# 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
- 熟悉mvc和mvp架构
- 具有组件化开发的经验
- 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

门禁一体机Launcher app:

- 1. mvp架构的搭建, 省略了契约类和接口类, 使用泛型进行了简化和封装
- 2. 网络框架和数据库框架的选型和封装
- 3. 自己编写滚轮控件实现时间选择器
- 4. 对内存泄漏使用多种工具进行了检查和优化,有效降低了内存占用
- 5. wifi列表和网络设置模块的逻辑编写

#### 自在窝app:

- 1. 对原有的mvp的架构进行了改进
- 2. 使用rxjava代替AsyncTask和Handler, 使各种异步操作的代码逻辑更清晰
- 3. app与蓝牙锁之间蓝牙连接、身份校验以及通信的业务逻辑的编写
- 4. 后续对蓝牙调用的代码进行了重构和优化

### 2016/8 - 2017.10 浙江网仓科技有限公司

#### 网仓三号app:

1. 根据需求创建了一些自定义的UI组件, 如进度条、自带计数的文本域、左右联动的二级列表、滑动选择器

- 2. 封装了拍照帮助类, 适配了6.0动态权限和7.0文件uri, 极大的简化了拍照的逻辑
- 3. 落实和推行项目的组件化方案,不断完善,最终使方案顺利落地
- 4. 发布需求、支付保证金、审核邀请人、权限分派等多个模块的业务逻辑的编写

## 2015/6 - 2016/8 上海集美网络科技有限公司

#### 小鹿美美app:

- 1. 主要负责商品详情页模块的业务逻辑的编写, 学习了webview和Android的交互
- 2. 支付宝支付, 微信登录、微信支付的接入
- 3. 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, 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