

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **赖兆鑫** | |
|  | 25岁 | 男 | 本科 | 4年经验 | | |
|  | 18701542797 | Lai\_zhaoxin@163.com |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **期望职位** |

Java 北京 面议 互联网

|  |  |
| --- | --- |
|  | **工作经历** |

|  |  |
| --- | --- |
| **公司：**北京信诺科技有限公司 | 2017.07—至今 |
| **掌握技能：**  **SpringBoot、SpringCloud、SpringMvc、SpringData、Redis、RabbitMQ、Elasticsearch、JWT、[AngularJS](http://www.baidu.com/link?url=QH3mPY6tqaUQu1IPLrtCCZiUYab77j0ZMknKOIfXPbTu3gE1u2ZOrbV8S8h0xd3fomtZ2tAMeRInP8ovDBKsq_" \t "https://www.baidu.com/_blank)、Mysql、Git、Maven、Zookeeper、Mybatis、CAS、shiro、ik、Spring、solr、FastDFS、Nginx、POI** | |

**所做项目：**

**1、易保车险核心系统**

（1、所用技术：SpringBoot、SpringCloud、SpringMvc、SpringData、Redis、RabbitMQ、Elasticsearch、JWT、[AngularJS](http://www.baidu.com/link?url=QH3mPY6tqaUQu1IPLrtCCZiUYab77j0ZMknKOIfXPbTu3gE1u2ZOrbV8S8h0xd3fomtZ2tAMeRInP8ovDBKsq_" \t "https://www.baidu.com/_blank)

（2、开发环境：Idea、JDK1.8、Mysql、Git、Maven、

**项目描述：**

随着保险知识的普及、全民保险的意识提高，客户对理赔的时效、服务态度已有更高的期望，保险市场竞争日益激烈

作为保险公司主营业务之一的车险理赔业务，面临着更大的挑战，客户资源是公司赖以生存的基础。为了提高客户服务效

率，实现对客户车辆车险的快速定损理赔响应。公司之前所用的架构理赔系统不能满足需要，所以要重新开发一套车险理

赔系统。

项目整体采用Springboot 、SpringCould的微服务架构。数据层利用SpringDataJPA实现，通过Eureka实现服务间的注册与发现，微服务之间利用 Feign相互调用，使用zuul对前台提供统一的API接口与web端进行对接。缓存采用redis进行存储。注册时短信验证使用阿里大于的第三方短信服务接口实现，利用中间件RabbitMQ去通知短信的微服务调用短信接口，redis存储防止恶意短信攻击。登录时，采用JWT进行Token验证。采用ByCrypt强哈希方法来加密密码。使用了Jenkins持续集成工具，将代码打包为docker镜像中，上传托管到docker私有仓库中，完成环境的无缝移植。

**项目职责：**

·登录验证——因为我们这个是用Springboot跟Cloud做的项目所以我们采用了一个jwt的登录用token进行验证，用户输入用户名和密码，进行登录操作发送信息到服务器。服务器查询数据库验证用户名跟密码是否正确，通过jsonwebtoken生成token，返回给客户端，如果错误就返回错误信息。通过本地存储获取token信息来进行对比成功就登陆成功，否则失败。

·报案平台——记录客户报案的信息，对客户保单进行有效的检验。首先用户先登记自己的案件信息进行一个保存，我们通过用户所写的案件信息跟我们实地考察的工作人员所写的信息进行一个对比如果相同我们就对用户进行理赔，如果比对不相同那么返回到用户所填写信息单的界面让用户修改信息。

·派工平台——对正常报案、救援报案进行派工。派工分为本机构查勘员派工、第三方机构派工。本机构派工是根据用户的报案编号来分配给各个地区的查勘员；第三方派工是根据某个地区负责这些的公司去派他们的员工根据客户所报案的车牌来对应。

·案件投诉——这个是进内部工作人员可看的一个投诉平台，主要是受理客户对于案件处理的投诉或者评论，可以多次进行投诉或评论

**2、学而思网校**

（1、所用技术：SpringBoot、Dubbo、Zookeeper、Mybatis、Redis、ElasticSearch、CAS、Maven、shiro

（2、开发环境：Eclipse、jdk1.7、Tomcat、git、MySQL、ik分词器

**项目描述：**

学而思网校是好未来教育集团旗下的中小学在线教育品牌，为3-18岁孩子提供小初高全学科一站式课外教学，采用 “直播+辅导”双师教学模式，以及直播上课、实时互动、随堂测试、语音测评、及时答疑等教学手段。2016年，学而思网校直播课程已完成升级，更加关注并介入学习的关键环节，从预习——上课——练习——评析——辅导等每一个环节都辅以监督、激励、反馈并且每个孩子都能享受到实时在线互动教学、随堂图文讲义、学业科学测评以及辅导老师全方位的学习跟踪，推送个性化学习报告。

项目主要采用分布式框架，数据访问层用Mybatis，使用zookeeper作为注册中心，使用shiro作为权限认证框架。将热门课程存入Redis缓存中，使课程更容易被用户点击。用Freemarker做前台静态页面，给用户更好地视觉效果，数据库主键ID采用分布式id生成器实现。

