

姓 名:	王浩	性 别:	男
出生时间:	1988 年 8 月	工作经验:	5 年
学 历:	本科	毕业时间:	2011-7-1
毕业院校:	郑州轻工业学院	专 业:	计算机科学与技术
联系方式:	13552754279	邮 箱:	wanghao0319072@163.com
Github:	<a href="https://github.com/sakyawang">https://github.com/sakyawang</a>		

### 求职意向

JAVA 软件工程师

### 职业技能

1. 掌握主流框架 struts2、spring、hibernate、mybatis，以及轻量级 mvc 框架 nutz。
2. 熟练使用 jmap、jstat、visualVM 等 jdk 工具进行性能调优
3. 熟练使用 nodejs+express 进行 web 开发
4. 深入理解 restful 规范和 rpc 原理，使用过 rpc 框架
5. 掌握 Mysql、mongodb、redis，mysql 基本优化
6. 理解前端 mv\*模式和 flux 模式的工作原理，有 react flux spa 实践
7. 能够使用 python 和 shell 进行脚本编写
8. 关注软件工程、关注开源社区、有代码洁癖

### 工作经历

2015/06 - 至今 北京微智全景信息技术有限公司

- 主要工作:
1. 搭建基于 Jenkins 的公司 CI 系统
  2. 研发规范和研发流程规范的制定和推进
  3. 支撑研发规范和项目规范的基础组件的编写
  4. 基于 nodejs+react 的前后端分离实践
  5. 业务线产品设计研发

2014/09 - 2015/06 京东尚科信息技术有限公司

2012/04 - 2014/09 北京启明星辰信息技术股份有限公司

2011/08 - 2012/03 北京柯莱特科技有限公司

### 项目经验

2015/11-至今

**项目名称：**北研业务支撑基础组件

**项目描述：**为了统一北研不同项目组的研发规范和研发流程，同时使项目能够支持 CI 系统和日志监控系统。把 SOA 服务调用和日志监控进行封装，生成格式化的日志以及调用关系链记录。对同一个接口的 SOA 请求、普通 http 请求和 jsonp 跨域请求进行统一的身份识别和处理。

**使用技术：**pringaop+log4j2+httpclient

**本人角色：**软件工程师、负责人

**责任描述：**

1. 需求整理功能分析和设计
2. 编码实现

---

2016/04-至今

**项目名称：**批价网关和订单系统

**项目描述：**为了统一北研不同产品在处理商品售卖环节的价钱计算规则和订单处理，需要一个批价网关和订单系统来处理批价和订单的生命周期维护。批价流程包括基本商品信息处理，会员优惠处理，活动优惠处理和优惠券的处理。订单系统处理不同产品线的订单，并在支付阶段统一使用收银服务，避免业务线对接支付。

**使用技术：**spring mvc + mybatis + mongodb + redis

**本人角色：**软件工程师、负责人

**责任描述：**

1. 与各产品线沟通相关接口和实际应用场景，整理需求、功能分析和系统设计
2. 项目搭建核心代码编写

---

2016/01-至今

**项目名称：**旺小二

**项目描述：**此项目是针对当前流行的智慧餐厅的概念，以降低商户服务成本提高服务效率和服务质量为目的。依托微信公众号和我们的互联网 pos 机旺 pos 进行用户近景消费的自助服务。包括呼叫服务员、优惠券领取使用、团购券购买使用、快速买单、在线点餐后厨打印

**使用技术：**Spring、mybatis、jsp、jQuery、html5

**架构描述：**Spring mvc+ mybatis + JQuery

**本人角色：**软件工程师、项目负责人

**责任描述：**

1. 负责整个项目的数据库设计、架构设计、项目搭建。
2. 负责任务拆解研发人员协调技术方案评审
3. 负责与其他各系统间沟通制定接口规范
3. 产品迭代过程中进行 code review，性能优化

#### 4. 研发新人培养

---

2015/09-至今

**项目名称：**商品管理系统

**项目描述：**该项目为商户提供基础商品库搭建，为桌面点单 APP 提供商品相关接口服务。  
为批价网关系统提供相关接口。

**使用技术：** spring、mybatis、mongodb、redis

**架构描述：** springmvc+springmongo

**本人角色：** 软件工程师、负责人

**责任描述：**

1. 负责整个项目的数据库设计、架构设计、项目搭建。
  2. 负责任务拆解研发人员协调技术方案评审
  3. mongodb 基本操作封装
  3. 产品迭代过程中进行 code review，性能优化
  4. 研发新人培养
- 

