尹唐文



17765298690 | 376120041@qq.com | 男 | 生日: 1990.01 深圳 | 工作经验: 9年 | 求职意向: Android | 期望薪资: 40-60K

个人优势

- 1.拥有大公司平台产品研发经验,作为团队核心骨干参与技术预研与实现;
- 2.掌握混合框架技术(Hybrid)开发,拥有跨平台开发经验(React-Native、Flutter等);
- 3.独立完成移动端应用开发,在高性能编程与性能调优方面经验丰富;
- 4.熟练掌握常用数据结构与算法,熟练运用常用设计模式;

工作经历

顺丰科技有限公司 移动开发

2018.12-至今

内容 ● 主导项目新技术/框架预研与应用,编写架构方案设计相关文档;

- 持续跟踪线上奔溃问题,保持奔溃率低于行业内水平;
- 参与需求版本开发,解决代码扫描后的安全漏洞问题;
- 优化 RN 插件化技术方案;
- 根据既定指标,持续进行应用性能优化,提升用户体验;

平安科技(深圳)有限公司 移动开发

2017.11-2018.12

内容 ● 根据项目规划制定开发计划,分配开发资源;

- 主导i深圳项目的功能模块化与组件化;
- 参与相关平台搭建和开发流程优化;
- 负责与产品、测试、开发就项目需求、进度和问题进行沟通,推动问题解决;

深圳市低碳行科技有限公司 移动开发

2016.02-2017.10

内容 ● 负责Android端项目的架构设计及开发维护,保证质量和进度;

- 解决开发过程中遇到的技术问题,配合团队成员修复相关测试问题;
- 进行需求分析,完成功能模块的设计、开发、单元测试、集成和发布;
- 完成相关技术文档编写;

朗新科技集团股份有限公司(厦门) Android

2013.07-2016.02

内容 ● 前期主要参与数据报表开发,针对不同的数据项编写查询语句,包括SOL存储过程等。

- 中期出差北京,作为客服业务部产品角色参与业务需求规划与功能设计,担任产品经理角色。
- 后期从事集团内部OA移动端应用开发,逐步熟悉掌握Android移动开发技术,并独立完成APP功能交付。

项目经历

内容:作为丰源(小哥收派应用)的辅助加持应用,主要有社区、学习与丰火营地等功能模块。

其中社区围绕发布话题与主题课程内容,旨在建立一个内部顺丰小哥的生活社区,学习模块则为小哥提供知识点与技能包等学习内容,尤其是新入职小哥,而丰火营地是和业务强关联的模块,通过下发业务激励与服务提升任务,提高收派的积极性。

APP采用跨平台技术(React-Native)技术,并完成了按业务拆包,实现插件化打包与更新;

主要职责

- 前期参与社区与丰火营地模块的功能开发;
- RN插件化阶段,主导Bundle拆包、加载与增量更新技术方案设计与落地;
- 性能优化阶段,主导RN层问题定位与分析平台搭建,另外通过指标设定与数据采集(页面渲染次数与响应耗时等),持续跟踪与复盘;
- 重构内部引用存在缺陷的依赖库,更新第三方SDK版本;
- 针对RN上下文问题,进行源码引入修复处理,同时替换 JS 引擎;

丰源 移动端开发 2019.06-2020.02

内容:项目简介

小哥收派端系统运用跨平台技术方案(React Native)进行重构,同时进一步组件化,划分中台Android壳工程、中台IOS壳工程与收派应用RN工程。中台组件包括扫描组件、推送组件、日志组件、网络库组件、蓝牙组件等等。

主要职责

- 参与中台组件的模块开发,包括日志、语音识别等;
- 参与业务需求功能开发(小哥语音助手等);

顺便智能柜 移动端开发

2018.12-2019.06

内容:作为丰巢快递柜的延伸版本,智能柜分布在港澳台等地区,其中以香港用户为主。

顺便智能柜终端是顺丰智能柜系统的一部分,提供智能取件与收件功能,后期在此基础上开发了暂存柜、无人站与 AGV等终端应用系统。

功能方面主要包括支付(八达通)、应用更新与自动安装、应用保活、数据存储等模块。

主要职责

- 主导智能柜项目代码重构,按业务与基础梳理模块,分阶段实现模块、组件化;
- 设计新的架构模式, 完成网络请求基础模块重构;
- 制定代码规范,推动项目开发进度;
- 进行无人站应用开发,完成上线前的现场驻点调试;

i深圳 移动端研发组长

2017.11-2018.12

内容:项目简介

"i深圳"是一款面向深圳市民的公共服务平台,基于"以市民为中心"的理念,打造零距离、为广大深圳市民提供本地的、民生的一站式的政务服务平台,让市民足不出户就可以享受到方便快捷、统一规范、优质高效的政务服务,实现服务便民利民、办事依法依规、信息公开透明。

主要职责

- 前期主要负责预约挂号、违章查询等独立业务需求开发;
- 主导项目管理,制定迭代版本开发计划,跟踪把控组内开发进度;
- 完成项目基础功能与业务功能组件化,部署私有Maven服务器,输出AAR包,最终实现基础与业务组件化平台化;

互搭 Android开发 2016.02-2017.10

内容:有车一族专享的免费合乘应用,共享经济下的低碳出行应用产品。

车主选择导航或录制线路出发匹配乘客,乘客可在当前所在位置范围内请求搭乘。

项目采用MVP架构模式,通过契约类(contract)管理View与Presenter的接口,按功能模块划分项目包结构;网络请求使用Retrofit2.1搭配RxJava,建立对应模型通过RxJavaCallAdapterFactory自动完成Json数据解析,RxJava还有助于异步读取文件;图片加载使用Glide,并配置了本地缓存Module;且配合UI设计完成自定义View,通过资源管理器动态加载主题,实现应用主题切换。

主要职责

- 参与功能需求讨论与确定,完成Android移动端APP开发;
- 参与核心技术方案(匹配与路线规划)的预研与实现;
- 进行地图SDK的定制化功能开发;

教育经历

湖南人文科技学院 本科 计算机科学与技术

2009-2013

培养具有良好的科学素养,系统、较好地掌握计算机科学与技术,包括计算机硬件、软件与应用的基本理论、基本知识和基本技能与方法,能在科研部门、教育单位、企业、事业、技术和行政管理部门等单位从事计算机教学、科学研究和应用的计算机科学与技术学科的高级专门科学技术人才。

主要课程有高级语言程序设计(c, c++, java)、离散数学、数据结构、计算机算法、系统分析与控制、线性代数、软件工程导论、微计算机技术、操作系统、汇编语言程序设计、计算机原理、计算机系统结构、编译原理、计算机网络、专业英语阅读等专业基础课。