



Jiang Haitao

15000041375

patrick_1129@163.com

最近工作

职位: Java 高级开发工程师
公司: 万得信息技术股份有限公司 (Wind 金融资讯)
行业: 金融/投资/证券

最高学历/学位

专业: 软件工程
学校: 北京邮电大学
学历/学位: 本科

求职意向

个人标签: Java 后端研发
期望薪资: 地点: 上海
职能/职位: 软件工程师 软件
到岗时间: 1 个月内 工作类型: 全职
自我评价: 熟悉 Java, c 语言, 了解 c++;熟悉 spring mvc, spring boot, mybatis, hibernate 等框架; 熟悉 mysql, oracle; 熟悉 linux 开发环境; 熟练读写英文文档;

工作经验

2018/3-至今 **Java 高级开发工程师**|量化研发部门
万得信息技术股份有限公司 (Wind 金融资讯) [1 年 6 个月]
金融/投资/证券|民营企业
工作描述: Java 研发; 研发量化交易平台;

2017/2-2018/3 **Java 高级开发工程师**|区块链事业部
善林 (上海) 金融信息服务有限公司 [1 年 1 个月]
互联网/电子商务|民营企业
工作描述: 研发互联网区块链项目;

2014/7-2017/2 **中级 Java 开发工程师**|软件部门
印孚瑟斯上海有限公司 [2 年 7 个月]
计算机软件|外资 (欧美)

工作描述： 1. 开发在线商城平台； 2. 开发 ATPCO 航空票务系统； 3. 指导初级工程师；

2007/7-2014/6 软件工程师|网络软件部

北京神州数码有限公司 [6 年 11 个月]

计算机软件|民营企业

工作描述： 1. 开发网络管理系统软件； 2. 开发以及维护路由器交换机的驱动程序，协议代码； 3. 开发网络服务器的底层软件，包括 linux kernel 协议栈的开发，相关 linux driver 的开发；

项目经验

2018/3-至今 量化交易平台

项目描述： 该平台为量化投资与各类金融业务系统提供准确、及时、完整的落地数据；平台提供完备的 Python 研究环境，通过 Notebook 进行金融数据获取、数据分析、建模，利用平台提供的快速回测框架，可对多因子选股技术择时 量化对冲 等多种投资策略进行回测。技术描述： 1. 主要使用 SpringMVC，Spring boot，ibatis 等框架作为该平台技术架构； 2. 通过 redis 和 oracle 12c 保存相关数据； 3. 使用 https, spring security, cas 实现用户登录安全机制；

责任描述： 1. 参与需求分析与部分后端功能研发，包括通过 spring quartz 同步数据到 mysql, elastic search, redis 等； 2. 实现后端远程获取业务数据，即通过 socket 远程调用 c++ 接口，通过 jni 调用本地 c++ 接口，通过 http 远程调用 python 接口； 3. 负责研发相关业务模块功能，包括策略代码生成器等；

2017/2-2018/3 互联网区块链项目

项目描述： 基于价值互联网（区块链）的文娱平台，运用数据挖掘、AI、图形算法和个性化推荐提供线上版权确权认证等，通过阿里云发布。技术描述： 1. 前后端分离，前端 vue 和 android app，后端 springcloud+springmv c+mybatis，后台 thymeleaf+bootstrap； 2. 数据存储 mycat+mysql+redis； 3. 使用 kafkaTemplate 与区块链交互； 4. 使用阿里云服务发送短信和邮件； 5. 使用 Elasticsearch 实现搜索功能； 6. 通过 ELK 实现日志系统； 7. 使用内置 tomcat；

责任描述： 1. 参与需求分析，调研技术方案可行性； 2. 规划项目微服务，实现部分主要业务微服务； 3. 设计实现全局异常处理机制； 4. 使用 fastjson，通过 cglib 动态生成类对象生成 json 数据； 5. 通过 local storage+redis 完成用户登录功能，redis 通过 docker 运行； 6. 负责用户管理，邮件短信，CMS 等多个微服务工程模块的实现； 7. 实现文件传输系统，通过 HttpClient 实现微服务之间下载文件，通过添加 Encoder 使 Feign 支持微服务之间以 Multipart 方式上传文件；

2016/12-2017/2 在线商城平台

项目描述： 该在线购物平台是 B2C 电子商务平台，整个平台分为 Portal 系统，APP 系统，产品搜索系统，用户管理系统，CMS 系统，产品详情系统，购物车系统，订单系统等，对接第三方仓储等系统；技术描述： 1. 主要使用

SpringMVC, Spring, Mybatis 等框架作为该平台技术架构; 2. 通过 redis template 缓存, 通过 mycat+mysql 保存商品数据; 3. 使用 Nginx 实现高并发时的负载均衡以及反向代理; 4. 使用 Dubbo 发布服务, 实现 SOA 架构; 5. 使用 ActiveMq 作为消息中间件同步各个子系统; 6. 使用 Freemarker 实现静态化处理; 7. 通过添加索引, 分库分表, 读写分离优化数据库; 开发工具: Spring Tool Suite + navicat + tomcat + mysql

责任描述: 1. 根据需求定义前后端 json 传输格式, 通过 json 保存商品数据至 redis 以及同步数据库; 2. 实现定义的后端服务接口; 3. 实现后台 CMS 管理系统; 4. 实现视频流系统, 播放器使用 html5 <video>; 5. 完成购物车系统, 使用 redis 实现; 6. 完成用户登录管理功能; 7. 使用 Advanced REST Client 验证前后端交互 Json 数据;

2014/10-2016/9 ATPCO 国际运价系统

项目描述: ATPCO 是国际运价专业公司, 创立了 ATPCO 统一的运价数据规则与标准, 使运价的自动化处理和计算成为可能, 运价收集、发布、使用、结算、管理逐步成为一个有机的整体。技术描述: 前端使用 jsp, tile, 后端使用 struts2, spring, hibernate, jdbc; 开发工具: myeclipse + websphere + db2

责任描述: 1. 根据发布的运价规范, 设计定义相应数据库表, 并通过 power design 生成 sql 脚本; 2. 主要参与 DDS 模块的开发与维护, 并使用 hibernate 二级缓存优化相关数据字典; 3 完成 Fares File Upload 模块设计、开发、测试等任务; 4. 完成 Online 部分对订阅者的管理模块; 5. 完成整合 EJS TreeGrid 配置, 作为生成树形表格控件; 6. 完成 junit4 测试模块; 7. 预研 spring boot;

2008/6-2010/7 NMS 网络管理系统

项目描述: 该系统实现管理各种路由器, 交换机等网络产品, 实时监控设备运行情况, 处理告警信息, 实现了对网络设备进行远程实时、可靠的维护和管理, 在通用网管平台的基础上, 增加了接入设备的专有配置功能。技术描述: 项目主要使用 swing, spring, hibernate 等框架; 开发工具: Jbuilder + sqlserver

责任描述: 1. 负责资源管理, 告警查询, 告警分析, 基础配置等相关模块的代码编写与测试; 2. 根据需求分析, 设计数据库的数据字典模块等; 3. 实现相关业务模块的 CRUD 等功能;

教育经历

2003/9-2007/7 北京邮电大学

本科|软件工程

专业描述: 软件工程专业, 专注于软件方面的教育与培养, 包括的课程有 Java, C, C++ 等编程语言课程, 计算机网络, 计算机组成原理, 数据结构, 编译原理, 数据库, UML, PMP 软件工程管理课程;

技能特长 (包含 IT 技能、语言能力、证书、成绩、培训经历)

技能/语言

英语熟练

证书

2005/1

大学英语六级