

|  |  |
| --- | --- |
|  | **个人信息** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **商世东** | | | |
| 25岁 | | 男 | | 本科 | | 4年经验 | 离职 |
| 13833650935 | | job\_shangshidong@163.com | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **期望职位** |

Java开发工程师 北京 面议

|  |  |
| --- | --- |
|  | **工作经历** |

**公司**：北京华盛恒辉科技有限公司（2017.05—2019.05） Java开发工程师

**掌握技能：**

**Spring、SpringMVC、SpringBoot、SpringCloud、SpringData、Hibernate、Mybatis、Mysql、Redis、MongoDB、Docker、CAS、JWT、Git、BCrypt、ElasticSearch、Slor、JQuery、FastDFS、[AngularJS](http://www.baidu.com/link?url=QH3mPY6tqaUQu1IPLrtCCZiUYab77j0ZMknKOIfXPbTu3gE1u2ZOrbV8S8h0xd3fomtZ2tAMeRInP8ovDBKsq_" \t "https://www.baidu.com/_blank)、JQuery、BootStrap、RabbitMQ、ActiveMQ、Nginx、Freemarker、Zookeeper、Spring Task、Dubbo、Maven**

**项目：**

**1）东方校园网** （学校内部）

(SpringBoot、SpringCloud、SpringDataJPA、Feign、Zuul、ElasticSearch、 AngularJs、RabbitMQ、BCrypt、JWT、FastDFS、Spring Task)

**开发环境:**

Eclipse + JDk + Tomcat + Maven + Mysql + Redis + Mongodb + Docker

**项目简介：**

东方校园网是一个以人与人的关系网络和应用产品为核心，基于校园学习、生活、娱乐、游 戏、创业为主题的网络平台，是在学校范围内，在一定的教育思想和理论指导下，为学校 教学、科研和管理等教育提供资源共享、信息交流和协同工作的[计算机网络](https://baike.baidu.com/item/%E8%AE%A1%E7%AE%97%E6%9C%BA%E7%BD%91%E7%BB%9C" \t "https://baike.baidu.com/item/%E6%A0%A1%E5%9B%AD%E7%BD%91/_blank)。

项目采用微服务架构 Spring全家桶实现微服务通信SpringCloud的注册中心Eureka搭 建，Feign服务调用，Zuul网关搭建实现。根据模块的需求用到了RabbitMQ、ElasticSearch 等持久化技术栈SpringDataJPA、Redis、Mongodb。热门数据通过Redis进行缓存处理， Mongodb来处理低廉数据等。

**项目职责:**

**搜索模块：**全局检索，查询所需的相关信息，利用ElasticSearch搜索引擎实现搜索模块。通 过完成Elasticsearch安装，IK分词器进行分词完成Mysql与Elasticsearch的同步工作

**基础平台模块（登陆、注册、角色、权限）：**采用阿里云短信业务发送短信业务至消息中间件RabbitMQ，根据业务需求分析实现RabbitMq直接发送模式，完成对短信业务操作，实现注册。登陆的时候使用JWT创建和解析token完成鉴权认证，实现登录功能。实现5表权限控制，对学生老师等角色的管理。

**兼职模块**：提供给学员一个校内兼职的平台，根据不同的数据调用Redis缓存进行写入、修改、删除。使用SpringDataJpa数据访问层继承JpaRepository自动生成，多表搭建继承JpaSpecifitionExecutor手写sql。

**学员档案模块：**包含学员基本信息，学习概况（设置Spring Task，根据时间区间统计在某一个 时间段的总体情况，能够看到学员的项目所获得总学分，以及学习时长信息），我的成绩（学 生查看自己的各项成绩），我的证书（学生点击我的证书，可以看到学生自己的各项证书情 况，点击“证书预览”可以看到每一项证书的预览情况），以及学习记录（分两类显示项目 学习记录和公开课程学习记录两类。）

**资讯模块：**发布资讯，并在资讯下进行评论，回复评论，删除评论等。



**2）森淼学校**（http://www.senmiao-online.com）

(SpringBoot、Dubbo、Zookeeper、Mybatis、FastDFS、Redis、MongoDB、 ElasticSearch、CAS、Ningx)

**开发环境:**

Idea + MySQL + Tomcat + JDK+ Git + Docker + Jenkins

**项目简介：**

森淼学校是经意大利官方授权，集意大利语培训及考试、意大利留学服务、专业课培训为一 体的综合性培训学校。森淼学校以语言培训全外教的模式，拥有四大国际考试考点资格及数 万名成功留学案例，始终引领行业标准，并受到意大利官方、意大利院校和家长学生的信赖 和好评。自创办以来，森淼学校已培训了大批赴意大利留学的学生、意大利公司就职的人员 以及艺术界多位有名的声乐歌剧、作曲、美术和服务设计家。

