**Java软件工程师**

**个人信息**

姓 名： 周鹏 性 别： 男

年 龄： 28岁 学 历： 本科

籍 贯： 江西 专 业： 软件工程

联系电话： 13714156452 电子邮件： [codewindy@foxmail.com](mailto:codewindy@foxmail.com)

个人博客： https://codewindy.github.io

**求职意向**

**工作性质：**全职 **目标地点：**深圳

**目标职能：**Java软件工程师 **目标薪资：**面议

**工作经历**

**公司名称：**平安国际智慧城市科技股份有限公司

**职位名称：**高级后台开发工程师 (总部智慧医疗事业部)

**工作经验：**6年

**工作描述：**1、主导公司业务系统功能模块的开发与维护

2、参与编写部分系统功能及接口文档

3、与团队中其他成员合作解决开发遇到的难题,修复测试提交的bug

4、及时完成领导分配的其他任务

**专业技能**

1. 掌握Java初级知识以及高级知识，具备良好的面向对象编程思想，熟悉常见的设计模式
2. 掌握 HTML、CSS、JavaScript、jQuery、Ajax 等前端技术
3. 熟练SpringBoot、SpringMVC、Spring、Mybatis等开源框架的使用及其整合
4. 熟练MySQL数据库，了解对MySQL数据库的优化
5. 熟练使用IntelliJ IDEA、Docker、GIT、Maven等项目开发、构建及管理工具
6. 参与过Redis集群以及Nginx集群的搭建以及处理性能的优化
7. 熟悉Linux日常基本操作

**项目名称：** **平安智能影像平台** https://generic-stg1.yingxiang.pingan.com/

**项目经验二**

**项目经验**

**软件架构**：SpringBoot + Spring + RabbitMQ + Gradle + MyBatis + MySQL+ Git +Docker

**项目描述：**

智能影像平台覆盖眼科与放射科30种疾病的AI医疗影像模型，通过AI算法以标准的医学图像格式DICOM对影像进行病灶自动识别和智能辅助诊断，同时AI模型实现对影像诊断的AI在线阅片和智能报告生成，医生可实时看到影像相关数据分析结果，按照不同设备、部位、病患类型、时间段等各个纬度展示影像数据对比关系和病灶概况，从而提高影像对于临床诊断的价值。通过不断的训练完善模型现在分别以95.1%和96.8%的精度刷新了“肺结节检测”和“假阳性筛查”的世界纪录

**项目业绩：**

1. 负责智能影像平台版本开发迭代以及渠道合作方接入
2. 负责放射和眼科病种Docker的AI模型工程化
3. 使用RabbitMQ 异步解耦影像平台和AiServer服务直接调用
4. 通过将DICOM影像数据导入ElasticSearch实现搜索定位问题

**项目名称 : 随手记p2p在线理财平台**

**架构描述**：SpringMVC +Dubbo+Maven+MyBatis+Mysql+Git+IDEA

**项目描述：**

随手记是金蝶集团旗下集手机记账、财务规划、金融服务、社区投资者教育等功能于一体的个人财务管理和金融服务品牌。秉承“多赚会花每一天”的品牌理念，随手记自2010年创立以来，先后推出“记一笔”、情景账本、多人记账等耳目一新的功能，一路引领行业创新风尚，截至目前累计下载用户超过2.6亿，并于2015年开始规模上线投资服务，为用户提供从个人财务管理到金融服务的完整解决方案。系统主要功能是通过接受合作机构的推送的原始债权，然后进行备份推送到风控系统审核，通过后会进行债权打包成理财产品原型，新非标系统进行再次组合成产品进行发标募集,然后进行债匹拉取待放款清单比对一致后，进行放款操作然后与合作机构进行放款状态同步,然后生成回款计划,回款一致性比对成功后进行线下回款.

**项目总结：**

1. 负责随手记p2p理财相关与合作机构贷前债权接口的对接联调并上线
2. 使用Minio完成债权身份证合同等文件上传服务，后台使用文件服务器集群进行分布式管理
3. 使用Dubbo配合注册中心进行系统间服务注册与发现,给风控,债匹等部门提供RPC接口

**项目名称 : 波奇商城**

**架构描述**：SpringMVC + Spring + Mybatis+Maven+Mysql+Git+Nginx

**项目描述：**

波奇商城是国内宠物用品销售平台；销售商品近万种，包括主食、零食、药品、保健品、清洁、洗浴、附属用品（包括宠物服饰、玩具、食具/牵引、美容洗浴器材、宠窝等）；拥有体贴的购物向导和专业的客服团队，以货正价优的服务宗旨，立志于为宠友们提供最优质的网络购物体验。系统采用分布式SOA面向服务架构，使用服务中间件配合注册中心实现服务间的远程调用,整体分为前后台系统,前台系统主要包括门户、搜索服务、宠物商品展示、购物车、订单、会员服务等。后台管理系统主要包括商品管理、内容服务、订单管理等模块

**项目总结：**

1. 利用 Nginx 反向代理及负载均衡的特征，实现项目服务的高可用

1. 实现会员注册登录模块,并使用Redis实现跨系统的session共享
2. 使用FastDFS完成图片上传及保存，后台使用图片服务器集群以应付图片分布式管理
3. 商品全局搜索功能模块使用solr及IK中文分析器，利用消息队列同步索引库内容
4. 对分布式及集群技术实现功能扩展及ELK日志系统的实现技术有更深的理解

**自我评价**

本人具备6年的java开发经验,有过智慧医疗和互联网p2p理财以及电商内管项目开发经验,同时具备前端的编码能力,在工作中,针对突发的bug或者突发事件能够很好的协调解决问题