兴趣。

致谢

感谢您花时间阅读我的简历，期待能有机会和您共事。