2015/06-至今

**项目名称：**会员卡券系统和卡券投放系统

**项目描述：**该项目主要基于微信第三方开放平台管理商户的公众号，并使用微信会员卡券功能为商户进行会员管理和卡券管理。卡券投放系统是通过 H5 连接、微信公众号文章、收银小票、活动 H5、二维码水牌等渠道进行卡券的投放。

**使用技术：** 微信 jssdk、spring、mybatis、jquery

**架构描述：** spring mvc + mybatis

**本人角色：** 软件工程师、负责人

**责任描述：**

1. 负责整个项目的数据库设计、架构设计、项目搭建。
  2. 负责任务拆解研发人员协调技术方案评审
  3. 微信开放平台接入，微信会员卡券操作接入
  3. 产品迭代过程中进行 code review，性能优化
  4. 研发新人培养
- 

2014/09-2015/06

**项目名称：**拍拍 APP

**项目描述：**该产品是京东 C2C 业务主 APP，现已下架。主要负责 APP 服务端数据接口的研发，主要是与 C++ 业务接口通过 RPC 进行数据交互，并处理业务逻辑封装数据交给 APP 使用。

**使用技术：** Struts2、mybatis、spring、rpc

**架构描述:** struts2 + spring + velocity

**本人角色:** 软件工程师

**责任描述:**

1. 主要负责商品模块、购买流程相关的批价订单模块的业务处理。
  2. H5 拍便宜接入方案设计和研发。
  3. 业务数据采集和事实数据监控。（未接入 ump 系统之前）
  4. DAL 数据库分片中间件 java 客户端研发，需要根据 C++进行改写。
- 

**2012/04-2014/9**

**项目名称:** 产品生产和发布管理系统（CI）

**项目描述:** 该项目主要是针对公司不同产品和定制项目的持续集成和产品版本管理制作的。主要基于 hudson 和 shell 脚本进行产品打包和发布到产品仓库。同时提供演示环境产品每天定时更新编译安装。

**使用技术:** shell、hudson、crontab、sed

**架构描述:** Hudson+shell

**责任描述:**

1. Hudson 环境搭建产品配置
  2. 产品编译和发布 shell 脚本编写
  3. 产品安装包制作发布和灌装
- 

**2013/08-2014/3**

**项目名称:** 基于 cloudstack 的私有云安管平台的研发

**项目描述:** 该产品主要是基于 cloudstack 的定制化研发，为私有云提供安全管理配置功能。一期主要接入 vsphere 的 Vcenter 虚拟化管理平台。对公司安管产品定制 ova 虚拟机模板并通过该平台部署到网络节点，进行网络安全管理。

**使用技术:** JQuery、nutz、echart、cloudstack、python

**架构描述:** nutz+cloudstack

**责任描述:**

4. 负责定制化 UI 的设计和研发实现。
  5. 负责安全产品的监控和部署流程。
  6. 产品安装包的制作和灌装。
- 

**2013/10-2014/6**

**项目名称:** 基于 USM 定制海南电网业务监控系统

**项目描述:** 该项目主要为海南电网提供业务监控平台的建设，包括机房和办公设备的性能采集和告警。业务监控和告警。操作系统、数据库事件采集和告警。

**使用技术:** JQuery、nutz、echart、jmx、ssh、snmp、vsphere sdk

**架构描述:** nutz

**责任描述:**

1. 负责和前场人员进行沟通整理需求和原型设计。
  2. 负责定制化功能的研发。
  3. 项目跟踪至验收
- 

**2012/12-2013/10**

**项目名称:** BSM 业务管理平台

**项目描述:** 该产品主要是在 TSOC 的基础上增加业务相关性的监控、分析、告警处理的功能。

**使用技术:** JQuery、nutz、echart、jmx、ssh、snmp、vsphere sdk

**架构描述:** nutz

**责任描述:**

1. 根据产品原型和需求进行业务研发。
  2. 产品已有功能维护 bug 修复
- 

**2012/04-2012/12**

**项目名称:** CM 云管控平台

**项目描述:** 该产品主要是对 vmware 的虚拟化产品 esx 和 vcenter 和其上部署的虚拟机进行监控并预警。同时提供定制化的虚拟机部署方案。对已有的虚拟设备可以进行设备迁移和网络重新划分。

**使用技术:** JQuery、nutz、echart、vsphere sdk

**架构描述:** nutz

**责任描述:**

1. 根据产品原型和需求进行业务研发。
2. 使用 vsphere sdk 操作 esx 和 vcenter，采集数据并进行数据图表展示
3. 使用 vsphere sdk 操作虚拟设备模板进行虚拟设备的部署