**个人简历**

**个人信息**

姓名： 周银

性别： 男

工作年限： 9年

学校： 南通航运职业技术学院

专业： 港口与航道工程

学历： 大专

邮箱： jszhouyin@126.com

手机： 13122103360

**技能标签**

Java方面：熟悉Spring mvc、springboot、springcloud、mybatis、maven

.Net方面：熟悉winform、wpf、asp.net、mvc、entity framework、webapi

前端：熟悉html、javascript、css、jquery、bootstrap、vue（初级）

数据库方面：熟悉pgsql、mysql、sql server、mongodb、redis

管理工具：熟悉svn、git、jenkins、jira、confluence、禅道、Yapi、sonarqube、prometheus、swagger

第三方平台：阿里云服务（ecs、redis、oss、datahub、edas等）、腾讯IM、DCloud、钉钉微应用

其他：kafka、fastdfs、nginx、rocketmq、nacos

**项目经验**

**2020/9–至今 上海序盛科技有限公司**

* **项目名称： Uni有你直播**
* **项目简介：**

在线直播交友平台，用户登录app观看主播在线直播。直播期间，用户可以在房间和主播文字聊天，与主播互动连麦，给主播送礼物，主播与主播可以连麦PK。所有用户均在平台玩趣味小游戏（龟兔赛跑、转盘抽奖）。主播有每日榜单排名和时段排名，可以获取奖励，另外主播可以加入家族，由家族管理分配资源，家族可以获取到主播收益提成。

* **开发技术：**

整体技术架构为：移动端包括安卓端和IOS端，app中内嵌的H5和后台管理系统采用vue框架，服务端使用spring boot，阿里云oss作为文件存储服务，redis集群缓存，rocketmq消息队列，swagger管理接口，UCloud云服务和云数据库，腾讯IM负责直播中的通信，即构的推拉流、混流服务。

* **项目负责内容：**

项目基于部分源码的二次开发，负责服务端开发，对接app、H5和后台管理系统，协调app开发过程中遇到的问题。

**2019/7–2020/9 新智道枢（上海）科技有限公司**

* **项目名称：风洞系统**
* **项目简介：**

进博会风洞系统是进博会期间，上海市局用来布控、抓捕、处置等保障会场活动安全的系统。根据多终端采集的信息流进行深度数据挖掘，信息可视化展示，提供预警、反馈处置。民警可以根据系统进行抓捕，下达处置指令等。

* **开发技术：**

整体技术架构为：前端采用vue框架，nginx作为后端统一入口，spring cloud gateway作为网关，Eureka为注册中心，ribbon提供负载均衡，feign负责服务间远程调用，数据库采用pgsql，fastdfs作为文件存储，代码通过git管理，接口通过yapi、swagger管理，ELK查看日志，prometheus负责监控基础设施，sonarqube进行代码质量管理。

* **项目负责内容：**

负责后端业务开发，数据从阿里云datahub同步服务，一人一档相关服务，一车一档相关服务，撒点服务，后端配置系统。并成功将整个系统上云（阿里云edas）。

* **项目名称：项目数字化管理系统**
* **项目简介：**

项目数字化管理系统是公司内部使用系统，基于钉钉入口开发的H5微应用。系统主要管理公司各个项目，并根据各个项目创建项目的需求、功能模块、里程碑、版本等，最后将项目分解成各个颗粒度最小的任务，由员工记录任务工，领导查看各个团队的任务数和工时统计等。功能类似码云。

* **开发技术：**

整体技术架构为：前端采用vue框架，后端使用spring boot，fastdfs作为文件存储服务，redis缓存，swagger管理接口。（项目目前处于第一阶段，公司内部使用，暂未过度架构。）

* **项目负责内容：**

作为技术经理负责系统整体把控，包括前后端任务的拆解与分配，钉钉H5微应用接入的技术调研，后端程序主要开发，测试对接协调等工作。

**2017/12–2019/3 小站教育**

* **项目名称：运营系统**
* **项目简介：**

运营系统是给学生提供在线免费学习的平台，学习内容包括托福、雅思等出国留学相关课程，课程形式有在线公开课、战团活动。学生可以在pc网页、app、微信端等可以进行观看公开课和参加活动，通过签到、晋级、积分等运营手段增加学生对平台的粘度，进而产生付费行为，从免费模式转化到购买专业课程的付费模式，流量形成闭环，运营系统能够有效的提升付费转化率。

