

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@qq.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

- 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 (mysql,redis)、MQ (kafka)、服务集群 (zk),服务治理 (thrift), 任务调度 (quartz), 模板 (freemarker) 等框架实现

- 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

- 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

- 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

- 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

- 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

- 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
- 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