**个人简历**

**基本信息**

姓名：曹智军 出生年月：1988/2/2 工作经验：8年

电话：13802706376 邮箱：287119069@qq.com 居住地：深圳市龙华区

**工作经验**

2017/6-2017/11 深圳佳创视讯股份有限公司 系统架构师

2015/7-2017/5 启捷（北京）信息技术有限公司 高级工程师/SE/PL

2013/2-2015/7 顺丰速运集团 中级工程师

2009/6-2013/1 博彦科技股份有限公司 java程序员

**项目经历**

**2017/6-2017/11 安广收视分析项目**

项目介绍：项目总人数7人，为安徽广播电视台做收视分析功能，终端机顶盒apk采集用户的行为数据上报到Mqtt,Mqtt收集到数据写入日志文件，使用Filebeat采集文件到Logstash，经过过滤和清洗，灌入数据到ES，集成的Kinaba根据不同的横纵坐标产出报表，有些特殊的报表借助Echat实现。按照地区，频道，频道组，时间范围统计用户次数，收视率，收视排行榜等报表。  
项目模块：直播，点播，回看，时移，EPG访问，实时和非实时分析  
担任职位：项目经理/系统架构师  
工作描述：  
1 搭建安广项目架构，前端和后端。  
（1）前端框架：AngularJS+Bootstrap+Jquery+Echat ;  
（2）后端框架：Spring boot+Spring data jpa+Spring data elasticsearch+Maven+Junit+Netty ;  
（3）大数据框架：Elasticsearch+Logstash+Kinaba+Filebeat;  
2 Vware创建虚拟机，搭建开发，联调环境   
3 需求分解，任务分配，编写项目计划，进度跟踪，问题跟进。  
4 编写代码模板，直播实时分析图表，表格增删改查。  
5 技术调研，研究ELK数据采集，抓取，清洗，报表 。  
6 人员招聘，面试 。

**2015/7-2017/6 华为iDeal电商平台项目**

项目介绍：项目总人数180人，业务包括B2B,B2C,B2P三大块，是诸如P7,P8,MATE8,荣耀等华为手机品牌向 渠道商和代理商销售的一个统一平台。

软件环境：HAE,Spring AOP,Spring IOC,Mybatis,Activiti引擎,,jquery,Maven,,Oracle,MongoDB,

Druid,MQ,Webservice,分布式架构,分布式数据库,分布式缓存，eclipse,SVN,Powerdesigner

项目模块：订单中国区，订单沃达丰欧洲，订单Pmall，框架，组件集成，流程引擎，财经，交付

担任职位：PL/SE

工作描述：

1 流程引擎模块包括activiti流程，规则引擎，人工评审三大块，activiti采用命令模式以降低耦合性。

2 流程引擎切换工作：之前用的是IBM流程引擎，存在稳定性不足，性能不高，扩展性不足，外围依赖性大的弱点。

2016.1~2016.7期间总体负责iDeal的流程切换工作，切换成开源的Activiti引擎，以及在途订单从老工作流到新工作流的动态切换。

切换步骤：

（1）协助华为SE使用Mybatis+Spring+Activiti+Maven技术搭建好开发架构,完成流程图,多处理人,监听器和回调服务,代办和邮件等核心功能的设计。提供和开发流程主要的API，用新工作流自测试订单流程从下单到sign的整体过程。

（2）先切换节点相对简单的框架流程am\_process,制定相关规范,把所有场景测试通过。

（3）所有流程（订单,offer,交付申请,沃达丰,回款,核销）的切换工作

3 需求分析和评审,story拆分,高阶设计。负责流程引擎模块的需求分析和评审，工作量的拆分，功能概要设计以及评审。

4 BUG分配及跟踪,开发进度跟踪

负责流程引擎模块的问题单分配和跟踪以及记录产生BUG的原因分类，防止下次再次发生，开发任务的分配和跟踪以及指导工作。

5 核心编码,业务支持等工作

负责流程引擎模块的核心代码封装，包括监听器，回调，代办，W3代办，邮件，在途切换等功能，

封装的核心思想是流程来驱动业务，对扩展开放，对修改关闭。

6 分析和解决生产问题或者协助其他模块定位生产问题。

**2014/3-2015/6 顺丰速运HRSSC人资共享服务中心**

项目介绍：顺丰人力资源共享服务中心实施项目HR工作台及相关系统（ECP、SAP）对接。顺丰人力资源共享中心设立的主要驱动力是支撑顺丰的业务升级和转型，由此带动降本增效和响应速度提升。HR工作台及相关系统需求的业务范围：涵盖了管理员工入职/转正/调动/休假/奖惩以及 薪资核算、业务报表等功能。项目总人数24人，项目从0开始，周期14个月，2015年4月4日正式上生产。

软件环境：Spring MVC,ETL,Spring AOP,Mybatis,Jquery,Jquery ui,Jquery easy ui,Oracle 10g,eclipse,SVN,Tomcat

项目模块：员工事务、薪资核算、员工自助、事件管理、业务报表、系统配置

担任职位：Java中级工程师/代理PM

工作描述：

1 项目整体运作,保证在分析,设计,dev,sit,uat,pro各个环节的稳定和问题的快速响应。

2 基于Spring MVC+Mybatis+Jquery的开发架构搭建，开发服务器配置分离等系统核心代码。

3 需求分析、工作量评估

和IBM业务顾问 核对和评审需求，提供技术方案，以及需求的工期讨论。

4 项目开发任务分配和进度跟踪，以及技术指导。

5 申请数据库资源和服务器资源，搭建SIT,UAT环境服务器以及维护

6 SIT,UAT期间问题单的整体跟踪以及技术跟进。

7 分析和解决生产问题,后续的性能优化,外围接口的梳理和维护。

**2013/2-2014/1 顺丰速运ECP企业协同平台项目**

项目介绍：该系统是顺丰科技的内部办公系统。

软件环境：Spring MVC,Spring AOP,Spring Security,Mybatis,Jquery,Jquery ui,Jquery easy ui,Oracle,Eclipse,SVN,Tomcat

