

谢颖

18182162167 | 307885046@qq.com | 深圳

教育经历

湖南商学院

2011年09月 - 2015年06月

电子信息工程 本科

专业技能

- 熟悉Java代理，注解，反射等高级特性，了解多线程，JVM，垃圾回收机制等；
- 熟悉HTTP，TCP/IP，UDP等相关协议；
- 熟悉Android常用开发架构：MVP，MVVM等；
- 熟悉Android四大组件，Handler机制，Android View事件分发机制；
- 熟悉Android蓝牙BLE开发，熟悉蓝牙BLE的扫描，连接及通信流程；
- 熟悉ViewModel,LiveData,Room,Navigation，Lifecycle等Jetpack库组件
- 熟悉Retrofit，OkHttp，Glide，Rxjava2等第三方优秀开源框架；
- 熟悉Android组件化开发及性能优化；
- 熟悉常用设计模式，并能娴熟的应用在项目中；
- 了解kotlin开发；

工作经历

桂林智神信息技术股份有限公司

2019年03月 - 至今

Android开发工程师 软件研发部

工作内容

- 参与公司硬件产品配套APP的开发；
- 参与相关模块的评估、编码实现、自测、维护等过程；
- 与硬件部门相关协议对接。

小普未来科技(深圳)股份公司

2015年09月 - 2019年02月

Android开发工程师 研发部

工作内容：

- 负责小普智能马桶盖配套的平板APP开发；
- 负责小普健康用户端的开发；
- 负责小普医生app的迭代开发与维护；

深圳贝斯曼精密仪器有限公司

2015年01月 - 2015年08月

Android开发工程师 软件部门

工作内容：独立完成公司配套产品的app开发。

- 蓝牙4.0与产品连接，并获取从硬件传过来的数据；
- 将硬件传过来的数据以心电图的形式展现出来；
- 用户检测结果的保存与展示。

项目经验

StaCam

2021年07月 - 至今

Android开发

项目概述：StaCam是一款界面简洁，功能强大，快速上手的视频拍摄APP。该项目采用MVVM架构，主要包含相机录像，美颜，滤镜，相册，稳定器的蓝牙连接及通信等功能，在项目中，主要负责稳定器的蓝牙连接及通信，相册，滤镜，账号管理等功能。

工作内容：

- 稳定器的连接及通信基于RxAndroidBle框架进行再封装；
- 使用ExoVideoView+ViewPager+RecyclerView实现相册功能；
- 使用Retrofit+OkHttp实现和服务端的交互；
- 使用Glide实现图片的加载。

ZYCami

2020年03月 - 至今

Android开发

项目概述：ZY Cami是ZHIYUN为视频拍摄、剪辑、分享而打造的专属应用。该项目采用MVVM架构，主要包含视频作品的展示、手持稳定器设备的连接及控制、相机、直播、视频编辑器、账号管理等。在项目中主要负责稳定器设备的连接及控制，视频作品的展示、账号管理、视频编辑器、相册等功能。

工作内容：

- 使用RxAndroidBle框架进行再封装实现稳定器的蓝牙连接及通信，实现全景拍照，移动延时摄影等功能；
- 使用美摄SDK进行再封装实现视频编辑功能；
- 使用Navigation+Fragment实现页面间的跳转，ViewModel及LiveData实现页面与逻辑层的数据交互；
- 使用Retrofit+OkHttp实现与服务端的数据交互；
- 使用ViewPager2+RecyclerView+VideoView实现相册的展示及播放；
- 使用ShareSDK实现QQ、微信、微博、Facebook等登陆及分享功能；
- 使用Firebase实现对线上APP崩溃等信息的收集。

ZYPlay

2019年03月 - 至今

Android开发

项目概述：ZY Play是为了提高用户体验，增加稳定器可玩性，可以实现对智云稳定器的无线控制，手机遥控等功能的APP，其

中包含了APP对稳定器的控制，以及通过稳定器控制手机实现拍照、录像、延时摄影等功能。该项目采用MVP的架构，主要实现的功能有对手持稳定器的蓝牙和WIFI两种方式的连接、对稳定器设备的控制、图传界面的显示、作品的编辑，上传及展示、相册展示、登陆、注册等。

工作内容：

- 使用RxAndroidBle实现稳定器设备的连接及通信；
- 使用Retrofit+Okhttp显示与服务端的通信；
- 使用Glide实现对图片的加载；
- 基于UDP实现相机的图传显示等功能。

小普医生（迭代开发）

2017年03月 - 2019年02月

Android开发

项目概述：小普医生是一款用来实现医生与小普用户进行交流的 APP。

工作内容：

- 使用 Retrofit+OkHttp 框架实现网络数据的请求和数据的发送；
- 使用 Picasso 框架实现图片的加载；
- 使用极光推送实现健康资讯和用户留言消息的推送；
- 使用环信即时通讯实现与用户之间的即时消息沟通。

小普健康APP

2016年08月 - 2019年02月

Android开发

项目概述：小普健康是一款主要用于和智能马桶盖进行数据通讯的APP，其中包括了对马桶盖的控制，对马桶检测数据的获取，对手环数据的获取以及与医生之间的沟通。

工作内容：

- 使用Android蓝牙BLE技术实现与马桶盖以及手环之间的数据通讯；
- 使用Retrofit+OkHttp框架实现网络数据的请求和数据的发送；
- 使用Picasso框架实现图片的加载；
- 使用WebView通过H5和原生之间的交互实现超急商店功能；
- 使用环信即时通讯实现与医生之间的即时消息沟通；
- 使用极光推送实现健康资讯和医生留言消息的推送；
- 使用支付宝、微信、微博等SDK实现微信和支付宝支付功能以及微信、QQ、微博第三方登陆的功能。

小普平板APP

2015年09月 - 2019年02月

Android开发

项目概述：小普平板是一款用在小普平板上用于马桶进行通信的平板APP，其中包括了对马桶盖的控制、马桶检测数据的获取以及与医生的交流。

工作内容：

- 使用Android蓝牙BLE技术实现与马桶盖之间的数据通讯；
- 通过AysncHttpClient实现网络数据的请求和数据的发送；
- 通过Android-Universal-Image-Loader实现图片的加载；
- 使用WebView通过H5和原生之间的交互实现小普商城功能；
- 通过百度地图SDK实现定位以及天气信息的获取；
- 使用环信即时通讯实现与医生之间的即时消息沟通；
- 使用极光推送实现健康资讯和医生留言消息的推送；
- 使用支付宝、微信SDK实现了微信和支付宝的扫码支付。