

简历

联系方式

- 手机: 18236886950
- Email: douyingnan@gmail.com
- QQ: 42588451

个人信息

- 豆应楠/男/1993
- 本科/河南理工大学/计算机科学与技术专业
- 工作年限: 3年
- 博客: <https://douyn.github.io/>
- GitHub: <https://github.com/douyn>
- 应聘职位: Android开发工程师
- 期望薪资: 15K-20K

职业技能

- RxJava/ Retrofit/greenDao/Butter Knife等最常用第三方类库
- SVN和Git版本控制工具对项目进行配置管理
- 使用AMap和Google Map进行地图开发
- 使用个推和GCM/FCM推送服务
- 熟练使用Eclipse和Android Studio双开发工具
- H5与WebView交互
- 熟练掌握自定义控件, 自定义组合控件中View所经过的测量, 布局, 绘制的流程
- 熟悉Android的数据存储方式 (File, SharedPreference, Sqlite, ContentProvider, Net), 使用GreenDao进行数据库操作
- 使用MarkDown标记语言
- 使用android最新控件, ConstraintLayout/CordinatorLayout等
- Material Design依赖库。TabLayout/NavigationView/SnackBar/FloatingActionBar等。
- 使用EventBus进行跨UI数据传递, 使用JSON和GSON进行数据解析
- 使用ImageLoader/Glide进行图片加载, 使用LUBAN进行图片压缩
- android 6.0/7.0适配

求职意向

1. 互联网企业/产品型公司
2. 优秀的开发团队/完善的开发流程/良好的学习氛围/定期的技术交流
3. 优秀的开发和工作环境

工作经历

深圳奇沃智联科技股份有限公司 (2014/12 - 2017/04)

智能儿童手表项目中文版及海外版APP

* 主要工作

参与前期需求分析, 搭建框架和开发app, 维护和迭代。

* 主要技术

- 使用google map/google play service/google cloud message/google billing/google zxing等多种google包
- 自定义view实现规尺和progress circle
- fragmenttabhost+viewpager+fragment实现底部tab标签
- 高德地图添加地图轨迹, 实现地图扩散动画, 熟悉其他高德地图api
- 使用material calendar进行日期选择
- 封装图片选择, 从相册选取和拍照
- BLE蓝牙链接
- 其他, 保险公司和移动公司对接。

* 主要成就/收获

弄懂了google的一系列服务。在使用第三方框架的时候, 很多公司在github上都有sample, 例如google, 有各种google map demos, google gcm samples, 高德地图也有很多amap的sample。多看这些, 不仅能解决很多问题, 还能从别人的代码中学到很多。

* 遇到的问题及解决方案

- google服务。 查资料，google，stackoverflow。搞定gcm和google billing
- BLE蓝牙连接。 问大牛，在github上搜demo
- 加载图片时出现OOM。使用Glide图片加载框架进行图片加载和缓存，同时，在获取网络图片时先将图片下载下来，再使用LuBan算法进行图片压缩，以减少图片所占内存。

* 对这个项目最自豪的地方

google billing/gcm，刚开始接入的时候由于是英文文档，国内资料很少，同事也不懂，接入比较难，在做完之后，其他项目使用就很容易了。

智能手表三合一项目APP

* 主要工作

参与前期需求分析，搭建框架和开发app，维护和迭代。

* 使用的技术

- retrofit+okhttp+rxjava
- toolbar+negativitionview实现侧滑
- fragmenttabhost+viewpager+tablayout实现双层标签嵌套
- 二维码扫描和本地解析
- swipemenuistviw实现侧滑，swipelayout实现下拉刷新
- numberpickerview实现wheelview的滑动选择效果
- cordinatorlayout+nestedscrollview实现标题栏下拉放大

* 主要成就/收获

学习到很多material design的知识 封装toolbar 使用retrofit+okhttp进行https网络请求

* 对这个项目最自豪的地方

使用了很多最新的框架和技术比如greendao，retrofit，rxjava等。

智能门铃项目APP

* 主要工作

维护和迭代开发

* 使用的技术

- 封装BLE连接
- 封装页面逻辑，使用service+eventbus实现统一处理
- 视频P2P链接实现实时播放视频
- 缓存文件和视频

* 主要成就/收获

跟着大牛一起干活学到很多干货，封装思想，service全局处理，视频加密等等

* 遇到的问题及解决方案

这个项目最难的地方就在于跟硬件公司的对接。

* 对这个项目最自豪的地方

封装思想和项目架构。

这个项目是跟大牛合作完成的，在工作的过程中给了我很多经验。这些经验是在网上很难学到的。

开源项目和作品

开源项目

- **enumlistDemos**: 在项目用到的很多东西都是在这里先demo出来再使用，以及很多业余时间写的小demo。例如：仿探探的卡片布局swipe card view，标签选择flowlayout，android风格setting页面，视频播放使用ijkplayer和jvideoplayer，使用scheme进行应用内和应用外跳转等等

技术文章

- retrofit使用https网络请求
- Gradle入门及使用

致谢

感谢您花时间阅读我的简历，期待有时间和您共事。