

孙宇鹏|29岁|前端开发工程

🙀 React&RN 🧹 Flutter 🌲 Android 🗯 iOS 🔻 Vue 🔲 Uni-app

熟练使用 React Native、Flutter、Uni-app 等跨端框架,进行移动应用的开发;

熟练封装复杂业务场景和状态的 Hooks,对业务逻辑和视图解耦;

优化各种应用场景的 Query 查询,loading、缓存、重试、防抖、分页、无限加载等;

熟练封装复杂组件视图,例如瀑布流和轮播等;

对WebView嵌入图表ChartJS、eCharts,视频播放Plyr、DPlayer等有一定经验;

熟悉消息推送、CodePush 代码热更新、Android 8、12~15的权限适配等;

熟悉 Native Modules 的原生模块的编写;

熟悉 Android 和 iOS 的多渠道打包和 Jenkins 自动化构建脚本的编写;

熟悉 Android 和 iOS 的上架流程,处理上架过程中遇见的若干问题;

熟悉 React Native 重要发行版本的升级和组件库的升级,以及对应调试方式的更换等。

光汇石油集团

2023年12月~2025年3月

云汇海运在线科技(深圳)有限公司、深圳云油供油有限公司、深圳快鹭科技有限公司

海运在线App

iOS: AppStore, android: Google Play

云供油小程序

微信小程序

云供油SaaS运营平台

云供油商城

https://www.bwoil.com/

光汇集团官网

https://kl.quickegret.com/operation/#/

快鹭云SaaS运营平台

https://kl.quickegret.com/console/#/

快鹭云SaaS管理后台

https://kl.quickegret.com/#/

快鹭云客户端 - PC&移动端

https://auth.quickegret.com/#/login

快鹭云个人认证中心 - PC&移动端

- 1. 维护现有React Native项目,重构几十处选船、选港口的弹窗为公共组件;
- 2. 处理PayPal的升级,应对Google Pay强制升级Android 12的审核以及对 应PalPay SDK升级的兼容;
- 3. 使用Uni-app对云供油的微信小程序进行现有问题的维护和新需求的开发,处理了uni-app

- 3. 使用Uni-app对云供油的微信小程序进行现有问题的维护和新需求的开发,处理了uni-app的自带MapView在Android手机,尤其是鸿蒙手机上的体验,对于地图的视图范围、视图层级、Marker的懒加载有一定优化经验;
- 4. 使用element-ui对云供油SaaS运营平台和商城进行维护和新需求的开发;
- 5. 使用naive-ui对快鹭云的核心产品:SaaS运行平台、SaaS管理平台、SaaS客户端、个人认证中心,进行维护和新需求的开发;
- 6. 使用WebSocket代替轮训,对后端长时间的异步操作进行消息通知,针对性对WebSocket连接、超时重试、异常关闭等场景进行优化;
- 7. 对移动端和PC端相同的业务逻辑进行Hooks封装,做到业务逻辑和视图的解耦;
- 8. 对多状态、多权限的组件进行高度封装。

云南白药集团上海健康产品有限公司

2021年6月~2023年9月

采之汲App

iOS: AppStore、android: 华为、小米、OPPO、VIVO应用商店

采之汲微信小程序

微信小程序

美创加App

__

- 1. 参加2023年Google IO/Connect开发者大会Flutter专场;
- 2. 对React Native和Flutter进行技术调研和选型,基本框架使用Flutter,需要热更新和需要WebView交互的页面使用React Native;
- 3. 开源React Native瀑布流组件react-native-staggered-list,API无缝对接FlatList,支持列数自定义,自动计算高度,下拉刷新,上拉加载更多等;
- 4. 高度还原设计稿,进行android和iOS的屏幕的适配;
- 5. 搭建公共组件库,进行常用组件的封装;
- 6. 用Redux和Provider进行整个App数据流状态的管理以及必要时的数据缓存的工作;
- 7. 用axios和dio进行网络请求的二次封装,处理多个接口同步/异步访问的复杂业务的处理;
- 8. 用react-navigation对不同业务场景,进行路由的清栈、重定向等;
- 9. 对接微信支付和支付宝进行App内应用支付;
- 10. 处理地理位置授权,以及地理编码和逆地理编码,火星坐标等问题,用SQLite封装省/市/区四级联动位置选择器;
- 11. 编写原生iOS/android 模块,处理必要时的 React Native/Flutter的对于原生模块的需求;
- 12. 编写animation,满足指定场景下的交互体验;
- 13. 处理iOS上架过程中,隐私政策、用户协议、隐私权限话术、权限申请的时机等被拒的问题;
- 14. 处理android上架过程中,权限申请的时机,各个手机厂商的消息通知的消息通道的对接进行消息推送;
- 15. 用CodePush进行App指定功能页面的热更新;

0

- 16. 对新人的代码进行Code review,进行前端技术分享和新人培训;
- 17. 优化用户体验,对App进行性监测,以及收集线上用户行为埋点,进行用户行为的分析。

深圳市润丰数码技术有限公司

2021年2月~2021年6月

Renpho Health

iOS: AppStore

Renpho跨境电商后台管理系统

__

- 1. 独立负责React Native的开发,整合工厂硬件设备的SDK, 封装视图;
- 2. 进行前端技术分享和技术培训;
- 3. 设备面板的搭建,按需加载JSBundle(App管理不同设备的JSBundle,定向进行设备更新)
- 4. 使用ts + hooks对现有的js + class对Web项目进行重构。

深圳边度网络科技有限公司

2020年6月~2021年2月

mPos

iOS: AppStore

- 1. 编写原生android模块,集成讯飞语音SDK,进行TTS普通话、粤语和英语的语音播报;
- 2. 编写原生android模块,进行.zip的解压,.csv的处理;
- 3. 编写原生android模块,调用x86 POS机的硬件SDK进行热敏打印机的打印;
- 4. 编写原生android模块,进行八达通支付;
- 5. 调试模式的升级,可以在console输出android的网络请求日志,便于调试;
- 6. React Native项目重构和升级,0.55版本升级到0.59版本,升级react-navigation 2.x到5.x版
- 本,重构全局MobX+AsyncStorage为redux+redux-persist,Android support到AndroidX的升
- 级,处理项目升级带来的其他的兼容性问题。
- € 面向 Google StackOverflow ChatGPT4.0 编程, 0 errors.
- Forked Twitter、GitHub,始终关注行业最新动向.
- ☀ 前后端(Node后端 & Java后端)都懂,能协助后端设计数据库,制定接口规范,协助测试快速定位问题.
- 💄 追求极致,像素级的设计和毫秒级的动画交互体验.
- 🚀 代码有强迫症,精确到1个Tab/Space,1个变量名/函数名,Code review其他伙伴代码.
- 🔵 开源社区 GitHub 的活跃者,线下 Google / Microsoft 开发者会议的积极打酱油者.
- 熱读明清史和近现代史,修身齐家治国平天下,洞察细节、对事物的发

展具有预判,格局能打开 ...