

杨洪竞 / Hongjing Yang

Java 开发工程师

关于我

- 学历：本科
- 专业：信息工程
- 学校：西南林业大学

邮箱: 1501587673@qqcom

电话: 13558707986

github: <https://github.com/yanghj7425>

个人技能

后台

- Java: Spring MVC、security、mybatis、MQ、Spring 框架、读过 Spring 源码
- 熟悉linux 命令：能编写 Shell 脚本编写
- python: 可以编写一些处理数据的脚本、rabbitMQ 消费者等
- 数据库：熟悉 MySQL、SQL 优化

个人优势

有 c、python 和 java 的项目经历。熟悉 Oracle、MySQL、Linux、Shell、MyBatis、MQ、SpringMVC、翻译了 Spring framework 文档。看过《重构》、《设计模式》、《Effective java》、《Think in Java》、《Spring 实战》、《高性能 MySQL》、《Java 高并发设计》、《深入分析 Java Web》等书。能在项目中使用重构技巧和设计模式，曾用代理和策略模式重构了接手的模块。读过 Spring 源码，这个主要是对 Spring 是怎么实现的感兴趣。

最后：github 和博客里有上面有上面所述信息。

常用工具

- JMeter: 压力测试
- PostMan: 测试接口
- svn、git: 版本控制
- markdown: 编写文档，这份简历就是 markdown 编写

工作经历

上海梦创双杨数据科技股份有限公司

2018/4 - 今

- 项目名称：党建项目
- 项目简介：国家党校的项目
- 我的职责：提供党员积分、人员管理、资源预约、活动管理接口、Docker 测试环境。
 - 积分：这里有个坑..... 总之之前存储过程做的事情（本来就不推荐用存储过程更何况我司用的 MySQL）用 python 改写了之后 30 个线程一起干以前七八个小时的事情现在 50 分钟左右。原因很简单，近千万的数据再加上锁表。其实现在还有一部分是锁表的过程，但是我也总不能老跟“前辈”说，这个过程会锁表.....

- 资源：也有坑，资源要审核。但是系统里面很多东西都要走审核流程，所以一个方法里面 80% 都在 if，如比如一个 400 多行的方法里面.....。解决方法，单独写一个模块控制审核，对外暴露接口（工作量.....）。

四川久远银海软件股份有限公司

2016/11-2018/3/31

- 项目名称：网上申报
- 项目简介：单位人员发生变动时提供社保相关功能的停保和续保。
- 我的职责：业务比较负责、查询类功能、单位批量参保信息导入/导出、重做登录权限模块和功能授权模块。有的功能都是 Java -> ibaits -> 存储过程（ORACLE）-> dblink 这个流程；有的是走 webService。
 - 这个项目是 10 多年的老项目了（存储过程的注释有写日期），因为有评审，没多少坑。主要学的就是业务，就是觉得公司框架封装的 POI 对于这个项目不太灵活（与业务耦合性太高），导入/导出的时候就自己封装的 POI。
 - 重做登录权限模块和功能授权模块：Spring Security 做的权限（做到了按钮级别）。其实做的很好，没有 bug。主要是用户的管理员有很多是老党员，不太擅长操作电脑。所以要重做，主要是数据清理和提供默认权限，在此之前：公司框架不提供源码.....
- 项目名称：自助查询一体机
- 项目简介：提供社保业务的查询,和社保卡的挂失,相关证明打印
- 我的职责：润乾报表打印、一体机本地化配置、社保卡和身份证数据的读取还有一些查询功能。第一版,负责医保相关功能查询和登录校验；第二版主要是重构Java代码，根据不同类型的功能划分后台代码模块。后期，加日志记录功能；优化代码提高可扩展性:实现不同区域的设备配置不同的功能。
 - 小项目，而且是二手项目。领导也不重视。项目发布也不用签字，自己改了打包就发布。三个人做这个项目，弄了几次通宵。主要时后期重构之后，对于之前大方法，已经不知道发生了什么！
- 备注：数据库 Oracle、Java、ssm 框架

云南这里信息技术有限公司

2016/9-2016/11

- 项目名称：档案定位
- 项目简介：通过传感器,标记每个位置的档案.若有档案被取走或者归还,则发送信号给嵌入式设备,嵌入式设备通过网关把数据发送到服务器,由服务器入库.然后网页显示档案信息.
- 我的职责：信息采集电路设计,C 语言实现对采集到的信号进行解析并发送到网关,Java 通过 Spring 的 Executor 按约定的时间采集数据存入 MySQL.
- 备注：C 语言、汇编、MySQL、Java、ssm 框架。

在校期间

2014-2017

大二进了学院实验室(主要是嵌入式方向，但是感觉编程都会)、参加了几个比赛。帮土木工程学院做了门户网站（两人合作）、贪吃蛇、捕鱼达人、五子棋、俄罗斯方块(C 语言)、摇摇棒、调频发射器、调频收音机、光立方、智能小车。总之大学还算比较充实.....