

# 周向成—Java 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：Java、移动端、跨平台、小程序等  
工作地区：北京                      期望薪资：15-25K

## 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](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. 具有扎实 Java 基础，熟悉常用集合、多线程、反射等
2. 掌握 SpringBoot、MyBatis、MyBatis-Plus 等快速开发框架
3. 熟练掌握 MySQL 增删改查操作及 SQL 调优
4. 熟练掌握 Elasticsearch 的索引相关操作
5. 熟悉 Docker 容器相关技术
6. 对分布式架构有一定的理解，熟悉分布式事务、分布式锁等技术
7. 掌握 Redis 5 种常见数据类型、持久化机制(RDB、AOF)、主从模式、哨兵机制等技术
8. 掌握 RabbitMQ、消息可靠传输、死信队列、延迟队列、顺序消费、重复消费等解决方案

## 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：**日立研发中心

**项目名称：**日历智能养老管理系统 Ver1.0

**运行环境：**采集摄像头+Win 存储+Linux POC

**开发工具：**Eclipse+Navicat+Tomcat8.5

**项目描述：**本系统部署在 Linux 平台，Windows+影像采集摄像头组成一个采集单元，Linux Poc 系统连接多个采集单元。影像设备采集老人步行及指定动作等图像信息存储到 Windows 存储服务器。Linux POC 系统接收 Windows 平台的图像数据进行分析并展示结果。

**功能模块：**扫码签到、步态分析、动作分析、问卷调查等

**技术要点：**

1. 后端使用 MyBatis 框架进行开发
2. 前端使用 LigerUI 搭建页面框架
3. Java 通过 Runtime.exec 执行 shell 脚本开启摄像头采集开始及结束
4. shell 脚本执行 python 程序控制摄像头程序
5. HightCharts 绘制步态分析结构和历史数据图表

**项目归属：**日立研发中心

**项目名称：**日立智能养老管理系统 Ver2.0

**运行环境：**采集摄像头+Win 存储+Linux POC

**开发工具：**IntelliJ IDEA+Navicat+Tomcat8.5 +SVN

**项目描述：**本系统是版本 Ver1.0 的全新升级和改版。随着养老机构和应用及设备的增加，新增管理员账户和机构账户。管理员账户相当于超级用户，可以登录机构账户，用于管理机构、管理 app、管理数据库等；机构账户用于管理用户、训练项目、排名、状态预览、数据分析等。

**功能模块：**管理员模块、机构模块

**技术要点：**

1. 使用 Spring + SpringMVC + MyBatis 搭建项目
2. 使用 MyCat 分布式数据库处理多租户数据库操作
3. 使用 Redis 缓存一些关键数据信息，增加数据查询效率
4. 使用 Maven 对包进行依赖管理
5. 使用 swagger-ui 自动生成接口文档