周方圆

高级Android开发工程师

• 联系电话: (+86) 158-6887-1151

● 邮箱: zhoufangyuan1992@qq.com

博客: <u>mundane的幻想空间</u>github: <u>mundane799699</u>

掌握技能

- 熟悉View的绘制流程, 能够编写各种复杂的自定义View。熟悉事件分发和View的滑动, 能够解决各种滑动冲突
- 熟悉进程间通信
- 熟悉内存优化的多种方式
- 熟悉多种设计模式,并能灵活运用
- 解析过多个框架的源码, 例如okhttp、retrofit、EventBus等等, 并且自己实现过其中一些的简易版
- 熟悉mvc和mvp架构
- 具有组件化开发的经验
- 会调用jni
- 对新技术有研究, 熟悉rxjava

工作经历

2017/11 - 至今 杭州软库科技有限公司

自在窝app:

- 1. 对当前mvp的架构进行了改进, 简化了代码编写难度
- 2. 使用rxjava代替AsyncTask和Handler, 使数据库等各种异步操作的代码逻辑更清晰。使用rxbinding简化了表单的处理
- 3. 对调用蓝牙的代码进行了封装和优化, 简化了调用

门禁一体机:

- 1. 自己编写滚轮控件实现时间选择器
- 2. 优化了二维码的识别
- 3. 使用多种方式检测了内存泄漏, 并优化了内存

2016/8 - 2017.10 浙江网仓科技有限公司

网仓三号app:

- 1. 负责一些自定义View的创建和维护,方便在项目供别人使用
- 2. 自定义button省去了shape和selector的编写

- 3. 封装了拍照工具类,处理了6.0权限,方便调用
- 4. 优化了页面下拉和上拉, 使之支持多点触控
- 5. 实现类似饿了么点菜中recyclerView二级联动的效果

2015/6 - 2016/8 上海集美网络科技有限公司

小鹿美美app:

- 1. 封装了adapter, 简化了listview的编写
- 2. 使用jsbridge简化了webView与native的交互
- 3. 支付宝支付, 微信登录、微信支付的接入
- 4. apk的混淆、打包、上线

教育经历

2011~2015 **东华大学(211)** 机械工程 本科

其他技能

- 会使用python, 会写简单的爬虫, 曾经爬取自己所有的简书收藏作为资料保存方便自己查找, 也曾经为公司写过一个python脚本对excel文件进行数据整理
- 学习过javascript的所有语法, 但没有实际应用过, 有进一步学习前端的打算
- 文字表达能力强, 博客文章写得生动简单且图文并茂, 博客文章的<u>Android 多点触控最佳实践</u>曾被公众号hongyangAndroid主动转载, <u>仿网易LOFTER视差滚动列表</u>在掘金收到了很多喜欢
- 良好的英语阅读能力(cet-6)
- 熟悉Mac OS X

结语

感谢您花时间阅读我的简历,点击这里下载简历附件