项目采用了SpringBoot+Dubbo为主题的分布式框架，数据层使用的是Mybatis，并使用 zookeeper作为项目的服务注册中心，将主页面广告使用FastDFS进行储存轮播，并将每天 推荐的讲座攻略等等使用Redis进行缓存，减少了直接面对数据库的压力，而且运用了Ningx 的方向代理进行负载均衡，实现系统的高可用。

**项目职责：**

**网站首页模块：**用户登录时，首先访问门户首页，首页主要包含头部导航，为你推荐（Redis）， 以及按类搜索（ElasticSearch），推荐图采用轮播形式，运营商根据一定条件对热门课程、推 荐课程、轮播图进行修改。将相关图片信息，储存在FastDFS文件服务器上。

**个人中心模块：**个人中心模块包含5个子模块，分别是我的学习，我的考试，我的问答，我的资 料， 我的 消息。我的学习下包含我的套餐（购买过，已购买），我的直播（收费，免费，已过 期），我的订单（已完成，未完成，已取消，已退），选课中心，我的收藏，以及课后作业。 我的考试包含练习历史，错题记录，习题笔记，习题收藏。我的问答使用到了 MongoDB+Redis用来减轻大量问题以及 回答 回答对MySQL数据库的压力。我的资料，用户可填写 个人的基本信息，头像，以及密码的设置.

**购物车模块：**当用户在未登录的情况下，将此购物车存入Cookies，在用户登陆的情况下，将 购物 车数据存入Redis。如果用户登陆时，Cookie中存在购物车，需要将Cookies的购物车合 并到Redis中存储.

**支付模块：**采用的第三方支付模块，合并用户登录前后的购物车数据，生成订单，减免优惠。对 接支付宝支付，使用同步回调，向用户展示支付成功，异步回调修改数据库订单信息等。



**3)考试星**（https://admin.kaoshixing.com/）

(SpringBoot、SpringCloud、SpringMVC、SpringData、Redis、MongoDB、RabbitMQ、 JWT、[AngularJS](http://www.baidu.com/link?url=QH3mPY6tqaUQu1IPLrtCCZiUYab77j0ZMknKOIfXPbTu3gE1u2ZOrbV8S8h0xd3fomtZ2tAMeRInP8ovDBKsq_" \t "https://www.baidu.com/_blank)、BootStrap、ElasticSearch)

**开发环境：**

IDEA + JDK + Maven + Tomcat + Mysql + Docker + Git

**项目简介：**

考试星是国内领先的在线考试云平台，可满足员工培训考试、经销商考试、招聘考试、识 竞赛、课后作业、模考练习等多种场景的考试需求。

考试星在线考试云平台用移动互联网技术和体验“变革”传统考试，方便好 用。无需安装 维护、服务器、24小时技术人员，能上网就能考试；同时支持 PC+ , 快速搞定移动考试； 解决线下考试准备试卷麻烦、组织场地困难、批阅统计工作繁琐等弊病，从练习到考 试， 全程无忧，轻松应对。

**项目职责：**

**考试管理模块**：管理员可以通过后台创建考试，以及选择考试类型并从试题库里选择试题，生成 后加入到试卷库里，规定考试的要求，生成考试后，相应人员（ElasticSearch检索）可以 参加相应的考试，考完试后支持成绩查询，以及考试分析，考生分析。

**人员管理模块：**向部门下边添加相应的人员，注册他们的详细信息，并在考生信息窗下加以管理。

**学习模块：**在这里有一个课程管理，管理员可以自主创建课程供学员学习，还可以设置完成本课 程学习后进行考试测试，以及知识库and学习记录。



**公司：**北京翼融科技有限公司（2015.08-2017.05） Java开发工程师

**掌握技能：**

**Spring +、SpringMVC 、Mybatis、Hibernate、Redis、Jdk、Mysql、Tomcat、Nginx、Linux、MongoDB、CAS、Slor、ActiveMQ、SVN、[AngularJS](http://www.baidu.com/link?url=QH3mPY6tqaUQu1IPLrtCCZiUYab77j0ZMknKOIfXPbTu3gE1u2ZOrbV8S8h0xd3fomtZ2tAMeRInP8ovDBKsq_" \t "https://www.baidu.com/_blank)、AJAX**

**1）爱投资**（https://www.itouzi.com）

(Spring、SpringMVC、Mybatis、Redis、Nginx、Solr、RabbitMQ、AJAX、CAS)

