

周向成—IOS 开发工程师

基本信息

姓名：周向成	学历：全日制本科
性别：男	毕业院校：黄淮学院
出生日期：1987/11/07	专业：电子信息工程
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：Android、Flutter、IOS、前端、C#等
工作地区：北京	期望薪资：20-30K

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/>

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 — 2022/09	贝斯畅想科技有限公司	Android 开发工程师

专业技能

1. 熟练掌握 Object-C、Swift 及其混用
2. 熟练使用 Core Animation、UIView 开发动画
3. 熟练并掌握 H5 与 iOS 原生交互
4. 熟悉并掌握多线程技术，如 NSThread、GCD、NSOperation
5. 熟练使用支付宝支付、微信支付、银联支付等多种支付方式
6. 熟悉 APP 上架的流程及访问真机设备的能力
7. 熟练使用 AFNetworking、Alamofire、SDWebImage、Masonry 等三方框架
8. 熟悉常用的设计模式，如 MVC 模式、代理模式、单例模式、观察者模等。

公司及工作内容

2022/06 — 2022/09 贝斯畅想科技有限公司 Android 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: WanAndroid_SwiftUI

项目地址: https://github.com/PGzxc/WanAndroid_SwiftUI

软件支持: IOS

开发工具: MacOS(13.4)+Xcode(14.3.1)+Swift(5.8.1)



项目描述: WanAndroid-SwiftUI 是基于 WanAndroid 网站开源的接口 API 制作的一款 IOS 开源 App。借助于 SwiftUI 提供的布局(HStack、VStack、ZStack)和组件(Text、Button、Section 等) 快速实现界面布局并及时查看界面预览, 利用 Alamofire+AlamofireObjectMapper 执行网络请求和数据封装, 快速实现个人 App 开发

功能模块: 首页, 导航, 项目, 消息, 我, 语言、主题

技术要点:

1. 基于 TabView+NavigationStack 构建项目主体框架
2. 网络部分: API 接口+Router 封装 BaseURL、method、path、params+APIService 具体实现
3. Alamofire 执行网络请求并将请求结果通过 AlamofireObjectMapper 解析为 Swift 对象
4. 基于 MVVM(Modal 数据+View 视图+ViewModel-继承 ObservableObject)设计模式简化开发
5. 基于 SDWebImageSwiftUI 显示网络图片
6. 基于 AppStorage 实现数据的持久化存储
7. 基于 environmentObject 共享应用数据并在需要时获取
8. 基于 ImageCarousel 实现 SwiftUI 首页轮播图

项目归属: 个人项目

项目名称: Flutter-wanandroid

项目地址: https://github.com/PGzxc/flutter_wanandroid

软件支持: 安卓+IOS

开发工具: IDEA 社区版 2022.1+Flutter(3.0.2)



项目描述: Flutter-WanAndroid 是基于 WanAndroid 网站开源的接口 API 制作的一款开源 App。本项目基于 GetX +一系列开源 UI 库开发的一款支持 Android/IOS 跨平台项目。

功能模块: 首页, 导航, 项目, 消息, 我, 语言、主题

技术要点:

1. 基于 GetX+getWidget 构建开发框架
2. 基于 GetX-GetConnect 构建网络请求
3. 基于 json_serializable+build_runner 封装网络返回结果
4. 基于 shared_preference 保存用户登录结果和语言/主题设置
5. 基于 flutter_pulltorefresh 实现下拉刷新和上拉加载
6. 基于 shimmer 实现网络请求时预览效果显示
7. 基于 webview-flutter 显示网页效果
8. 基于 KeepAliveWrapper 进行列表项缓存, 防止多次加载

9. 基于 Google 组件 getWidget-badges，显示未读消息

项目归属： 个人项目

项目名称： Flutter_zhihu_getx

项目地址： https://github.com/PGzxc/flutter_zhihu_getx

软件支持： 安卓+IOS

开发工具： IDEA 社区版 2022.2.4+Flutter(3.7.3)



项目描述： Flutter_zhihu_getX 是仿制知乎 App 开发的个人开源项目。项目整体利用 GetX + 一系列开源 UI 库开发的一款支持 Android/IOS 跨平台项目。

功能模块： 首页、关注、发布、会员、我的

技术要点：

1. 基于 GetX+nav_sheet 构建项目框架
2. 基于 GetX 将视图 View 和控制器 Controller 分隔开，并通过 bindings 将两者结合
3. 基于 flutter_pulltorefresh 实现下拉刷新和上拉加载
4. 基于 flutter_quill 实现富文本编辑器
5. 基于 flutter_tindercard 实现滑动移除上一张获取下一张卡片信息
6. 基于 KeepAliveWrapper 进行列表项缓存，防止多次加载
7. 基于 getwidget、remixicon、font_awesome_flutter 实现项目中的图标和组件