

杨刚的简历

个人信息

30岁 · 男

辽宁大学2013届计算机科学技术专业

13889471040@126.com

主要技能

Linux, Oracle/DB2, ETL, Java, devops, WebSphere

职业经历

2013-2015 北京东华软件股份有限公司

java开发+Oracle DBA

主要负责项目开发 · Oracle数据库维护及**特殊恢复**

2015-至今 IBM大连分公司(三年contractor+两年regular)

1. Linux 日常维护
2. DB2:备份迁移**特殊恢复**数据库监控调优
3. ETL:Datastage日常开发开发工作
4. Java:springBoot+spring+mybatis项目开发
5. devops:jenkins+pipeline+docker流程搭建及云部署
6. WebSphere:解决java developer解决不了的问题

项目经历

- **IBV:DB2+cloud+jenkins**

时间：2018-2020

描述:该项目是CIO客户的内部门户网站，发布CIO客户关心的内容消息

职责:db2日常维护和devops流程搭建、通过shell实现5分钟内自动同步数据，自动向slack推送消息。整个开发过程遇到了很多意想不到的问题，当然收获也很多。这是我们一次用jenkins+cloud模式，所以早期没有考虑到ant编译问题，中间也走了很多弯路。为了符合敏捷开发的要求，后期做了很多调整。最终将nodejs和jcoco集成jenkins以符合敏捷开发的要求：测试驱动开发，单元测试，自动部署及自动安全扫描等。

- **RIQ : DB2+java+Datastage**

时间：2018-至今 描述:该项目从IBM其他数据源定期同步数据到项目数据库并向客户展示员工 think40和yourlearning的学习进度

职责:定期将生产环境的数据同步到测试和开发环境，并编写Datastage Job抽取远程数据源并加载到本地生产库.项目期间因为印度同事误操作，还做过一次DB2的特殊恢复，将数据从无法打开的库抽取并还原到新建库中.因为GDPR协议要求，和ibm安全团队沟通关于证书及加密的各项工作.同时改进了印度dba的数据同步方案将数据同步任务从一小时缩短到5分钟，同时解决一些历史遗留的数据库问题.也从这个项目开始，为整个部门的数据库配置SSL证书并形成规范文档。因为ibm的证书格式与其他大厂不同只能从knowledge center 寻找官方文档并解决问题

- **服务器监控创新项目：ELK+java+shell**

时间：2019

描述：内部团队的创新项目，主要为了应用各种新技术到实际工作中

职责：协调两个developer开发。用java调用shell，读取server内存、cpu和硬盘的使用状况，发送到局域网内的ELK服务，并存储到mysql数据库，前端根据结构实时读取ELK内的数据存储信息以展示给团队。整个工作流程实现自动化部署。后期打算用mysql+kafka同步消息记录，但可惜没时间了。

- **InBank：Oracle+ibatis+struts2**

时间：2013-2014

描述：河南农商信社内部工作系统 职责：最初负责贷款审批等模块开发，根据业务要求构建正确的工作流程、审批流程。后期因为甲方DBA误删redo日志导致库挂起。恰好我对oracle10g的BBED有一定了解，最后用BBED修改数据块内参数，强制开库修好的。之后逐渐开始负责单位的数据库维护工作，其中包括rman备份、单位每个月的恢复演练，以及ASM磁盘迁移工作等。在工作中形成文档以方便日后工作需要。

自我评价

因为经常给做开发的同事解决问题，逐渐总结出一定规律：遇到问题，定位问题，解决问题。