吴晗



15012660235 | 542419456@qq.com | 男 | 1990/12 长沙 | 7年工作经验 | 求职意向: Android | 期望薪资: 20-25K

个人优势

6年Android音视频相关应用开发经验,熟练使用mediacodec,opengles,JNI,熟练使用Jetpack库,熟悉FFmpeg在安卓端的移植,熟练DLNA协议实现多屏互动,熟练google Exoplayer的使用以及扩展,熟练使用ijkplayer,熟练RN混合开发。扎实的Java编程基础和c++基础以及kotlin等。对设计模式和组件化有充分的了解和使用。具有很强的责任心,对新技术有很高的热情。

特殊经历

待业问题 2020/12 - 2022/02

主要因身患肾结石,身体会不定时的疼痛,导致无法静心上班工作,以及自己也想要学习除了软件技术以外的知识以提高自己 其他的能力,还有家里装修可以帮忙一下,所以就待业了一年!

目前肾结石已经好了,能够胜任开发的相关工作了。

工作经历

万兴科技集团股份有限公司 Android

2020/10 - 2020/12

内容: 1、通过文档了解万兴喵影的架构,查看源码熟悉代码逻辑。

- 2、负责旧版万兴喵影 线上 bug 修复,翻译文件添加。
- 3、 负责新版万兴喵影特定功能模块 UI 以及代码逻辑的开发。

深圳绿米联创科技有限公司 Android

2018/05 - 2020/10

内容: 1、负责公司摄像头类设备在米家 app 上的原生插件开发

- 2、负责公司网关类,传感器类设备在米家 app 上的原生插件开发
- 3、负责公司网关类,传感器类设备在米家 app 上的 RN 插件开发
- 4、开发文档的编写、维护.

360 Android 2017/03 - 2018/05

内容: 1、根据产品需求进行视频播放器和录屏的开发设计、调试工作;

2、根据项目任务计划按时完成软件编码和测试工作;

- 3、开发文档的编写、维护.
- 4、按时按需完成视频播放器和录屏软件的维护及更新。

UT斯达康 Android 2015/06 - 2017/03

内容: 1. 根据项目要求独立完成OTT手机端视频播放器应用开发设计、调试工作;

- 2. 按照开发流程编写相应模块的设计文档;
- 3. 按时按需完成OTT手机端和盒子端视频播放器应用的维护及更新。
- 4. 独立完成功能模块代码编写;

项目经历

万兴喵影 bug修复,特定模块开发

2020/10 - 2020/12

内容: 应用主要用于视频剪辑,编辑,合成等,支持添加转场动画,添加场景,表情等。

业绩: 负责旧版万兴喵影线上bug的修复,负责新版万兴喵影商城界面UI和代码逻辑的开发,本地视频列表界面的UI和代码逻辑,编辑界面的底部菜单以及编辑部分的手势逻辑开发。

米家app传感器类RN插件 开发特定模块

2019/06 - 2020/10

内容: 米家app传感器类设备RN插件接入,包括:温湿度,门窗,人体,烟雾,燃气等。

业绩: 负责温湿度,光照度,LED灯等设备RN插件的UI以及代码逻辑的开发

米家app多模网关RN插件 开发特定模块

2019/05 - 2020/10

内容: 属于一款网关类设备,支持添加ZiqBee子设备,智能场景,子设备控制,彩灯等。是以RN插件的方式接入米家app。

业绩: 负责一些功能模块的UI以及代码逻辑的开发,如智能场景,自定义铃音,感应夜灯等。

米家app摄像头G2原生插件 主导开发

2018/09 - 2020/10

内容:公司摄像头设备Android应用以插件的方式接入到米家app,应用端支持视频直播,回看,双向对讲,推送视频的下载播放,本地视频播放,播放界面支持缩放拖拽,设备属于网关设备能对子设备控制等。

业绩: 项目整体架构设计,首页-设置页-本地视频列表页-推送视频列表页的UI以及代码逻辑的开发,播放功能的开发实现音视频同步,延时优化,缩放,拖拽,预览。视频录制,回音消除等功能。

米家app空调伴侣2原生插件 开发特定模块

2018/07 - 2018/10

内容: 属于一款网关类设备,支持添加ZigBee子设备,智能场景,子设备控制,空调设备的控制等。

业绩: 负责一些功能模块的代码逻辑和UI开发,如红外码设置,遥控器图片上传,自定义温度选择控件等。

本地视频播放器 主导开发

2017/03 - 2018/05

内容:一款类似于google相册的应用,展示本地视频并支持播放,功能有:视频播放,视频列表,急速传片,视频剪辑,悬浮窗播放,

当前画面截取。

业绩: 负责在原有系统视频播放器上的维护以及更新并集成了ijkplayer库支持更多格式视频播放,使用Platinum库实现了急速传片,使用andorid系统mediacodec和opengles实现了对MP4格式以及3gp格式视频的剪辑功能.当前画面截取,适配android7.0分屏模式等。

OTT手机端视频播放器 主导开发

2015/06 - 2017/03

内容: 项目主要功能有:用户登录,点播视频列表,点播视频分类,点播视频搜索,点播视频播放,电视直播频道列表,频道分类,频道搜索,观看记录,DLNA实现手机控制盒子端视频播放等。

业绩: 我主要负责点播视频列表,点播视频分类,点播视频搜索,点播视频播放,观看记录,DLNA实现手机控制盒子端视频播放,视频列表数据的请求使用的是Retrofit+okhttp,获取的数据格式是xml格式,使用XmlPullParser对数据进行解析,然后使用recyclerview展示数据列表,使用glide加载图片显示,使用Rxjava进行工作线程与ui线程的切换,通过databinding实现mvvm架构,对DLND开源C++库Platinum进行编译以及接口封装,视频播放使用的系统的mediaplayer.编写相应模块设计文档

教育经历

井冈山大学 本科 电子信息科学与技术

2011-2015

社交主页

https://github.com/MisterrWu

兴趣爱好

健身,K歌,看书学习