

# 郭年蕾的简历

求职目标：高级 JAVA / 架构师

证书：PMP 证书 编号：2286881

在线简历地址：<http://resume.guonl.cn>

手机：182 2182 5926 邮箱：guonianlei@126.com

我的博客：<http://blog.guonl.cn> GitHub 主页：<https://github.com/guonl>

男，28 岁，现居上海，5 年 java 开发经验，河南理工大学，自动化专业，学士学位

## 自我评价

- 热爱钻研新技术，喜欢研究开源项目，对先进技术和生产力有着一定的爱好和追求；
- 具有良好的沟通表达能力和团队合作精神，曾担任过多个项目的负责人，有一定的领导能力；
- 能严格要求自己，办事认真，自律性强，具有一定的抗压能力；

## 工作经历

2017.06—至今	公司：红星美凯龙家居集团股份有限公司	职位：高级开发工程师
2014.07—2017.06	公司：上海思睦信息技术有限公司	职位：开发工程师、项目经理

## 专业技能

- ◆ 精通 CoreJava，具有良好的编程习惯和编程能力，能够合理地使用设计模式对代码进行优化与重构；
- ◆ 熟悉常见的框架体系，如 Spring、Hibernate/Mybatis、SpringMVC 等，搭建过多个项目框架；
- ◆ 熟悉常见的微服务架构，如 springboot、springcloud 等，参与过项目的拆分和整合；
- ◆ 熟悉高并发与多线程，对 concurrent 包里面的常用类有一定的了解有高并发方面的设计和开发经验；
- ◆ 熟悉 docker，可以构建自定义的镜像仓库，能够通过 docker 搭建项目所依赖的集群环境；
- ◆ 熟悉常见的 docker 服务编排工具，如 Mesos，DockerSwarm，Kubernetes 等；
- ◆ 熟悉 Linux 服务器的相关配置，各种环境的配置和软件安装以及集群环境的搭建；
- ◆ 熟悉 Jenkins 的使用，搭建过一套自动化集成系统，有自己的一套 CICD 和 DevOps 结构体系；
- ◆ 熟练 dubbo、redis，MQ，zookeeper，disconf，kafka 等技术的使用及优化；
- ◆ 熟练掌握 mysql，Oracle，能熟练地运用 SQL 对数据库进行操作，以及 SQL 的优化和维护；

## 项目经验

2018.10-至今	项目：基于 springcloud 对会员后台的改造	职务：java 开发
<ul style="list-style-type: none"><li>• 搭建了基础的项目架构，拆分了项目模块；</li><li>• redis 的集群模式的改造，从哨兵模式改为分片集群模式；</li><li>• 会员报表系统的改造，使用 elasticsearch 对查询进行了优化；</li><li>• 使用 kafka 对数据库表的监听，实现增量数据的初始化；</li><li>• 以及其他业务的迁移等；</li></ul>		

2018.01-2018.09	<b>项目：智能停车项目</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>该项目是一个打通红星两百多家商场与供应商的一个平台，旨在方便用户停车实现商场的创收和提高用户的活跃度；</li> <li>需求的调研，供应商接口的对接与调试；</li> <li>项目的申请，数据库的创建，以及表字段的设计；</li> <li>业务流程图的绘制，业务流程的确认以及接口的定义；</li> <li>接口的开发与调试，系统的联调与模块的联调等，如 APP 端，支付模块，分账系统等；</li> <li>停车后台系统的搭建，报表的统计以及后台的配置与管理；</li> <li>微信端的接入与开发等；</li> </ul>	职务：java 开发和负责人
2018.04-2018.07	<b>项目：会员后台管理-防刷治理</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>是针对用户的恶意攻击（如刷短信或者刷礼品接口等）设计的公共的全面的主动拦截平台；</li> <li>接入简单，对其他项目的侵入少，可以配置的防刷类型多样，IP、URL、用户等；</li> <li>实现的方式有多种，如 redis，zookeeper，localMap，localcache 等；</li> <li>管理端可以配置指定防刷的 URL 路径，查看被锁定的情况，以及解锁的功能；</li> </ul>	职务：java 开发
2017.12-2018.02	<b>项目：礼品秒杀功能的开发</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>该功能是为了满足一些促销活动而开发，为了提高用户的活跃度；</li> <li>主要功能包含礼品列表的展示，礼品的领取与兑换；</li> <li>主要实施的技术手段：恶意请求的过滤、限流、redis 占位、占位后下单等；</li> <li>通过 redis 的消息总线使秒杀的过程与下单的过程分离，有效地进行了削峰的处理；</li> <li>数据库层面，采用了存储过程，将关联的多张表的操作交给数据库进行一次性操作；</li> </ul>	职务：java 开发
2016.10-2017.05	<b>项目：pactl 浦东机场货运系统</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>pactl 浦东机场货运系统是一个航空货运的管理端网站，主要是用于记录从运单的创建，货物的扫描，运单的入库等一系列的过程，其中涉及权限控制，模块依赖开发等一系列的细节问题；</li> <li>前期的需求调研和原型图的绘制，数据库字段的初步整理；</li> <li>订单预审功能的开发和现场检查主流程的开发；</li> <li>线上环境搭建部署和上线，包含 tomcat 集群、nginx 集群、redis 集群、文件服务器集群、oracle 集群等；</li> </ul>	职务：java 开发
2016.8-2016.11	<b>项目：东航海外 B2C</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>东航海外 B2C 是针对于国外市场购票网站，分节点分批次的逐步上线部署不同区域内的节点；</li> <li>主要参与了依赖环境的搭建工作，redis 集群、rabbitMQ 集群、nginx 和 tomcat 的代理集群；</li> <li>在测试环境中搭建了一套自动化构建平台；</li> </ul>	职务：技术支持
2014.07-2016.12	<b>项目：PSS 旅客服务系统</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>PSS 系统(Passenger Service System)致力于打造一个可定制化的航空公司 B2C 的产品，功能的模块化，针对不同的航司可以启用或者停掉某些模块；</li> <li>在该产品的基础上一共迭代出了多家航空公司的网站，例如：北部湾航空、幸福航空、祥鹏航空、九元航空等；</li> <li>自动化体系的构建，方便部署不同航司的环境，组成体系如：Jenkins，sonar 和 docker 等；</li> <li>北部湾航空和幸福航空的负责人，参与需求的调研和功能的确认；</li> </ul>	职务：java 开发和项目经理

## 项目技术列表

- 框架体系：springboot、springMVC、springcloud
- 前端技术：thymeleaf、angularjs、react、vue.js

- RPC 服务: dubbo、thrift、netty
- 中间件: rabbitMq、ibmMQ、zookeeper、disconf
- 数据库: mysql、oracle、mongodb、redis
- 监控: pinpoint、javaMelody
- 自动化构建: Jenkins、sonar
- 容器技术: docker、Mesos, DockerSwarm, Kubernetes
- 日志系统: ELK 套件(Elasticsearch, Logstash, Kibana)、kafka
- 权限系统: springsecurity、shiro
- 缓存技术: redis、memcache
- 搜索引擎: solr、elasticsearch
- 代码仓库: gitlab、stash
- 项目管理: redmine、jira、禅道