

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

相关信息

网站地址: <https://pgzxc.github.io>
GitHub: <https://github.com/PGzxc>
CSDN 博客: http://blog.csdn.net/calvin_zhou
完整简历: <https://pgzxc.github.io/resume/>

完整简历



教育经历

| | | | |
|-----------------|------|--------|-------|
| 2009/9 至 2013/6 | 黄淮学院 | 电子信息工程 | 全日制本科 |
|-----------------|------|--------|-------|

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 — 2024/03 | 贝斯畅想科技有限公司 | 全栈开发工程师 |

专业技能

1. 熟悉 JavaScript、React、JSX 及 TSX 开发语言
2. 熟悉 React 的核心概念，如组件、状态(state)、属性(props)、虚拟 DOM 等
3. 熟悉无状态函数组件和有状态类组件及自定义组件，掌握组件的组合和复用技巧
4. 熟悉 React Native 提供的各种原生组件，了解它们的属性和用法
5. 熟悉常用的状态管理方式，包括 React Hooks(如 useState)及三方库 Redux、MobX
6. 熟悉性能优化避免不必须要组件渲染及对列表数据优化
7. 熟悉常用三方 UI 库: Ant Design Mobile RN、React Native Element 等
8. 了解 RN 与原生(Android 或 IOS)混合开发，及两者间交互和通信

公司及工作内容

2022/06 — 2024/03 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, 为创业者有供项目特刊制作、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: WanAndroidRN

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. 基于 React Navigation 导航库构建底部导航框架
2. 基于 Fetch 进行网络请求, 返回一个 Promise, 简化异步操作
3. 基于 React Hooks (useEffect+useState) 获取网络数据并更新状态
4. 自定义组件, 减少复用代码
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

项目归属: 个人项目

项目名称: ZhiHuRN

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

软件支持: 安卓+IOS

开发工具: IntelliJ IDEA+react-native(0.76.7)+Node(22.14.0)+Expo(52)



ZhiHuRN

项目描述: 本项目是基于 React Native 开发的仿知乎移动应用。已实现众多核心页面功能, 涵盖登录注册、首页帖子浏览与发布、发现页的帖子搜索、搜索历史记录展示及热门话题呈现、消息通知以及个人信息管理等功能。

功能模块: 登录注册、首页、发现、通知、我的

技术要点:

1. 基于 React Navigation 导航库构建底部导航框架
2. 基于 Redux 进行状态管理
3. 自定义组件, 减少复用代码
4. 基于 async-storage 和 expo-secure-store 进行本地存储
5. 基于 expo-image-picker、expo-image-manipulator、expo-file-system 实现发帖
6. 基于 react-native-safe-area-context (安全区域处理) 处理显示和性能问题