# 刘灿

#### Java 软件工程师

- 男, 29岁, 7年开发经验
- 本科,四川大学,计算机科学与技术
- 15928672987 & 553670590@gg.com

#### 职业技能

- 熟练掌握Java语言,包括集合、多线程、JVM基本原理等技术,并理解实现原理
- 熟悉常用数据结构, 多线程并发编程, 常用设计模式
- 熟悉主流Java开源框架,如:Spring, spring mvc,spring boot等开发框架
- 熟悉常用服务中间件如redis、kafka、zk、thrift等常用框架原理和使用
- 熟悉mysql数据库和其相关的原理
- 有电商平台经验, 熟悉常见的高并发、高可用系统解决方案, 熟悉分布式、缓存、消息等机制
- 较强代码阅读能力和业务逻辑理解能力, 乐意接受新东西, 并且很快上手

### 工作经历

- 折800网(成都团博百众科技有限公司)
  - 研发部 · 软件工程师 · 2017.09 —至今
    - 1. 折800电商网站各种大促活动(如双11,618)后台设计和研发
    - 2. 亚马逊网站自营店铺和非自营店铺数据抓取的设计和研发
- 北京今目标科技有限公司成都分公司
  - 研发部 · 软件工程师 · 2015.05 2017.09
    - 1. 目标学院今课堂后台研发和维护
    - 2. 即时通讯后台考勤模块等研发和维护
- 软通动力
  - 研发部 软件工程师 · 2014.01 2015.05
  - 1. 基于互联网缓存, 做文件的代理缓存和吐出的代理服务器
  - 2. 做支持迅雷协议(p2p私有协议)的代理缓存和吐出
  - 3. wireshark软件支持迅雷协议
- 北京中科北控成像技术有限公司
  - 研发部 软件工程师 · 2012.07 2014.01

- 1. 开发一款基于Windows平台和CryEngine3游戏引擎的三维动画分镜软件
- 2. CryEngine3引擎源码和性能分析
- 3. 分镜软件相关功能的实现

#### 项目经验

• 电商网站各种大促活动

zhe800网 2017.09 — 至今

- o 项目描述
  - 1. 公司网站双十一,618等大促活动期间活动,用户参加活动可以参与抽奖或获取优惠券
  - 2. 涉及到的有加购抽奖, 扭蛋活动, 下单抽免单, 红包雨等活动
  - 3. 采用spring框架(spring boot)、数据库(mysql)、缓存(redis)、MQ(kafka)、服务集群(zk)、任务调度(quartz),模板(freemarker)等框架实现
- o 项目职责
  - 1. 需求评审,评估需求,给出wiki,完成后端设计研发和实现,包括配置管理页面等
  - 2. 满足大量用户处理请求, 保证用户体验
- 亚马逊网站抓取

zhe800网 2017.09 — 至今

- o 项目描述
  - 1. 抓取亚马逊网站上面商品,排行榜,评论等各种信息供运营分析
  - 2. 抓取自营店铺相关的数据,包括商品,榜单等数据供运营分析,并提供后台管理页面用以对数据查询,数据抓取配置等
  - 3. 采用spring boot提供接口和后台管理页面,quartz执行任务生成抓取消息,kafka消费抓取消息,httpclient抓取,抓取信息入es等方式实现
- o 项目职责
  - 1. 负责整个项目的设计研发和维护
  - 2. 完成并实现产品提出的各种抓取需求
- 目标学院-今课堂
  - 今目标 2016.09 2017.09
    - o 项目描述 1. 提供视频、文章等帮助企业用户如何使用今目标的各种应用,如台历、考勤等 2. 后台管理 页面提供对今课堂各种配置
    - o 项目职责:
      - 1. 负责今课堂相关的设计研发和维护
      - 2. 完成并实现产品提出的各种抓取需求
- 缓存代理服务器

## 软通动力 2014.01 — 2015.05

- o 项目描述 1. 开发支持迅雷私有协议的代理缓存和吐出服务器
  - 2. 当有人使用迅雷软件下载的时,我们可以将其引流到我们服务器,服务器对其进行吐出,或者主动到其他迅雷客户端下载资源
- o 项目职责:
  - 1. 经历项目无任何代码到软件需求、框架搭建、编码、测试、线上运行、版本升级、代码改进、维护
  - 2. 完成数据下载部分,包括资源请求、下载、发布等,少量的吐出部分
  - 3. wireshark插件支持迅雷协议