杨向涛个人人简历

职位: Android软件开发

学校: 江西农业大大学

学历: 本科

邮箱: yxtao2014@163.com

电话: 13266635852

工作年限:8年

一句话: Talk is cheap, show me your code!

专业技能

- 1.Android+Java+Flutter
- 2.Git+Android Studio
- 3.Sqlite+MySql
- 4.RxJava+Retrofit
- 5. 小程序+Jenkins

项目及工作经验

2019.3-至今 在顺丰科技大数据产业部从事应用开发,项目介绍:

1.星巴克SSCT Android项目负责人

星巴克SSCT项目是一款集合蓝牙、RFID、红外等模块的工具类的应用。通过高频RFID标签对物资进行盘点、调拨、采集、回收等操作,实现门店物资数据采集、流转、分析流程。项目采用MVP模式、组件化开发思想,负责APP搭建,日常开发管理以及代码review等工作。

2.丰溯采集APP(Android/Flutter) 开发者

丰溯APP一款使用红外、摄像头扫码做数据采集类的应用。通过表单协议渲染采集表单,动态采集溯源码、运单号等数据,支撑茅台、农食品等溯源采集。应用使用MVP、组件开发的思想,负责项目0-1的搭建、开发。后期使用Flutter改造,支持Android/IOS版本。

3. 丰溯区块链后台开发 开发者

丰溯区块链后台是基于fabric区块链业务系统。服务采用Spring Boot框架实现,分为datasync、trace等业务模块,模块之间用Graphql通信。为酒水、疫苗、农食品全流程溯源提供服务,实现数据上链。项目中参与了日常业务迭代,API开放平台开发,性能优化等工作,学习接触了k8s、docker、oss、kafka等技术,拓展了视野。

2016.12-2019.3 在优必选科技Jimu项目组从事工具类应用开发,项目介绍:

1.Jimu1.0 app Android项目负责人

积木1.0项目是一款集合蓝牙、Blockly、Unity等模块的教育、工具类的APP,面向8-16岁儿童辅助积木机器人启发、培养小盆友逻辑编程能力。后期项目使用MVP、组件开发的思想重构,负责基础框架搭建,日常开发任务管理,版本管理以及代码review等工作。

2.Visbot机器人微信小程序 开发者

一款用于visbot机器人蓝牙配网、收发消息等控制类应用。使用微信小程序开发,项目中通过一周的学习了解JS参与开发,并完成IM通信模块、电量查询、蓝牙通信等模块的开发工作。

2015.8-2016.12 在WARM+公寓从事应用类应用开发,项目介绍:

1.warm+app Android项目负责人

warm+是一个轻社交类应用,涉及社交、工具等模块。自己负责Android版app 的开发,担任TeamLeader的角色,负责这款app最初的系统架构设计、100%功能的实现以及整个项目管理工作。

项目地址:http://sj.qq.com/myapp/detail.htm?apkName=com.warmjar

2.warm+管家Android项目负责人

warm+管家是一个管理后台类应用,包括房源、看房、工具等功能模块。自己负责Android版本的开发,担任TeamLeader的角色,负责app的从零开始的构建设计,100%功能的实现以及项目的所有管理工作。

2014.2-2015.8在蜂巢资讯传播科技有限公司从事杂志类应用开发,项目介绍:

1. 沃尔玛 Android项目负责人

沃尔玛APP是沃尔玛出品的一个商品,门店展示应用。主要功能包括:城市定位、商品展示、意见反馈、门店搜索,第三方登录分享,购物列表等功能。

项目地址:http://www.mediapad.cn/case/81

2.南方人物周刊 Android项目负责人

一个新闻客户端类应用。主要采用了左右侧滑框架,支持文章分类显示、文章搜索、评论、离线下载、文章收藏、文章模版切换、推送统计、第三方登陆分享等。 APP已在谷歌,应用宝等市场上线,成熟运营一年多。

项目地址:http://www.mediapad.cn/case/87

3.如家一道走走PAD, PHONE版

如家一道走走分为pad,phone俩项目,是一款由如家出品的游记类app。主要功能是发表,浏览用户的游记,关注他人人游记,粉丝互动,微博分享。pad版采用了公司的书店主框架,phone则试用开源的slidingmenu左右侧滑框架,手机版游记主页页采用webview 动态加载网页页,自定义html标签拦截请求,pad版则采用viewpage分页的方方式。支持离 线下载,支持大大图片片加载上传。采用离线数据+网络数据结合的方方式,性能良好。后台PHP+MYSQL。我和另外一同事同事参与pad,phone中功能模块。我主要负责天气,评论,第三方的分享登录。

项目地址:http://www.mediapad.cn/case/128

2012.12-2014.2 在北京嘉和美康信息技术有限公司从事医疗软件开发,项目介绍:

1. 嘉和移动流调

移动流调是问卷调查类APP,应用涉及生产问卷模板,采集问卷数据以及上传问卷数据等功能。技术难点主要在于根据问卷type生成不同自定义QuestionView.主要使用SlidingMenu,问卷列表上拉刷新下拉更多以及图片缓存等技术。

2. 嘉和临观-移动查房

移动查房 V3.0是一款实时采集患者信息的应用,服务器采用的是C#编写的,集成在公司V6电子病历平台在。系统主要展示病人基本信息、概要、病历、体征、医嘱、笔记等内容。数据展示方式主要有语音、文字、手写、图表等。

个人人荣誉

- 1. 四六级外语证书
- 2. 中级软件设计师证书