

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
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 — 2024/12	贝斯畅想科技有限公司	全栈开发工程师

专业技能

- 熟练掌握 Java 基础语法、集合、多线程、反射等核心技术
- 熟悉 JVM 内存管理、垃圾回收机制及类加载原理
- 掌握 Spring、Spring Boot、MyBatis 等主流开发框架
- 熟练使用 MySQL、Redis 等数据库与缓存技术，具备 SQL 编写与调优能力
- 了解分布式架构，掌握常见中间件如 RabbitMQ、Kafka、Nacos、Dubbo 等
- 熟悉网络编程、HTTP 协议及并发处理，掌握线程池、锁机制等并发模型
- 熟练使用 Git、Maven、IDEA 等开发工具，了解 Jenkins、Docker 等自动化部署流程
- 熟悉 Junit、Mockito 等单元测试框架，了解常见 Web 安全(XSS、CSRF、SQL 注入)风险

公司及作品内容

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 Linx 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