



## 陈贵阳

性格外向, 适应能力快, 喜欢新技术, 团队精神, 出色沟通能力。

研发中心 研发工程师 • 北京驭能者能源科技有限公司

男 | 1990.01 | 本科 | 5年工作经验 | 北京

13366246628 | [it\\_cgy@163.com](mailto:it_cgy@163.com)

### 工作经历

#### 北京驭能者能源科技有限公司

研发中心 研发工程师

2016.03-至今

1. 驭能者官方网站开发与日常维护(spring mvc, mybatis, redis, mysql) (登录注册, 经济测算工具, 发电指标测算工具等功能开发)
2. 隆基乐叶集团光伏分布式监控平台开发(spring mvc, mybatis, redis, hbase+hadoop+zookeeper, mysql, zeroMQ, spring boot) (web 端功能开发, 计算程序, 转发程序, 保存程序, 监控程序)
3. 山东奥太集团光伏分布式监控平台开发(spring mvc, mybatis, redis, hbase+hadoop+zookeeper, mysql, zeroMQ) (web 端功能开发, 计算程序, 转发程序, 保存程序, 监控程序)

#### 广州海闻软件技术有限公司北京分公司

研发工程师

2013.06-2016.03

中国邮政储蓄银行营改增项目 spring mvc+oracle 中国海洋石油集团总公司 税务管理平台系统 spring mvc+oracle 上海易兑外汇零售系统 ssh+mysql 华夏银行新国际结算系统 struts1+ejb3.0 深圳平安集团增值税系统 spring mvc+oracle 中国邮政储蓄银行税务管理系统 springmvc+oracle 税务平台 主要涉及技术前端 jquery+简单的css+easyui 框架, 后台 spring mvc+oracle 其他项目 前端 js+html 后台 ejb3.0 struts1, s2sh

### 教育经历



## ■ 项目经验

### 中国邮政储蓄银行税务管理平台

营业税，土地使用税等模块开发

2015.03-2015.12

随着中国邮储银行业务的快速发展,缺乏独立的税务信息管理系统已明显影响财务工作的发展,主要表现在:财务人员手工计算税额,税金计算的差错率高,存在较高的税务风险,影响了财务报表的准确性,损害了企业的经济利益,缺乏税务档案管理平台、缺乏快速有效地信息沟通机制、缺乏税务风险控制程序。根据当前形势和中国邮政储蓄银行改革的进一步深化和新业务的蓬勃发展需要,总行决定建设覆盖全行的税务信息管理系统。搭建全行统一的税务信息管理系统,既能完成全行全税种税款计提、申报、缴纳和涉税档案管理、涉税部门/机构之间沟通交流等功能,又能承载邮储银行的税务管理体系,达到税务政策管理的信息化、税务流程管理的规范化和税务监控管理的透明化,最终实现对税务风险事前预防、事中控制和事后评估的全过程管控。在项目中,负责营业税,土地使用税,土地增值税,契税,车船税,车辆购置税,重大业务风险以及其他重要模块的开发与测试。

### 深圳平安集团增值税系统

进项认证结果回传-信托,进项认证结果回传-证券等模块开发

2016.01-2016.02

银行业营业税改征增值税(以下简称营改增)即将实施。银行业信息化程度高、交易系统繁杂、客户量与交易数据量大,分支机构遍布全国各地。面对营改增,传统手工税务管理方式已不能满足银行正常生产经营和财税管理需要,亟需利用信息化手段,实现增值税高效率、全方位信息化管控。以此为背景,海闻软件以PowerTax4.0平台为基础,研制开发银行业增值税管理系统基准版产品,即海闻增值税管理系统(以下简称VMS)。税务管理系统增值税模块由14个子模块组成,包括:基础信息管理、数据采集管理、发票流转管理、价税分离管理、销项开票管理、进项发票管理、代扣代缴管理、纳税申报管理、税务风险预警、税务档案管理、政策法规查询、税务分析报告、涉税统计分析、税控设备管理、系统管理。在项目中,负责进项认证结果回传-信托,进项认证结果回传-证券,销项交易流水开票状态回传等脚本的存储过程编写。进项发票管理模块开发与测试。