* **开发技术：**

采用spring boot+spring cloud框架的微服务架构，后台管理系统采用前后端分离，webapi对外提供接口服务，数据库为mysql。项目按业务拆分成多个服务，包括权限服务、产品中心服务、报表服务等。

整体技术架构为：前端采用vue框架，后端spring cloud gateway作为网关，Eureka为注册中心，ribbon提供负载均衡，hystrix负责处理服务超时熔断，config为配置中心，使用nexus搭建了仓库中心，以kafka为基础搭建消息中心提供邮件和短信等服务。代码通过git管理，jenkins自动化发布，文档与开发流程通过jira、rap、confluence管理，日志集成到阿里云中查看。

* **项目负责内容：**

项目原来由.net开发，现用java进行了全部重构。本人参与了初始的.net的部分开发和维护任务，和担任后期java重构过程中对项目的整体把控，对开发任务管理分配。编码任务有系统框架的搭建、api接口服务、job服务、消息中心、部分业务代码等。

**2014/12–2017/12 上海猫酷科技股份有限公司**

* **项目名称：商场O2O系统**
* **项目简介：**

完整的商场移动互联解决方案，提供商场室内定位导航、停车辅助、商户信息查询搜索、优惠信息查询搜索、手机排号/预订餐厅、手机点餐、选购电影票、电子卡包等服务功能，将商场完整地搬到手机里。

软件功能：商场用户通过轻应用app登录或者微信扫码登录可以选择餐饮商家排号点餐，在线购买电影票，寻找商场停车位置停车，商场wifi一键上网，商场内定位寻找商家，参与商场的抽奖、团购等活动。

* **开发技术：**

采用分布式架构，spring mvc，spring boot,mybatis技术。后台站点包括商场CMS管理系统、CRM系统、卡券系统、抽奖系统、支付系统、消息管理系统等。

各个系统之间使用SSO单点登录，后台使用Spring MVC框架，前端使用了bootstrap框架，后台直接访问数据库，调用其他服务通过restTemplate实现远程调用。WebApi使用的是spring boot框架开发的接口服务，Webapi层调用Service层。

数据库为Mysql，通过分库、创建索引、冗余字段等方式提高读写速度；缓存采用Redis用来提高读取效率。消息队列使用的是RabbitMQ，后台或者api通过调用web服务将消息写入队列服务，由消息队列服务发送微信推送或短信，记录日志等。

* **项目负责内容：**

负责系统后台开发，包括用户中心、服务中心、api接口服务等相关开发。

**2012/02–2014/11 上海汇招信息技术有限公司**

* **项目名称：招标客户端和投标客户端**
* **项目简介：**

配合全流程网上电子招投标系统而开发的招投标客户端，招标客户端主要用于编制招标文件模板和招标文件，投标客户端主要用于投标文件的编制。

软件功能：用户登录招标客户端后可以编制招标文件模板；选择招标文件模板进行招标文件编制；使用变量替换招标文件模板中的字段；招标文件的加密；生成投标文件。

* **开发技术：**

使用的WPF技术和sqllite数据库，采用的MVVM设计模式，blend绘画软件界面。

软件中内嵌office，根据office的类库进行了word、excel的二次开发，二次开发内容包括word合并文件、添加书签、生成表格、插入变量、盖章等，兼容WPS；对文件使用第三方加密工具加解密、签名等。文件的异步上传、下载使用http协议传输。

* **项目负责内容：**

负责软件系统业务相关开发，客户端打包，平台兼容性测试。

**管理经验**

**序盛科技有限公司**

技术负责人，初创公司，负责公司技术调研和服务端开发。

**新智道枢（上海）科技有限公司**

技术经理，管理4~7名同事，负责技术架构和调研、项目排期，前后端任务分配。

**小站教育**

技术主管，负责运营后台系统业务的维护和重构，管理4~5名同事。工作内容包括跟产品对接需求，对项目进行排期，对开发任务进行分配，对技术上代码质量上的把控。