**开发环境：**

Eclipse + JDk1.8 + Tomcat + Mysql + Redis + SVN

**项目简介：**

爱投资致力于应用“互联网+金融服务”、“场景大数据+机器智能”等创新的金融科技手 段，提升信贷决策效率、降低融资成本、拓宽出借人和借款人的投融资渠道，为广大有理财 投资需求的互联网人群、有借贷需求的高成长型企业经营人群，以及新兴中产消费升级 人群提供安全、透明、便捷的线上借贷信息撮合服务。公司由在金融、互联网行业深耕 多年的精英团队创建，主要成员毕业于北大、港科大、中科院等知名院校，拥有全球知 名商业银行、大型金融机构及国内外顶级互联网企业从业经历。

**项目职责：**

**账户管理模块：**包含我的资料，银行卡信息。有充值（支付宝第三方接口，银联）、提现的快捷 入口。页面直观显示账户总资产信 息，以及各分账信息

**出借模块：**检索（Solr）库内直投项目（投入的本金，累计的收益，出借方式，项目状态and 投 入的项目资 料记录）以及债权转让。

**消息通知模块：**用户可针对各业务流程设置需要接受的站内信、邮件通知、短信通知各种通 知方式（有一些必须项不允许修改，字段需要最后确认）。消息系统设置，用户可针对各业务流 程设置需要接受的站内信、邮件通知、短信通知各种通知方式（有一些必须项不允许修改，字段 需要最后确认）。



**2）好贷**

(Spring、SpringMVC、Mybatis、Redis、Nginx、MongoDB、Linux、RabbitMQ、CAS)

**开发环境：**

Eclipse + MySQL + JDK + Tomcat + linux + Solr + CAS+SVN

**项目简介：**

秉承“让天下没有难贷的款”的愿景，秉持着做中国最大的金融连接服务平台的理念，坚 持只做技术（Tech），支持金融机构做好金融（Fin），坚决不碰钱，坚持只做金融连接， 只做金融服务，做金融的送水人，坚决自己不放贷不做超高利润的信贷业务。好贷是一个联 合型的金融机构，为用户提供安全，多元的投资理财产品和定制化的专业智能服务，打造更 契合用户自身需求的财富管理方案。公司进行融资时，经过双重安全认证，进行招标贷款， 选择回款方式、上线时间担保公司和系统审核后，进入招标行列，等待融资，担保公司，审 核贷款方信息，资金交易完成后，收取担保资金；用户登陆后，查看招标信息，选择一次性 投资或系统自动分配，进入资金交易系统，对选择的招标信息进行选择性投资，提高用户体 验度和增加资金安全性。其中借款时，指定项目的回款周期和回款方式，并且对投资正常回 款和逾期回款设置对应的年华收益率。用户可以在线充值，使用可投金额进行投资，提现时 候平台根据用户的vip级别收取对应的服务费用。

**项目职责:**

**账户管理模块：**如具有借款权限，会提供“完善借款申请所需资料”链接入口，点击后进入【基 本资料】栏目。未设置昵称时，显示用户名；设置后，显示昵称。

**资金记录模块：**用户根据交易类型、收支类型、时间范围进行查询（Solr）。时间范围：单选， 最近七天、1个月、2个月、3个月，时间范围自主选择。

**消息中心模块：** 消息中心包括站内信列表以及消息系统设置。如果未设置邮箱的时候，设置 邮箱发送消息时需要系统判断，站内信列表，可全选、反选，可对已读、未读进行筛选，可 删除。短信同手机短信验证（用到了sms的短信接口，还有JMS中间件的activeMQ的消息 队 列），使用同一家第三方平台，要求在运营后台有短信模板编辑页面。

|  |  |
| --- | --- |
|  | **教育经历** |

|  |  |
| --- | --- |
| 北京东方研修学院 | |
| 计算机科学与技术 | 本科 | 于2011.9入学—于2015.7毕业 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **个人优势** |

对JVM有深入的研究（基本特征，内存结构，类加载，垃圾回收算法，GC垃圾回收等）。

对Java多线程有深入的研究（线程安全，wait()与sleep()等）。

我平常喜欢研究一些新鲜的新颖的技术，对新鲜事物比较好奇，喜欢接触一下平常接触不到的事物，并且养成良好的代码习惯。在工作中，抗压能力强。对待工作认真负责，善于沟通，协调方面有较强的组织能力与团队精神;乐 观上进、有积极性;上进心强、勤于学习能不断提高 自身的能力与综合素质。