Android程序员

联系方式

■ 手机:15592048206 (目前在职状态)

■ Email: android@townwang.com (个人邮箱采用技术博客域名)

■ 微信号: wechatTown (工作微信)

个人信息

■ 王振镇/男/1993

■ 专科/电子商务

■ 工作年限:5年半

■ 微博: @文科中的技术宅(发一些安卓心得)【粉丝4000左右】

■ Twitter: @文科中的技术宅(同步一些文章到上面)

■ 公众号: 文科中的技术宅(分享一些软件、以及安卓知识)【粉丝5400左右】

■ 技术博客: http://townwang.com(采用github托管)【未统计】

■ GitHub: http://github.com/townwang (有一些封装和开源项目,以及小Demo分享)

■ 期望职位: Android工程师

期望薪资:面议期望城市:西安

个人技能

自定义View 、经典蓝牙以及Ble蓝牙通讯、 TCP协议、 http协议、 mqtt协议、 线程的使用、 anr 处理、 oom处理、 AAC架构、 androidx库的使用

开源项目和作品

一个模板:由jekyll生成的静态博客网站(已开源)

一个插件:用Xposed Api HOOK 抖音app . 去除推荐页广告, 突破普通用户15秒视频限制 . (拍摄和上传)(已开源)

一个论坛:用Jsoup爬虫分析,抓取论坛页面数据,封装为原生客户端。(已开源)

一个工具:采用串口发送指令至硬件设备,实现队列发送指令。自定义指令(尚未开源)

开源项目

■ <u>AwemeTown</u>:

突破抖音上限15秒(最高59秒){绕过59秒检测方案正在研究} 去除抖音视频内页广告

- <u>Log</u>: 打破android日志字限制并自动格式化json。
- ContactInsert: 基于android通讯录的操作库。
- Common:

安卓中通用的工具库,自用,目前支持进程保活、应用内升级服务

工作经历

中软国际(2020年9月~至今)

android开发, 汇丰线 ---mobile team

软通动力信息技术有限公司(2020年3月 ~ 2020年8月31)

Android开发,外派歌尔----华为线

西安聚华建智能科技有限公司(2019年4月 ~ 2019年12)

哈罗小易APP (kotlin)

项目描述

关联智能视力检测设备,通过医疗大数据及人工智能技术帮助3-17岁儿童/青少年快速检测及锁定眼部问题并推荐个性化眼病防控方案,预防近视的发生以及相关治疗引荐。

主要功能

安装手机: 配合硬件眼镜测试视力

安装平板: 配合学校筛查学生视力 由遥控器控制。

此项目采用kotlin完成 ,全程使用androidx库 以及官方AAC架构,MVVM框架搭建。项目中以koin注入配合jetpack组件有效分离View与viewModel ,viewModel采用协程加线程提升效率。

项目职责

- 1. 负责项目版本迭代
- 2. 负责项目架构搭建
- 3. 负责项目编码
- 4. 负责排查并修复BUG

5. 负责优化用户体验

下载地址

百度助手

赞美金服网络科技有限公司(2018年9月2~2019年3月)

赞美金服 (java)

项目描述

赞美APP致力为小伙伴们打造简单、快捷的申请方式,让您一款APP,申卡用卡全搞定

主要功能

1. 预约办卡: 简单快捷预约银行卡员上门办卡。

2. 卡员中心:管理预约办卡用户。

3. 用卡攻略 : 查看用卡攻略 , 用卡窍门早知道。

4. 热门资讯 : 查看资讯,了解动态。

5. 在线办卡: 在线申请信用卡, 申卡成功率高。

6. 额度测试 : 看看你有多少额度吧!

7. 查询助手: 查快递, 查电话, 生活更方便。

8. 我要推广: 随时随地赚钱。

9. 积分商城 : 用积分兑换各种生活用品。

项目职责

- 1. 负责项目架构搭建
- 2. 负责项目编码
- 3. 负责排查并修复BUG
- 4. 负责优化用户体验
- 5. 负责打包发布各个渠道
- 6. 负责项目进度把控,跟踪
- 7. 负责项目任务分发

下载地址

应用宝地址

研冠科技有限公司 (2016年2月14日~2018年8月10)

智护伞 (java)

项目描述

智护伞-如其名:智能保护伞. 是我司名下主要产品. GPS防盗器手机查车APP,随时随地查车状态.

主要功能

- 1. 电子围栏 2. 实时跟踪 3. 轨迹查询 4. 解防/设防
- 2. 启动/关闭启动 6. 刹车/关闭刹车 7. 断电 8. 语音报警 9. 附近服务

项目优化

- 1. 此项目由我全权负责架构构建,整体项目采用MVP设计模式,达到更好的解耦单元测试效果.
- 2. 使用Netty实现TCP通讯,大大的优化了指令耗时时间
- 3. 采用自带混淆以及微信开源资源混淆工具,360加固,极大的提高的APP的安全性.更是缩减体积减少了10M.发布后,好评率也渐渐提升.
- 4. 目前分为国际版与国内版 版本区别在于地图的使用不同. 国内版为百度地图,国际版为Google Maps 还有就是语言的国际化.

项目职责

- 1. 负责重构项目架构
- 2. 负责实现新增需求
- 3. 负责排查并修复BUG
- 4. 负责优化用户体验
- 5. 负责打包发布各个渠道

下载地址

应用宝地址

智护伞企业端 (java)

项目描述

此项目为公司下级代理商管理项目.

主要功能

- 1. 查车 2. 实时跟踪 3. 轨迹查询 4. 告警开关
- 2. 查看收益 6. 入库 7. 出货 8. 查看库存 9. 查看下级情况

项目优化

我在此项目中同样独立负责架构构建.整体项目采用MVP设计模式,因此采用Rxjava2+Retroft2+RxAndroid+okhttp3+MVP设计的架构比较常见的互联网项目.

项目职责

1. 负责重构项目架构

- 2. 负责实现新增需求
- 3. 负责排查并修复BUG
- 4. 负责优化用户体验
- 5. 负责打包发布

下载地址

应用宝地址

外援项目(醉美大连) (java)

此项目是深圳一家公司接的大连政府项目,因为人手问题,那边向我们公司请求支援.是一个多人合作的项目.

项目描述

益拍是一款公益App,通过扁平快的上报模式,帮助用户解决城市问题.

益拍倡导的是一种新型的生活方式,基于数字化城市管理系统,集事件上报,任务下发,舆情热议等功能于一体。使城市中人人可以改变生活环境共筑舒适化,人性化的城市环境。

项目职责

- 1. 主要负责醉美大连模块
- 2. 负责修复醉美大连BUG
- 3. 交付源码

下载地址

应用宝地址

其他项目 (java)

智护伞客服APP项目、心艺项目【联想合作项目】、 爱玛项目【爱玛电动车合作项目】 and 小码项目【小码科技有限公司合作项目】、共享电动车【本项目尚未完成,政府严令被迫终止.半成品算是.】

致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事。