

# 郭年蕾的简历

求职目标：高级 JAVA / 架构师

在线简历地址：<http://resume.guonl.cn>

手机：182 2182 5926

邮箱：[guonianlei@126.com](mailto: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

- 热爱钻研技术，喜欢研究开源项目，愿为开源项目贡献一份力量，对先进技术有着一定的追求；
- 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

2018.01-至今	项目：智能停车项目	职务：java 开发和负责人
<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></ul>		

- 微信端的接入与开发等；

**2018.04-2018.07**

**项目：会员后台管理-防刷治理**

**职务：java 开发**

- 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；
- 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；
- 实现的方式有多种，如 redis、zookeeper、localMap、localcache 等；
- 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；

**2017.12-2018.02**

**项目：礼品秒杀功能的开发**

**职务：java 开发**

- 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；
- 主要功能包含礼品列表的展示，礼品的领取与兑换；
- 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；
- 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；
- 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；

**2017.07-2018.04**

**项目：其他项目的开发**

**职务：java 开发**

- 致力于方便用户贷款消费的家居贷平台；
- 会员中心的聚合平台；
- 会员后台日志的统一处理和功能的优化等；

**2016.10-2017.05**

**项目：pactl 浦东机场货运系统**

**职务：java 开发**

- 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；
- 前期的需求调研和原型图的绘制，数据库字段的初步整理；
- 订单预审功能的开发和现场检查主流程的开发；
- 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；

**2016.8-2016.11**

**项目：东航海外 B2C**

**职务：技术支持**

- 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；
- 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；
- 在测试环境中搭建了一套自动化构建平台；

**2014.07-2016.12**

**项目：PSS 旅客服务系统**

**职务：java 开发和项目经理**

- 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；
- 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；
- 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；
- 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；

## 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
- 权限系统：springsecurity、shiro
- 中间件：rabbitMq、ibmMQ、zookeeper、disconf
- 缓存技术：redis、memcache

- 数据库: mysql、oracle、mongodb、redis
- 搜索引擎: solr、elasticsearch
- 监控: pinpoint、javaMelody
- 代码仓库: gitlab、stash
- 自动化构建: Jenkins、sonar
- 项目管理: redmine、jira、禅道
- 容器技术: docker、Mesos, DockerSwarm, Kubernetes
- 日志系统: ELK 套件(Elasticsearch, Logstash, Kibana)、kafka