刘劲松

男 | 生日: 1989.03 深圳 **€** 18818704194 **☑** 725459481@qq.com

9年工作经验 | 求职意向: Android | 期望薪资: 26-35K



个人优势

- 9年安卓应用开发经验,涉及音乐、金融、车载、智慧社区、智能家居等领域;
- 有技术管理方面的经验,带领十个移动开发成员做研发;
- 对人脸识别、音视频通话场景开发有比较深入的了解
- 熟悉app性能的优化,包括内存优化,响应速度优化,耗电优化;
- 具有良好的编程习惯,能够写出简洁,优雅,可读性强的代码;
- 具备架构设计能力,了解MVP、MVVM开发模式及Android+Jetpack使用。

工作经历

深圳市万科物业服务有限公司 移动端开发经理

2019-03-至今

内容

- 负责门口机、对讲机、室内机等安卓应用开发;
- 协调移动端(Android、iOS)各个产品线(智能家居、智慧通行、指挥调度)移动端开发工作,包括任务协调分配、招聘、技术例会、关键技术预研和架构等;

业绩

- 1、大幅降低音视频通话崩溃率,解决不同智能硬件通话过程的回音和噪音问题;
- 2、 制定不同厂家硬件的app适配标准,并修改app 架构使其兼容不同厂家的硬件,大幅降低设备接入和app维护的复杂度;
- 3、主导移动端音视频SDK、蓝牙开门SDK、BaseAppSDK、智居SDK等规划和开发任务,提升抽象化能力,加强移动端的技术沉淀,为后续的业务开发赋能;

安克创新科技股份有限公司 android 高级工程师

2017.08-2019.03

内容

从事车载智能设备相关的安卓应用开发,主要涉及到智能车充、行车记录仪相关app,用户都在在海外。

广州酷狗计算机科技有限公司 Android中级工程师

2013.03-2015.08

内容

主要负责"酷狗铃声"、"小站"的安卓应用开发,在"小站"项目中担任开发小组长,曾参与维护"酷狗音乐"app。

项目经历

内容:

1、私区功能:通过业主家里的室内机和智能网关,控制家里的开关、空调等智能家电;

安防报警功能,如煤气泄漏等。

2、公区功能:跟楼宇门口机和物业管理机进行音视频通话,通话记录、远程开门,电梯控制,物业通知...

业绩:

参与室内机app技术架构,主导公区功能开发,解决音视频崩溃及音质不佳的问题。

数字对讲机-睿讲app 开发主力

2020.10-2021.03

内容:

基于公司的指挥调度平台,对标海能达对讲机,开发适配不同机型的数字对讲机app,用户为商写、住宅小区物业员工,除了基础的半双工对讲功能外,还要音视频通话、会议、定位功能。

业绩:

- 1、对于设备接入、poc对讲模块进行封装,简化上层的调用逻辑;
- 2、封装硬件交互层,对不同型号对讲机按键事件进行兼容;
- 3、正常的版本需求迭代开发

智能门禁app 开发主力

2019.03-2020.09

内容:

该门禁机放在单元门或者小区大门出入口,作为业主、访客等通行及通讯工具,具备蓝牙、人脸、密码、二维码、远程、对讲、刷卡多种开门方式,基于SIP协议的音视频通话功能。

业绩:

- 1、对比不同厂家人脸算法,对人脸识别sdk进行第二次封装;
- 2、调试音质, 开发局域网直呼功能, 达到国家对于楼宇门禁的型式检测要求;
- 3、对于不同厂家和型号的门口机硬件的兼容性方案的设计和开发。

酷狗铃声 应用开发

2014.03-2014.09

内容:

帮助用户试听、制作、下载和设置安卓手机的电话、短信和闹钟铃声,具有彩铃订购、包月功能,累计用户量两千万以上,日活80万左右,最高一百多万。

业绩:

- 1. fragment + viewpager 的架构改造;
- 2. 铃声试听和制作;
- 3. 铃声搜索功能;

Roav viva 开发 主力

2017.03-2018.12

内容:

所用工具:Android studio,git,jenkins;

所用技术: amazon avs、蓝牙、Firebase;

组员:三人;

开发描述:一款使用amazon avs API,利用智能车充进行拾音的语音交互app,使用jenkins进行持续集成,pull request 保证代码提交质量,涉及技术难点进行技术评审;

该项目跟amazon团队合作开发,利用amazon提供接口实现语音打电话、发短信、听音乐、听电台等功能。是目前世界上做的最成功的车载alexa产品。

业绩:

耗电优化,将原来的高耗电降至比微信低;

app保活技术;

UI交互开发;

智能换肤;

Roav 高级应用开发

2018.12-2019.02

内容:

行车记录仪app,实现在安卓手机上查看、播放、下载、分享视频,并且可以方便的在手机上对行车记录仪的一些设置项进行设置。

业绩:

实现双摄行车记录仪前后视频的查看、播放,兼容单摄;

通过行车记录仪发出的wifi热点进行通信,并优化不同安卓系统版本的连接体验;

修复不同安卓机型产生的一些兼容性bug;

研究安卓不同机型屏幕兼容方案,应用到项目中,提高开发效率;

教育经历

广州大学 本科 环境工程

2009-2013

补充工作经历

杭州互联网金融公司 2015.09-2017.07

做了两款互联网金融客户端app:"妙资理财"和"携银理财",由于公司已经倒闭,详情不再赘述!