



# 南京航空航天大学

## 个人概况

姓 名:	杜健健	毕业院校:	南京航空航天大学
学 历:	硕士	研究方向:	计算机仿真
英语等级:	CET-6	学院/专业:	自动化学院/仪器仪表工程
手 机:	18752093938	邮 箱:	jianrobot@126.com
个人博客:	<a href="http://dujianjian.win">http://dujianjian.win</a>	Github 主页:	<a href="https://github.com/Demo-du">https://github.com/Demo-du</a>

## 求职意向

Java 后台开发、软件开发

## 实习经历

公司: 携程计算机技术(上海)有限公司  
实习时间: 2018.6.5-2018.9.1  
工作岗位: java 后台开发

## 专业技能

- ◆ 熟悉 Java 语言
- ◆ 了解基本数据结构与算法
- ◆ 了解 Mysql 数据库、Redis
- ◆ 了解 Spring、Mybatis 框架
- ◆ 了解 Linux 系统基本命令
- ◆ 了解 Git、Maven 等工具

## 项目经验

### ➤ 携程“代理通”项目

“代理通”项目是携程酒店研发部研发的产品,为酒店采购提供一个代理平台。直连供应商通过代理通标准 API 接口直接对接代理通系统功能,而公司通过代理通标准分销平台接入,通过代理通实现下单。代理通内部实现酒店、房型静态信息维护,采购信息维护等,并负责订单的维护与结算。

主要职责:

- 负责部分 DAO 层程序编写,实现对数据库的操作。
- 订阅消息中间件中的未生成房型信息,将基本信息组装,通过访问 SOA 接口生成子房型 ID,根据规则生成子房型。
- 与速 8 酒店的对接:负责价格下载,从速 8 酒店主动拉取价格,同时速 8 酒店主动推送价格到代理通,代理通根据下载的价格信息更新携程房价和房量。
- 房型比价工具的开发:根据酒店 ID,从数据库获取母酒店、基础房型和对应的子房型相关信息,然后通过 http 请求从 Elasticsearch 系统中获取各售卖房型的最低价、供应商、币种等信息,并在前端页面中用树形化的形式展现出来,方便运营人员调价。
- 组内日志查询工具的开发,供研发人员查阅日志使用,同时系统为其他系统提供日志查询接



口。

## ➤ 简易水果直卖网

◆开发环境：Eclipse+Maven+Ubuntu 16.04

◆项目简述：

简易水果直卖网是一个水果购买网站，用户可以在网站上浏览、购买水果。系统采用 Mybatis+Spring+Springmvc 作为框架，数据库采用 Mysql，使用 Redis 作缓存缓解数据库压力，登录采用单点登录系统。系统采用分布式系统架构，各子系统通过调用服务完成数据交互，采用 http 协议传递 json 数据。

系统包含以下几个部分：

后台管理系统：管理水果具体信息、用户信息。

前台系统：展示水果，用户可以进行水果的浏览、购买，也可以进行注册、登录。

单点登录系统：为多个系统之间提供用户登录凭证以及查询登录用户的信息。

订单系统：提供下单、查询订单、修改订单状态等。

◆主要职责：

- 参与后台管理系统的开发与测试；
- 参与单点登录系统的开发与测试
- 采用 Redis 做缓存，减小系统压力；

## ➤ 简易秒杀系统

◆开发环境：Eclipse+Maven+Ubuntu 16.04

◆项目简述：

简易秒杀系统模拟实现了商品秒杀的功能。系统采用 Mybatis+Spring boot 作为框架，数据库采用 Mysql 数据库。采用 Redis 做缓存，减小后台数据库压力，利用 RabbitMQ 消息队列，实现异步下单。使用秒杀接口隐藏，并且通过验证码限流，减小后台压力。

◆主要职责：

- 开发环境的搭建
- 系统后台程序的开发

## 科技竞赛获奖

- ◆ “华为杯”中国研究生数学建模竞赛全国二等奖
- ◆ “挑战杯”科技作品竞赛江苏省三等奖
- ◆ 中国大学生物联网大赛华东赛区一等奖，全国三等奖
- ◆ 中国机器人大赛暨 Robocup 公开赛 I 型机器人探险游全国特等奖
- ◆ 全国大学生“飞思卡尔”智能车竞赛华东赛区三等奖
- ◆ “华为杯”网络技术大赛进入复赛
- ◆ “中兴捧月”算法竞赛 75 分

## 其他获奖

- ◆ 硕士：研究生二等奖学金，校科研创新先进个人；
- ◆ 本科：校三好学生二等奖学金，校科技创新奖学金，院科技创新类学生标兵。