

周向成—ReactNative 开发工程师

基本信息

姓名: 周向成 学历: 全日制本科
性别: 男 专业: 电子信息工程
出生日期: 1987/11/07 毕业院校: 黄淮学院
联系电话: 15201120927 邮箱: developer_zxc@126.com

求职意向

工作性质: 全职 期望职位: 跨平台、移动端、小程序、Java 等
工作地区: 北京 期望薪资: 15-30K

工作经历

2013/06 — 2014/06	广达上海电脑制造城	测试助理工程师
2015/04 — 2015/10	乐易考(北京)教育科技有限公司	Android 开发工程师
2015/10 — 2016/07	时间者互联网科技(北京)有限公司	Android 开发工程师
2016/07 — 2018/06	西藏远誉(北京)网络科技有限公司	Android 开发工程师
2018/07 — 2022/04	中科航天(北京)科技有限公司	全栈开发工程师
2022/06 — 2024/12	贝斯畅想科技有限公司	全栈开发工程师

我的优势

- 熟悉原生移动客户端开发: 鸿蒙、安卓、IOS
- 具备跨平台实战经验: Flutter、ReactNative、KMP、Tora 等
- 掌握小程序开发: 微信小程序、uni-app
- 熟悉 Web 前端: 框架(react/vue)、UI 库(element/Ant Design 等)
- 做过 AI 开发: 开发(tensorflow/ML Kit/Gemini)、工具(Cursor/Codex 等)
- 开发经验: WinForm 桌面开发、Java 开发(mybatis+微服务+分布式)
- Github 及完整简历: <https://pgzxc.github.io/resume/>

专业技能

- 熟悉前端基础: html/css/js、es6、ts/jsx、react、vue 等
- 熟悉 RN 基础: 函数/类组件、Props/State、组件封装、Hooks、生命周期
- 熟悉 RN 状态管理: Redux、MobX、Zustand、Recoil 等
- 熟悉 RN 数据存储: AsyncStorage、MMKV、Realm、SQLite、WatermelonDB
- 理解 RN 渲染原理: 虚拟 DOM diff 算法、Yoga 布局引擎、Bridge 通信机制及新架构
- 熟悉 RN 组件通信: 父传子(Props)、子传父(回调函数)、跨层级(状态管理)
- 熟悉 RN 常见库: UI 库(NativeBase/RN Elements)、跨平台 UI(Ant Design)
- 了解原生扩展与通信能力: 原生接入(蓝牙/位置/推送)、原生通信(TurboModules/JSI)

公司及工作内容

2022/06 — 2024/12 贝斯畅想科技有限公司 全栈开发工程师

行业类别: 科技推广和应用服务业 | **企业性质:** 有限责任公司(法人独资) | **规模:** 100人以下

公司简介: 贝思畅想科技有限公司，总部位于北京市昌平区赛迪产业园。是有不同行业、不同领域、有多年创业经验的多位连续创业者，联合发起并创立。是一个专注于创业知识分享的平台，致力为创业者提供创业所必备的知识和优质的创业项目，让创业者对创业拥有全新认知，为创业者有偿项目特刊制作、项目信息推送、商业计划书撰写等有偿服务，并通过可落地、可执行的创业项目，真真正正创造收入，更轻松地实现创业梦想。

工作描述:

1. 负责开发公司与流线传媒科技(北京)有限公司签署的足球直播联赛“西甲+”项目
2. 负责产品的需求分析、功能开发、性能优化、打包发布及版本迭代
3. 配合产品经理和测试人员，保证产品质量和准时上线
4. 根据用户反馈，不断进行客户端产品的优化与改进

2018/07 — 2022/04 中科航天(北京)科技有限公司 全栈开发工程师

行业类别: 信息传输、软件和信息技术服务业 | **企业性质:** 有限责任公司(自然人投资或控股) |

规模: 100人以下

公司简介: 中科航天(北京)科技有限公司，总部位于北京市海淀区上地国际孵化园。是一家专业的信息咨询、解决方案和IT服务外包供应商。

工作描述:

1. 从零开始负责日立中国-研发中心-养老项目组的定制化研发工作
2. 项目实施期间，负责进行研发工作的前期调研、时间预估及进度推进
3. 对接国内其他养老项目产品与日立中国-研发中心-养老项目组产品一体化
4. 工作期间，负责：移动端、小程序、前端、后端、C#桌面端等公司项目

2016/07 — 2018/06 西藏远誉(北京)网络科技有限公司 Android 开发工程师

行业类别: 广告/公关 | **企业性质:** 外商独资 | **规模:** 100-499人

公司简介: 西藏远誉(北京)网络科技有限公司，是一家涵盖全国广播广告业务和承包电台业务的媒体公司，同时提供策略制定、创意文案、广告制作、媒体购买等广播广告服务。

工作描述:

1. 负责听呗FM电台广播及子专辑App的功能开发
2. 带领实习生熟悉本产品相关业务逻辑及项目代码
3. 根据UI设计图，完成页面的布局
4. 与后端合作，完成前后端数据交互
5. 与产品商议，确定需求，从而达到友好的用户体验
6. 团队讨论具体功能的细节问题，与其他技术人员沟通并制定设计规范

项目经验

项目归属: 个人项目

项目名称: SwiperRN(私密)

项目地址: <https://github.com/PGzxc/SwiperRN>

软件支持: 安卓+IOS

开发工具: VSCode+Node (25.2.1)+ react-native (0.81.5)+Expo (54)

项目描述: SwiperRN 是一款高仿抖音 + 小红书的跨平台短视频&图文社区应用，基于 React Native + Expo 生态开发，结合 api.apiopen.top 免费开放接口，实现全屏视频垂直滑动、图片笔记瀑布流、动态发布、消息通知等完整社交体验。支持 iOS、Android、Web 三端真正一次编写到处运行。

功能模块: 首页、图集、发布、消息、我

技术要点:

1. 自定义组件: BottomTabBar 中间凸起按钮和动态缩放效果
2. 网络请求: 封装 ApiService (fetch/axios) 统一管理网络请求
3. 路由与导航: 基于 Expo Router 实现文件系统路由系统
4. 手势交互: React Native Gesture Handler 实现滑动切换
5. 动画效果: React Native Animated 和 Reanimated 高性能动画
6. 适配方案: SafeAreaContext 和 Dimensions API 响应式布局
7. 视频播放: expo-av + FlatList 实现滑动播放，预加载下一条视频
8. 构建发布: EAS Build 多环境应用打包和发布



SwiperRN

项目归属: 个人项目

项目名称: WanAndroidRN(开源)

项目地址: <https://github.com/PGzxc/WanAndroidRN>

软件支持: 安卓+IOS

开发工具: IntelliJ IDEA+react-native (0.72.6)+Node (18.18.2)+Expo (49)



WanAndroidRN

项目描述: 该项目是一款基于 WanAndroid 网站开源接口 API 构建的 React Native 开源 App。借助 Expo Go 开发工具，搭配 ant-design/react-native 蚂蚁金服 UI 库，实现了对 Android 和 iOS 系统的跨平台支持，方便用户访问网站。

功能模块: 首页，导航，项目，消息，我等

技术要点:

1. 使用 React Navigation 构建底部导航框架，实现流畅页面切换
2. 采用 Fetch API 进行网络请求，利用 Promise 简化异步流程
3. 利用 React Hooks (useEffect + useState) 实现数据获取与状态更新
4. 设计复用性强的自定义组件，提升代码维护性和开发效率
5. 基于 ant-design/react-native-Carousel 实现轮播图效果
6. 基于 ant-design/react-native-Tabs 实现标签页切换