

个人简历

{ J2EE、 互联网、 分布式、 MySQL / NoSQL }

基本信息

姓 名: 姜川
性 别: 男
生 日: 1982-05-28
电 话: 181 4005 4015
邮 箱: 18140054015@189.cn

技能概述

- ✧ 10 年 J2EE 设计、开发、测试和实施经验。
- ✧ 丰富的数据库设计和应用经验, 例如 MySQL、CouchBase、MongoDB。
- ✧ 熟悉 Linux 操作系统, 熟练使用常用命令。
- ✧ 熟练使用分布式消息及缓存系统, 例如 Kafka Queue、Memcached。
- ✧ 熟悉微信二次开发

工作经历

湖南创博龙智信息科技股份有限公司

2008 年 6 月 — 至今

职务: 高级 Java 工程师, Team-Leader

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 :

美国在线购物网站 Sears - 基于语义分析的搜索与推荐
(2008 年 06 月 — 至今)

项目概况:

基于用户过去的浏览及购买行为分析出用户最感兴趣的产品然后进行推荐。

系统管理着壹亿用户和近亿条产品信息。系统提供 API 供 Sears 相关网站调用; 系统每天根据用户购买信息及最受欢迎的产品信息生成一些推荐产品并生成 Excel 文件, 由另外公司定期向不同用户群发送。

整个系统由 DataLoader 提取数据, .net Batch & Node 分析处理数据, TecApi 查询数据并根据不同算法返回数据, Warmup 定期调用常用 API 使数据及时更新到缓存中以便下次更快速的返回结果, Report 每天调用不同的 API 生成相应推荐信息并

生成 Excel 及一些汇总数据。

使用技术:

J2EE, Spring, Spring MVC, Spring Batch, XML, JSON, JSTL, MySQL, CouchBase, Kafka Queue, ZooKeeper, Memcached, JMeter, SVN, Maven, Ant, JBoss, Nginx, Linux Shell

项目贡献:

1. 参与整个项目最底层的设计, 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。

工作经历

四川川大软件工程研究所

2007 年 4 月 — 2008 年 6 月

职务: 网站架构师, Team-Leader

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:

成都本土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减, 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

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。

最近关注

- 海量数据处理，Hadoop, Spark
- 虚拟化技术，Docker, OpenStack
- 高并发 WEB 服务框架
- 产品设计
- 项目管理