

yanghongying

7 年工作经验

自我描述

综合能力： 个人能力 | 责任心 | 抗压能力

1. 本人热爱软件事业，对 IT 领域的软件开发和设计工作有浓厚的兴趣，能承受较大的工作压力。 2. 具有很强的团队精神，有良好的组织、协调和沟通能力，有强烈的集体荣誉感和责任心。 3. 能独立进行问题的分析，独立的搜索并解决遇到的问题。 4. 自学能力强，喜欢钻研并分享新技术，敢于面对和克服困难。 5. 有 weapp、reactnative、iOS、Android 多种语言开发经验并均可独立完成开发。

技能特长

- 熟练掌握 C、OC、Swift、Android、ReactNative、Weapp、均可独立开发
- 有 sdk 开发经验
- 熟练掌握 Hooks、redux
- 熟练掌握 NSThread、NSOperation、GCD 多线程编程技术、熟悉 RunLoop
- 熟练掌握 MVC、MVVM、代理、单例、观察者等常用设计模式
- 熟练掌握 iOS 多种适配
- 熟练掌握与 WebView 交互
- 熟练掌握静态分析（Analyze）和动态分析（Instruments）提高性能和内存化
- 熟练掌握各种第三方支付及加密编码
- 了解 XMPP、环信、使用过网易云信 IM、腾讯 IM
- 熟悉阿里云短视频使用及其他常见第三方使用
- 熟练掌握 Sqlite、FMDB、Realm 数据库各种操作
- 对 reactnative 优化有一定研究，可实现复杂功能
- 线上问题回溯框架、可追踪用户问题操作步骤（自己实现）
- 及时了解开源、引入新技术

工作经历

北京站酷科技有限公司

2021.05 - 2023.03

职位：客户端开发 ReactNative、iOS、Android

- 独立负责站酷 app 老版迭代维护
- 负责站酷 app 重构、架构设计、开发、维护、版本迭代（使用 reactnative）
- 负责站酷高高手 app 维护
- 负责解决 iOS、Android 上线合规问题
- 根据产品需求完成架构和模块设计、编码、性能优化、测试工作

北京香槟科技有限公司

职位：客户端开发 ReactNative、iOS、Android

- 负责学鹿 app 架构设计、开发、维护、版本迭代（独立开发）
- 负责微信小程序开发
- 根据产品需求完成架构和模块设计、编码、测试工作
- 参与产品的设计和改进行，负责产品架构的改进及性能优化

联动优势电子商务有限公司

2016.05 - 2019.07

职位：IOS、Android

- 负责 iOS 移动应用架构设计、开发、维护、版本迭代（app 与 sdk）
- 负责 iOS 项目安全与线上问题排查
- 项目优化及引入新技术
- 曾负责微信小程序技术支持
- 新技术预研、报告、分享

项目经历

zcool 站酷（RN）

2021.05 - 2023.03

项目描述：

站酷是综合性“设计师社区”，聚集了 1500 万+设计师、在设计创意群体中具有一定的影响力与号召力，站酷 App 在尽可能平移 PC 平台功能的基础上，还原并延续了浓厚的设计社区氛围，为移动端用户提供了基于职业特性的创新功能，拓展使用场景，使其更高效的获取最新行业信息。

项目职责：

1. 老版 iOS、Android 端迭代维护，合规整改。
2. 使用 RN 重构项目，并负责制定项目架构，环境搭建，基础组件开发，引入 hooks、redux
3. 原生组件引入：一键登录、三方登录、Gromore 和穿山甲广告（开屏广告和瀑布流广告）及其他原生功能
4. 实现 RN 瀑布流功、手势拖拽弹窗能等复杂 UI 功能
5. H5 页面统一交互规则、登录状态同步
6. 集成 Android 移动推送
7. 体验优化：优化列表滑动误触点击、大图查看功能，一系列动画效果

站酷学习

2021.05 - 2023.03

项目描述：

站酷旗下艺术设计在线教育平台。汇聚全球艺术设计领域的名师精英，以录播课、直播课、线下课等教学方式，提供平面、绘画、摄影、UI、影视、三维等领域的专业课程及服务。目前，站酷学习拥有超过 110 位授课老师、165 万注册学员、460 门在线课程，课程总时长超过 4400 小时。站酷学习是站酷生态体系中的重要一环，致力于为艺术设计及相关行业的广大师生，打造一所可以随时开课、自我深造的线上大学，帮助设计创意从业者随时随地实现与行业高手的链接，快速提升职业竞争力。

项目职责：

1. 维护站酷学习、需求迭代
2. 解决站酷学习合规问题、机型适配问题、android 12 适配播放器适配

学鹿

2019.11 - 2021.05

项目描述:

学鹿教育社区，主要作用让用户一起优学共享，为家长和学生提供小初高升学动态，线上线下课程诊断评测，学习方法全攻略，真实家长/学生经验谈，教育干货等，同时也为家长和学生提供选课攻略，升学指南，学习经验，艺术兴趣，家庭生活等优质内容的分享交流平台，主要希望让家长看看别人家孩子玩什么，学什么，从而帮助家长找到适合自己的教育方式。

