# 周向成一Flutter 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

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

#### 专业技能

- 1. 熟悉 Flutter 中组件体系及生命周期: StatelessWidget、StatefulWidget
- 2. 熟悉 Flutter 中异步及网络: Future/Stream、async/await 及 Future、Dio/Retrofit 等
- 3. 熟悉 Flutter 中本地存储: SharedPreferences、SQLite/Drift、Hive/Isar
- 4. 熟悉 Flutter 中状态管理: Provider、Bloc、Riverpod、GetX、MobX、Cubit
- 5. 熟悉 Flutter 底层机制: 三棵树渲染机制、UI 绘制流程等
- 6. 了解原生混合开发与通信机制: Flutter 与原生混合、XXChannel 通信
- 7. 熟悉 Flutter 中路由管理: Navigator 1.0/2.0、GoRouter、AutoRoute
- 8. 熟悉性能与多端适配:启动优化与防白屏、性能优化及调优工具、多端适配、溢出问题

## 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、不同领取、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: Flutter-wanandroid(开源)

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 网站开放 API 开发的开源移动端应

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

用,旨在为用户提供便捷的文章浏览、项目分类、知识体系等功能体验。

- 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
- 10. 使用 flutter screenutil 进行屏幕适配

项目归属: 个人项目

项目名称: Flutter zhihu getx(开源)

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:** 该项目是一个仿知乎 App 的跨平台开源项目,采用 Flutter 构建,支持 Android 和 iOS 双端运行。项目基于 GetX 状态管理框架,结合多种开源 UI 组件库实现首页、推荐、关注、问答等核心模块

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