**负责模块：**

·登录模块——用的是CAS单点登录，因为我们所搭的是分布式框架所以要解决一个session共享的问题，而CAS单点登录刚好能解决我们的问题。它是后端生成一个sessionID，设置到cookie，后面客户所有的请求都带有cookie，服务器会从cookie获取sessionID，再查询到用户信息，提高用户的体验度。

·搜索模块——采用的是ElasticSearch让用户对课程进行海量的检索，在对搜索关键字解析用ik分词器来对关键字进行细化的切分，搜索完成跳转到用户所搜索课程的界面展示所有的课程。

·订单支付——用户点击所选课程跳转到我要报名的界面，如果用户没登录那么我们首先会跳转到登陆页面，当登录完成之后点击我要报名会把所选的课程加入到我的订单，点击结算按钮跳转到支付页面，用支付宝或微信支付的话我们会生成一个二维码让用户付款使用同步回调向用户展示支付成功，异步回调修改数据库的订单信息。

· 在线考试——用户在线听完所讲课程之后需要考试，用户登录完成在线考试平台之后根据用户所选听的课程显示出要考的内容，用户考完试之后会根据对应的答案显示出所得分数。当用户查询我的成绩时会展示一周的考试成绩并且能够查看所做的试卷以及错题进行改正。

**3、安全牛课堂**

（1、所用技术：SpringMVC、Spring、MyBatis、Redis、solr、FastDFS、NginxPOI

（2、开发环境：Eclipse7、Tomcat7、JDK1.7、Maven、MySQL、Solr、POI

**项目描述：**

主要是致力于通过互联网大数据平台融汇优良的教育资源，以就业为导向，采用网络直播教学形式，结合项目实践和真实案例，开设一系列高关联性的设计课程，为广大学员提供技能培训服务的在线教育机构，旨在帮助学员就业、增加职业竞争力。课程涵盖了设计培训行业各个领域，包括UI设计，平面设计、网页设计、PS培训、电商美工、广告设计等21门课程类型，适应多个行业需求。在整个教学过程中，采用“保姆式”服务，强调针对性，量身定制个人学习计划，我们教学的目标就是培养学员在掌握一系列技能基础上能够主动学习，同时还能具备持续发展能力和自学能力。

项目主要采用的是以spring为核心的框架首页轮播图用FastDFS服务器储存，并将热门的课程用redis做缓存，利用三主三从为用户提高访问速度。运用Nginx反向代理做的负载均衡，实现高可用。

**负责模块：**

·课程模块——由运营部门上新课程，由管理员来审核，审核通过就会向静态资源微服务发送课程上新消息，当课程过时的时候会将课程进行删除由管理员来进行。监听后生成课程详情页面。根据购买数量、浏览数、热门程度进行排序并根据课程价格进行分类，在用户播放视频时判断用户是否有权限，在课程详情页面支持将收费课程加入购物车。

·班级模块——根据用户所填写的信息来判断应该把用户归入到哪一个班级去学习一门课程，当用户不愿意去进入到这个班级时会向我们提出申请，学员管理的后台就会看到信息审核通过后给用户调入想进入的班级。当这个班级的点击次数到达一定的程度会我们会根据排名来进行推荐班级，当用户点击进入会根据用户的资格判断有没有权限进入班级学习。

·报名模块——用户对想学的课程进行报名学习，管理员会收到通知，当用户支付完所报名课程的费用之后管理员会授予用户权限，并把用户的登录名录入到这个班级的数据库表里，方便授课教师点名。

·个人中心——账户中心~ ~用户对自己昵称、姓名、密码、手机号、性别的填写以及修改以及第三方账户的绑定。资产中心~ ~展示用户的购买的课程以及会员的期限，并且显示购买完课程后的可用余额以及得到的购课优惠券。以及用户的交易记录等。

|  |  |
| --- | --- |
| **公司：**郑州迪凡软件有限公司 | 2015.07－2017.06 |
| **掌握技能：**SpringMVC、Spring、MyBatis、Redis、Dubbo、Shiro、RabbitMQ、MySQL、Maven |  |

**1、乐贷网**

（1、所用技术：SpringMVC、Spring、MyBatis、Redis、Dubbo、Shiro、RabbitMQ

（2、开发环境：Eclipse、MySQL5.6、Tomcat7、JDK1.8、Maven

**项目描述：**

该项目是基于p2p类型的网络借贷系统，是指个体和个体之间通过互联网平台实现的直接借贷，用于拓宽中小微企业融资渠道，鼓励创新型创业团队或个人，切实拓宽民间投资领域，建立一个稳健、安全、诚信、透明的网络借贷平台。 这个网贷平台就是连接借款人和投资人，并向双方提供网络借贷信息的中介平台，实现网络借、贷信息的撮合，提高资金使用率，该项目在全程风控体系下，实现了投资融资管理、用户管理、催收管理、数据统计、运用维护、系统管理等功能。便于财务人员，运营人员各项业务指标全面监控，从而控制并降低业务风险。我们这个系统对接的是主流银行和第三方托管系统，有效隔离了投资人、借款人、平台三者的资金，避免使用资金池，让投资人可以放心在平台投资。

