

Android程序员

联系方式

- 手机：15592048206 (目前离职状态)
 - 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：4年
 - 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coding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

- AwemeTown :
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
- Log : 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

软通动力信息技术有限公司(2020年3月 ~至今)

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)

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+Retrofit2+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。