项目模块：系统门户、我的流程、我的任务、信息中心

担任职位：Java中级工程师

工作描述：

1 开发门户整体样式，北侧菜单栏，左侧树形菜单

2 开发门户管理 组件管理，广告资源管理，资源管理

3 开发布局中心 窗体显示、右键复制、模块接口联调、收缩、刷新、改变高度、拖拽、预览、布局、TAB分页、组件、动态加载、原OA等功能

4 开发提醒中心 历史提醒, 冒泡功能, 弹框功能

5 开发权限管理模块

**2012/8-2013/1 招商银行CIF项目**

项目介绍：该系统招商银行内部系统，用于管理招行8000万用户基本信息以及常用业务的平台

软件环境：jsp,servlet,jquery,DB2,eclipse,RTCP,WebSphere 8.5

项目模块：联机交易、后台服务管理、参数下载、子CIF同步、数据广播通知、短信通知

担任职位：Java中级工程师

工作描述：

业务处理流程为客户端发送HTTP请求，框架解读WKE报文，生成context对象，调用相应的step处理业务逻辑，step调用存储过程完成数据的同步，最后返回信息到客户端。主要职责是项目维护与开发。

**2011/5-2012/7 华为 W3管理系统**

项目介绍：该系统属于华为公司内部职员办公系统，包括日常办公信息的发布以及维护，统一搜索、后台资源管理，主应用前台、REST服务等

软件环境：Eclipse、Tomcat、Struts1、Oracle 10g、Spring、Mybatis、Jquery、EXT(js)

项目模块：统一搜索、栏目管理、窗体管理、文档管理、日志统计、应用信息维护。

担任职位：Java开发工程师

工作描述：

1 日志统计、应用信息业务

2 REST服务功能

3 统一搜索开发

主要负责黄页搜索，页面调用ISearch系统的服务返回搜索数据，把华为内部职员的姓名、

入职时间、Escape、邮箱、地址、电话、短号、工号、出差地、一级部门、照片等信息按照需求展示在页面上供用户查询。统一搜索功能主要包括搜索纠错、相关搜索、搜索词汇联想、通配符处理、左侧按照时间段搜索、添加收藏、及时帮助信息、动态添加联系人、查看联系人、添加留言、竞价排名、高级收索、在结果中找、及时反馈。

4 W3权限需求

主要功能分为后台树形菜单整改、鉴权页面逻辑、过滤有权限的文档、栏目等资源、系统鉴权逻辑

**2009/6-2011/3 华为 OCS在线充值系统**

项目介绍：OCS在线充值系统是华为技术公司向国外电信供应商 提供业务支持和解决方案的一个平台系统，涉及主要国家主要包括塞尔维亚，南非，塞浦路斯等。主要包括BUS,CHR,SER三个子系统，分别负责业务维护，计费管理，系统集成管理的职责。

软件环境：Eclipse、Tomcat、Jboss、Oracle 10g、Struts1、Mybatis、Jquery、SVN、POI、Powerdesigner

项目模块：BUS子系统包括个人业务、集团业务、产品管理、单表维护、交互日志、资源导入、系统窗口

担任职位：Java程序员

工作描述：

（1）负责AR、CR需求的开发和问题单的修改工作

（2）产品管理优化和重构，采用树形菜单展示产品分层目录

（3）子母卡业务导出，采用POI开源控件导出子母卡相关的属性，包含客户名称，有效期等。

（4）批量开户，资源导入客户信息

**教育培训**

2009/2-2009/6 深圳优迈培训 技能培训 JAVA SE/JavaScript/Oracle/JAVA EE

2005/9-2009/6 上海工商学院 本科 计算机科学与技术

2002/9-2005/6 吉安县第一中学 高中 理工

**技能特长**

|  |
| --- |
| 1 Java基础扎实,编码规范很强,对JAVA安全数字证书,AES/RSA加密这方面有过研究; 2 熟悉Jquery,AngularJs,RequireJS,Bootstrap等框架,熟练运用JS,CSS,AMD,,闭包,继承等前端技术; 3 熟悉Oracle,Mysql,DB2等关系数据库,有过ETL数据迁移和SQL调优经验。 4 对Mongodb,Hbase,Redis,Cassandra集群等Nosql数据库有一定研究; 5 对JDK/CGLIB动态代理,设计模式,AOP思想有一定研究 ; 6 对WebService/REST/Httpclient 等系统交互比较熟悉; 7 对Struts1,Mybatis,Spring boot,Activiti,Maven,Netty,Junit等主流框架比较熟悉 ; 8 对Spring事务,AOP,Bean加载,Mybatis动态代理的源码有过初步学习和研究; 9 对Activiti流程引擎熟悉,对其中的命令模式熟悉; 10 对分布式架构,集群算法,Nginx,反向代理,本地事务和分布式事务,微服务设计和拆分有一定的研究; 11 对高并发的线程池,分布式缓存有一定熟悉; 12 对高性能,高可用,伸缩性,强扩展,安全性的架构模式有一定熟悉; 13 对消息队列,Kafka,Metaq,RoketMq,ActiveMq有一定熟悉; 14 大数据方面对Hadoop,Hbase,Spark,ELK 等有一定熟悉; 15 云计算方面对Docker,IAAS,PAAS,SAAS等有一定熟悉; |