项目主要采用ssm框架，数据层利用MyBatis实现，通过Dubbo实现服务间的注册，缓存采用redis进行储存。注册时短信验证使用阿里大于的第三方短信服务接口实现，利用中间件RabbitMQ去通知短信的微服务调用短信接口，redis存储防止恶意短信攻击。

**负责模块：**

·账户管理——账户总览：当用户进入账户中心是默认首页面为账户总览，包括用户的基本信息（头像、昵称、认证程度、是否具有借款权限）。基本资料：随着用户注册、各种认证设置而更新信息实现页面自动刷新。如有用户要借款要完善更多的个人信息包括个人基本信息、工作信息、财务信息、联系人信息、影像件资料等。安全设置：需要用户进行实名认证并且开通托管账户，绑定银行卡跟手机号，如有修改认证信息必须验证用户名跟身份证号码并用预留手机号发送验证码修改

·资金管理——充值：用户可在此实现向个人账户里充值，并且需要跟第三方支付公司对接。提现：用户可以把该平台账户里的余额提现到已绑定的银行账户中，需要填写个人信息跟支付密码进行验证。资金记录：用户可通过资金记录查看在此平台上所有与资金相关的详细记录（账户余额、充值总额、提现总额等）。可选时间范围1周、1个月、3个月、半年由用户自主选择。

·借款管理——申请借款：根据用户的个人征信出额度或是否为白户来判断是否有权限借款（调用银行的借口来判断），并判断借款人在申请借款的时候基本资料必填的字段是否齐全，如果不齐全则提示需要补充信息才能借款。借款记录：用户可以在此查看到自己在平台的借款记录，正在申请中的借款，已经审核通过的记录，审核未通过的记录，已经偿还的借款，未偿还的借款等，同时可以查看成功借款相对应的合同。

**2、轻易贷**

（1、所用技术：SpringMVC、Mybatis、Spring、MySQL、Redis、Shiro

（2、开发环境：Eclipse、JDK1.7、Tomcat、MySQL5.6

**项目描述：**

这是一个P2C的互联网金融平台,是中国一线互联网金融平台。致力于为出借人和中小微企业建立合作共赢的网络借贷信息中介服务平台（以下简称“平台”），公司秉承“厚德明志，广纳利众”的企业核心价值观。以深厚的德泽育人利物为根，立兼善天下之志，加强合规内核打造和行业自律，以开放的胸怀和全新的格局广纳各方资源，谋求共赢，利益民生，勇于承担社会责任，努力做规范化、精品化、创新型互联网金融平台的优秀实践者，致力于打造百亿市值的智慧金融科技服务平台，以公益的情怀做好普惠金融用互联网技术和强大的金融科技打通金融服务中存在的痛点，降低投资者的投资门槛，让投资者获得收益。5年来的安全运营，轻易贷已建立了完备的数据库，并不断提升管理水平和优化管理模式，随着新高管团队的加入，地标金融平台将以传统金融模式、互联网+、大数据及闭环的金融场景产品为基础，为个人、中小微企业提供透明、规范、高效的金融解决方案。

项目主要采用ssm框架，数据层利用MyBatis实现，缓存采用redis进行储存。权限管理采用shiro安全框架用于登录注册、认证、授权、加密。

**负责模块：**

·首页模块——用户登录完成后首先访问的是门户首页，页头处的欢迎语优先显示昵称或用户名，头部导航包含我要理财的下拉菜单、我要借款、安全保障等。显示主要产品介绍及产品页入口，显示推荐项目同时优先显示投资未满项目。

·理财模块——个人贷：用户无需登录注册可以浏览平台的融资散标项目列表，以发布日期倒序排列，项目列表提供筛选条件进行筛选。点击单个项目可浏览项目详情，确认投资后点击立即投资，账户余额必须大于输入的金额，输入完成后会弹出确认界面，可以取消投标或确认投标。

·投资管理——用户可在此查看自己在平台内的投资记录，包括投标中、回款中、已结清三种状态，同时可以查看、下载各个放款之后对应的合同。投资记录可以选择性查看。

|  |  |
| --- | --- |
|  | **自我评价：**  1、对JVM原理以及调优深入研究。2、对HashMap有深入的研究。  本人性格开朗、有活力，待人热情、真诚；善于与人交际，工作上有较强的服从能力，团队协作精神和较强动手能力，能吃苦耐劳。具有较强的适应能力；纪律性强，善于沟通；并且能够很快融于集体，勤于学习。思想上积极上进，团结同事，乐于助人，希望可以在实战中不断稳定地提高自己的工作能力，与企业同步发展。 |
|  | **教育经历：** |

|  |  |
| --- | --- |
| 郑州大学西亚斯国际学院 | |
| 计算机科学与技术 | 本科 | 2011.9—2015.7 |
|  |  |