### 中国海洋石油集团总公司 税务管理平台

营业税,土地使用税,土地增值税等功能模块开发

2014.05-2015.01

搭建统一的税务信息管理系统,既能完成全公司的全税种税款计提,申报,缴纳和涉税档案管理,涉税部门/机构之间的沟通交流等功能,又能承载全公司的税务管理体系,达到税务政策管理的信息化,税务流程管理的规范化,和税务监控管理的透明化,最终实现税务风险事前预防,事中控制和事后评估的全过程管控。在项目中,负责营业税,土地使用税,土地增值税,契税,车船税,车辆购置税,重大业务风险以及其他重要模块的开发与测试。

### 中国邮政储蓄银行营改增项目

进项票据管理节点开发

2016.02-2016.04

营业税改征增值税是我国“十二五”期间的一项重大税制改革。2012年至今,营改增税制改革已经在交通运输业、电信业、邮政业以及部分现代服务业实施,根据国家营改增整体工作规划,银行业的营改增政策可能在2015年底颁布,于2016年第二季度或第三季度开始施行。鉴于增值税在税制设计原理、计税方式、征管模式等方面与营业税存在差异,将对邮储银行的税务管理产生重大影响,行方决定在现有税务信息管理系统基础上新增增值税管理相关功能,通过实现增值税管理信息化,对发票开具、发票索取、纳税申报等业务进行管理,以降低税务风险,提高工作效率。在项目中,负责税务系统与客户信息平台接口设计,税务系统与现金凭证系统接

口设计, 税务系统与资金清算系统对接设计, 进项票据管理需求分析与详细设计文档编写, 进项票据管理模块开发与测试, 邮储测试环境搭建及调试等。

## 北京驭能者官方网站

功能开发与网站维护

2016.03-至今

1. 北京驭能者能源科技有限公司前身为北京国能日新控制技术有限公司的新能源事业部, 后根据战略调整脱离出来并成立了驭能者能源, 公司一直致力于发掘和处理光伏行业大数据, 并为用户提供高精度光伏气象数据、电站收益指标综合计算、新型科学运维体系等数据服务。
2. 研发人员7名, 高级工程师1位, 中级工程师3位, 测试工程师1位, UI 设计1位, 前端工程师1位
3. 该项目采用 spring mvc 的技术架构, 持久层采用 mybatis, 数据库采用 mysql, redis 缓存数据库提供用户信息支持。在该项目中我负责开发登录注册功能、发电性能计算工具功能、光伏财务评价工具、光伏运维管理平台等, 负责网站日常维护与功能更新。其中登录注册集成了云之讯短信平台用来发送短信验证, 发电性能计算等计算图标模块集成了 echarts 技术, 用来显示用户计算的数据曲线。

## 隆基乐叶股份集团光伏监控平台

技术预研与功能开发

2017.03-2017.12

1. 隆基乐叶光伏科技有限公司是全球领先的单晶电池组件制造商, 拥有全球领先的电池组件研发中心, 该公司是隆基绿能科技有限公司的全资子公司。研发人员7人, 一位高级工程师, 3位中级工程师, 1位前端工程师, 1位 UI 设计, 1位测试工程师, 1位 c++工程师
3. 技术架构 spring mvc+mybatis, mysql, redis, hadoop1.2.1+hbase1.3+zookeeper, spring boot, zeroMQ, socket, nginx.
4. 该项目数据多个测点5分钟发送一次数据, 使用 hadoop+zookeeper +hbase 来处理数据, 使用 springboot 微服务用来开发后台程序。用户在电站的所有采集器上安装 GRPS 网卡, 采集器通过 socket 技术发送数据到客户端程序, 客户端程序解析接收的数据并通过使用 zeroMQ 的 push-pull 管道模型, 保存服务程序作为 pull 端, 客户端解析数据程序作为 push 端, 解析数据后发送到保存程序中, 保存程序通过公式计算相应的计算点, 计算完发电量等数据后, 将数据保存到 hbase 数据库。redis 作为缓存技术支持, 客户端实时发送的数据通保存程序计算完成后, 实时更新到 redis 数据库, 使用计算点 ID 作为 redis 的 key 键, 计算后的数据和采集数据作为 value, 为用户在 web 端查询实时数据提供支持。hbase 作为数据存储历史库, 用户计算后的历史数据通过时间戳与计算点标识 ID 组合键的方式作为列簇主键, 将数据存储在 hbase 数据库中为用户提供历史数据查询。zookeeper 作为分布式协调服务, 在本项目中主要是及时更新用户的计算点配置, 例如在实时报警配置功能中, 用户更改报警计算点的功率后, 通过 watcher 监听用户操作, 及时通知计算程序, 重新计算发电量等计算点。该项目架构采用两台主服务器与三台从服务器实现双主备份机制, 并在三台从服务器上安装 zookeeper 集群。