项目职责:

1. 使用 RN、iOS、Android 完成项目独立开发
2. 使用原生 IM、阿里云短视频、支付、高德定位、POI 搜索及其他原生功能嵌入 RN 项目
3. 实现 RN 瀑布流功能等复杂 UI 功能
4. 与 H5 页面交互
5. 完成认证复杂流程
6. 项目优化

联付通

2019.02 - 2019.08

项目描述:

联付通是一款服务于线下 POS 代理商的专属移动管理工具、意在代理商可以一键开户、查询当前状态、及交易账单

项目职责:

1. 实现商户交易记录查询功能、包括：上拉加载、下拉刷新、筛选功能
2. 实现商户进件功能：输入信息缓存、二维码扫描、图片上传
3. 终端绑定及切换代理商功能
4. 版本更新功能
5. 添加埋点统计、奔溃监控、问题回溯功能、

联动闪银

2018.06 - 2019.08

项目描述:

项目业绩：日交易量过亿

项目描述：联动闪银是一款使用 pos 机进行刷卡支付类 APP、支持全银联磁条卡、芯片卡、手机 pay、项目主要包括：绑定设备、刷卡、卡测评、交易查询、签购单及对账等功能

项目职责：（负责客户端大部分工作）

1. 接入多个第三方 pos 机 sdk
2. 蓝牙连接、并与刷卡器进行交互
3. 实现刷卡、插卡、挥卡、及云闪付功能
4. 使用百度定位、极光推送、极光统计功能
5. 集成腾讯 bugly、微信 xlog 跟踪线上奔溃及回溯用户交易流程
6. 实现防越狱、防截屏、内存加密、安全键盘、网络传输数据加密等、并送往银联检测

联动钱包（线上与银联过检）

2016.05 - 2019.08

项目描述:

项目描述: 联动钱包 app 是一款集移动资金归集、P2P、基金、支付等功能为一体的 app, 同时集成了联动内部员工报销提现的功能

项目职责:

1. 负责项目迭代、包括实现指纹支付、密码支付功能及限制
2. 数据库 sqlite 替换 realm 并加密、提高性能及安全性
3. 集成 友盟推送、实现消息通知功能
4. 客户端 session 超时逻辑实现
5. 交易数据加密、签名、安全数字证书下载、保证交易安全、并送往银联检测
6. 使用 leanCloud 开关、规避上线问题

享云付（银联过检使用）

2018.03 - 2018.05

项目描述:

项目业绩: 日交易量过亿

项目描述: 银联云闪付二维码支付产品是成员机构 APP 的跨行转账交换产品, 通过二维码条码交互方式, 实现个人之间、个人和商户之间、以及商户之间的资金收付和增值应用, 主要提供消费、转账及提现等方案, 包括用户主扫和用户被扫两种模式

项目职责:

1. 负责项目框架
2. 实现扫描二维码交易功能
3. 生成二维码完成付款功能
4. 交易记录查询
5. 负责银联检测安全方面改造

联动掌财（reactnative 重构）

2017.12 - 2018.05

项目描述:

项目描述: 旧版联动闪银、实现 pos 机刷卡交易

项目职责:

1. 手机 pay 交易模块开发
2. 陌生卡鉴权模块开发
3. 接入人脸识别功能
4. 使用 ReactNative 语言重构掌财 iOS 与 Android 客户端
5. 接入 codepush 更新 rn 线上包

聚合支付 SDK (OC & Swift)

2017.01 - 2017.08

项目描述:

项目描述: 聚合支付 SDK 是联动优势新推出的聚合付产品移动端实现, 通过 sdk 接入实现一站式接入主流支付通道, 淘汰逐一申请支付宝、微信、applepay 等收款方式。支付方式包括直连模式和收银台模式。

项目职责:

● OC:

1. 接入微信、ApplePay、h5 直连功能 、并完成支付
2. 实现统一初始化及交易状态回调
3. 实现单一支付方式分包

● Swift:

1. 回调部分框架搭建, swift 新旧属性方法兼容
2. UIPasteboard 实现 UUID 唯一性
3. 接入微信、applepay、支付宝功能

享云代理商(微信小程序)

2017.03 - 2017.07

项目描述:

项目描述: 享云代理商小程序是代理商管理业务员及业务员开展享云业务的管理系统、可以完成进件部署、商户查询、分润查询、交易统计等功能

项目职责:

1. 我的商户模块收益折线图查询
2. 商户交易搜索功能实现
3. 上传照片不同样式及状态配置模板封装
4. 实现商户信息录入实时缓存、并根据缓存改变信息录入状态
5. 自定义 pickerView、dialog 等公共组件、模板封装
6. css 封装、页面适配及代码优化

薪资管家(蒙牛公司 APP 未上线)

2016.11 - 2017.01

教育经历

内蒙古电子信息职业技术学院

软件工程

2013 - 2016

北京交通大学
技术

计算机科学与

2020-2023.12