**姜川**

{ J2EE、互联网、分布式、虚拟化、MySQL / NoSQL }

基本信息

**性 别:** 男

**生 日:** 1982-05-28

**手 机:** 181 4005 4015

**邮 箱:** 18140054015@189.cn

* 10+ 年 Java 设计、开发、测试和实施经验。
* 丰富的数据库设计和应用经验，如 MySQL, CouchBase, MongoDB。

技能概述

* 熟悉 Linux 操作系统，熟练编写 Shell 脚本。
* 熟练使用虚拟化技术，如 Docker, Kubernetes。
* 熟练使用分布式消息及缓存系统，如 Kafka Queue, Memcached。
* 熟练使用分布式系统及架构，如Spring Cloud, Dubbo, Zookeeper。
* 熟练使用 SVN / Git 等版本控制工具
* 熟悉前端框架,如 Spring MVC, HTML, CSS, jQuery, AngularJS 等。
* 了解大数据处理框架，如 Hadoop, Spark, Strom。

**湖南创博龙智信息科技股份有限公司 - 成都研发中心**

工作经历

**2008年6月 – 2017年1月**

**职务:** 高级Java工程师，技术主管, 项目经理

**职责:** 沟通客户, 分析业务需求；协助项目经理制定项目开发计划, 合理调整进度；API 开发；MySQL, Couchbase, Memcached 的管理及调优。编写维护 Linux 下项目部署脚本、服务器监控脚本。维护公司的持续集成工具 Jenkins 和 nexus。

**部分参与项目：**

**Ⅰ.美国在线购物网站 Sears - 基于语义分析的搜索与推荐。**

**项目概况：**

Sears 是美国第三大零售集团，客户规模超一亿。 系统根据用户行为轨迹，推断出用户的购买意图；当客户搜索时，系统根据用户特征匹配出与之相对应的购买意图强相关的商品。

**使用技术：**

Java, Spark, Spring, Spring MVC, Spring Batch, XML, JSON, JSTL, MySQL, Couchbase, Kafka, ZooKeeper, Memcached, JMeter, SVN, Maven, Ant, JBoss, Nginx, Linux Shell，...

**项目贡献：**

1. 参与整个项目底层的设计，开发，测试，优化。
2. 服务器软件安装升级。项目由最初的 10 台服务器增加到现在的300台JBoss, 400台MySQL, 50台Memcached, 20台CouchBase。
3. 编写JBoss 的部署脚本，实现自动更新 SVN 代码，调用Maven 打包相应项目, 更新相应文件到 JBoss, 并自动重启 JBoss。
4. 安装管理持续集成工具 Jenkins, 实时掌握代码的编译动态。
5. 安装管理公司的 Maven仓库 Nexus, 当不经常变化的项目不用每次部署时都编译，以减少部署时所花的时间。

**Ⅱ.中航国际营销联盟 - 实现企业间用户资源共享与销售协同的目标**

**项目概况：**

拉通各试点企业用户，整合用户行为数据，引入第三方电商平台用户行为特征数据，对商品目标客户的属性、行为特征、兴趣爱好、购买能力等作深入洞察分析，为试点企业精准营销提供数据支持。

**使用技术：**

Java, Spark, Hadoop, ZooKeeper, Kafka, Spring, Spring MVC, JSON, MySQL, Couchbase, Git, Maven, HTML5, CSS, jQuery, AngularJS, Tomcat...

**项目贡献：**

1. 参与整个项目架构设计。
2. 参与各个试点企业原始数据清洗/开发工作。
3. 主导 SSO 单点登录设计，开发。
4. 参与 RBAC 权限设计。
5. 参与数据展示页面开发，首次引入AngularJS。
6. 前往深圳安装操作系统及在数据处理相关组件。

**四川川大软件工程研究所**

工作经历

**2007年4月 -- 2008年6月**

**职务:** 网站架构师，技术主管

**职责:** 网站架构设计，制定开发计划，团队协作完成整个网站的建设。

**部分参与项目：**

FC114 重新改版设计 (此网站已经不存在了)

**项目概况：**

房管局信息中心官方指定网站，为用户提供房产相关政策，楼盘相关信息展示查询。

**使用技术：**

PHP, Smarty, Ajax, MySQL, Apache

**项目贡献：**

1. 与市场部讨论需求，搭建基本框架，并反复验证能有效满足业务的可扩展性。
2. 制定出了合理的项目计划，并付诸于项目的整个开发周期中。
3. 将以前多而全的页面栏目精简，突出重点，展示用户关心的数据。
4. 引入PHP模板框架及UI 的 JS 框架 JQuery。

工作经历

**成都麦柯系统集成有限公司**

**2002年3月 -- 2007年4月**

**职务:** 软件工程师, 小组组长

**职责:** 按质按量完成项目经理下达的任务。

**部分参与项目：**

1. 基于 PHP, J2EE, Spring, Hibernate, Tapestry 完成了成都建信的历次改版。工作重心在于Tapestry层，并对用户体验进行优化。
2. 基于 J2EE, Spring, Hibernate, Tapestry 完成了重庆市公安局、交警总队网站及OA 的第一期，第二期建设。
3. 基于 PHP 完成了成都交通管理局网站及OA 的建设。