## 山东奥泰集团分布式监控平台

功能开发

2017.10-至今

1. 研发人员7人, 一位高级工程师, 3位中级工程师, 1位前端工程师, 1位 UI 设计, 1位测试工程师, 1位 c++工程师
2. 技术架构 spring mvc+mybatis, mysql, redis, hadoop1.2.1+hbase1.3+zookeeper, spring boot, zeroMQ, socket, nginx.
2. 该项目与隆基乐叶数据采集功能相同, 数据多个测点5分钟发送一次数据, 使用 hadoop+zookeeper +hbase 来处理数据, 使用 springboot 微服务用来开发后台程序。用户在电站的所有采集器上安装 GRPS 网卡, 采集器通过 socket 技术发送数据到客户端程序, 客户端程序解析接收的数据并通过使用 zeroMQ 的 push-pull 管道模型, 保存服务程序作为 pull 端, 客户端解析数据程序作为 push 端, 解析数据后发送到保存程序中, 保存程序通过公式计算相应的计算点, 计算完发电量等数据后, 将数据保存到 hbase 数据库。redis 作为缓存技术支持, 客户端实时发送的数据通保存程序计算完成后, 实时更新到 redis 数据库, 使用计算点 ID 作为 redis 的 key 键, 计算后的数据和采集数据作为 value, 为用户在 web 端查询实时数据提供支持。hbase 作为数据存储历史库, 用户计算后的历史数据通过时间戳与计算点标识 ID 组合键的方式作为列簇主键, 将数据存储在 hbase 数据库

中为用户提供历史数据查询。 zookeeper 作为分布式协调服务, 在本项目中主要是及时更新用户的计算点配置, 例如在实时报警配置功能中, 用户更改报警计算点的功率后, 通过 watcher 监听用户操作, 及时通知计算程序, 重新计算发电量等计算点。 该项目架构采用两台主服务器与三台从服务器实现双主备份机制, 并在三台从服务器上安装 zookeeper 集群。

---

## ■ 自我描述

本人性格外向, 在工作中认真负责。具有很强的团队精神, 有良好的组织和协调能力, 有强烈的集体荣誉感。自学能力强, 接受新事物快, 适应能力强, 能够很快的适应新的环境, 喜欢钻研新技术, 敢于面对和克服困难, 能适应高压工作

1. 软件结构设计, 需求分析能力
  2. 熟练运用 spring mvc+mybatis, 熟悉其他 spring 框架
  3. 熟练运用前端技术 js, jquery, bootstrap 等, 除 css 以及切图外, 可独立完成所有其他前端工作
  4. 熟练运用 mysql, oracle。良好的 sql 编写能力
  5. 熟练运用 redis 缓存技术, 熟悉 MongoDB, Memcached
  6. 熟练使用 tomcat, nginx 等 web 服务器
  7. 熟练使用 spring boot 技术, 了解 spring cloud, docker, dubbo
  8. 了解 hadoop 文件系统, 熟悉 hbase, zookeeper, 熟悉操作 hbase, zookeeper
  9. 熟练使用 maven, gradle, git, svn 等版本控制工具以及项目管理工具
  10. 熟练 linux 各种常用的操作命令, 搭建服务器端软件环境
  11. 熟悉 zeroMQ 消息中间件, 了解其他中间件
- 

## ■ 期望工作

java 开发工程师, 全职, 北京, 15k-25k