# 王堂福 (Java 软件开发)

电话: 15764533613 邮箱: xhsgg12302@126.com

住址:北京市 昌平区 薪资:8K-10K

csdn: https://blog.csdn.net/xhs 12302 github:https://github.com/xhs-12302

### 教育背景

● 2014.09-2018.06 牡丹江师范学院 软件工程(本科)

> 主修课程:

离散数学,数字逻辑电路设计,计算机组成原理,C语言程序设计(谭浩强), Java 语言程序设计,数据结构(严蔚敏),操作系统,数据库系统原理,编译技术,计算机网络,UML(统一建模语言),软件工程,嵌入式编程(点灯实验,相位小马达,蜂鸣器等)。

》 课外情况:

ACM 程序设计, 蓝桥杯等。

### 专业技能

- ▶ 具备扎实的 Java 基础,深入理解 oop 编程思想,具有良好的编程习惯和风格。
- > 深入理解 JavaWEB 技术体系架构,熟练掌握 Servlet/jsp 技术。
- 熟练 SSM 框架,对请求,处理流程有一定的认识,理解 SpringIOC,DI,AOP。
- > 熟练掌握 JavaScript, Ajax, JQuery, css+div 等前台开发技术。
- 熟悉 MySQL ,Oracle 关系型数据库 掌握 Sql语言 连接过非关系内存型 Key\_value 数据库 Redis。
- 熟悉 Linux(centos 7),曾在虚拟机上学习过操作命令,搭建 git 私服, maven 私服, 禅道, jenkins, NGINX,以及和 java 开发有关的环境。
- > 因为项目需要,曾了解过 zookeeper 分布式框架,写过简单的 springboot 程序。

## 工作经历

- 2017/12-2018/9 北京青马恒德科技有限公司 软件工程师
  - 1、分配相应的模块(SSM),协作完成一个系统开发,并负责后期维护。
  - 2、在 centos7 上面搭建 git 私服, maven 私服, 禅道, jenkins, NGINX, 以及和 java 开发有关的环境, ELK 日志分析平台的搭建与使用。
- 2017/5-2017/10 黑龙江一点通科技开发有限公司 java 实习生 参与项目的需求调研和需求分析工作,编写系统概要设计文档,也适当的参与开发。



#### @ 2018/7-2018/9 IP 代理池

项目描述: 当时手上有一些需要整理的资料,比如统计一个 ip 的精确地址。可惜在线查询网站只给 20 次左右的机会,这时就需要 IP 代理了。像 VPN, SS 等都可以,我当时采用的是在 IP 代理网站上面搜集 ip 和端口,然后加以验证,存储到数据库。然后写程序放到 web 容器里面提供访问的 API,完成代理

责任描述:整个项目的框架采用多线程,生产者,消费者模型用来提取有用的代理服务器。放入数据库中使用线程定时验证 ip 有效性。设计方面因为验证有效性部分比较耗时,需要网络连接,存在 I/O 阻塞,所以此处开启多线程(后期有可能会改为线程池)用来验证。也就是消费者。生产者然后根据配置中的 xpath 或者正则表达式,提取 HTML 页面中的 ip 和端口,以及类型等就可以。进而把有用的信息封装成实体 bean 对象,放入 BlockingQueue 供消费者消费。最后放入 web 容器,提供访问的接口就可以。

#### @ 2018/4-2018/5 WMS 管理系统

**项目描述**: 此系统是一个有关仓库管理的系统,采用 ssm 框架。包括下订单,收货,入库,更新库存,出库,拣货,派送等一系列流程,另外还有基本功能,比如货位,货品添加,修改,删除等,以及权限管理,系统设置等模块。

责任描述: 1、前期被分配到一个货品,一个货位基本功能的查询,添加,修改,删除,以及导出,导入,因为第一次入手有关正式的这种编程,所以不知道该如何入手。好在里面有一个简单的 demo,可以在里面看到前(LayUI)后(ssm)台如何交流。

2、从采购,发货,到入库,库存更新,出库,拣货,到派送。开发过程中有复杂的逻辑,也有前端页面控制。

#### 

项目描述: 此系统未设计到 Java 框架,后台用的是 Servlet 处理,数据库端采用读取 db.propertieso 文件获取 Connection 后进行通信。 前台页面有三部分, 分为横条,左边菜单栏,右边展示栏。有 html 和 jsp 两种页面。

**主要功能**: 该选课系统有三个主要的功能,即登录控制,排课和选课,分别对应三个子系统,即登录子系统,排课子系统和选课子系统。其中,登录子系统是前提,排课子系统是基础,选课子系统是关键。分别给与管理员,教师,和学生三种不同的权限。根据权限怎么不同的转发,选课子系统是本系统要实现的最终目的。供学生使用,在这里可以进行与选课有关的活动,包括课程浏览查询,选课,退课等。