

# 商城网站开发系统--商城直播系统

产品名称	商城网站开发系统--商城直播系统
公司名称	湖北钠斯网络科技有限公司
价格	58000.00/件
规格参数	品牌:钠斯网络 湖北省宜昌市:西陵区云计算大厦1202
公司地址	湖北省宜昌市西陵区发展大道三峡云计算大厦A座1202
联系电话	18908605871

## 产品详情

带货直播系统源码功能分析：

(1) 我们平时购物的时候，有时候点击商品页面的加入购物车，然后商品就直接加入到购物车列表中，不管用户是否登录。然后我们换了一台设备，发现该网站我们之前在另一台设备上加入购物车的商品不存在。由此我们可以推断出：购物车列表的内容不是存放在数据库，而是在cookie中。，所以购物车功能实现是在客户端实现的。

(2) 购物车我们需要实现的功能有哪些呢？

展示购物车列表、向购物车列表中添加商品（add）、修改购物车列表中商品的数量、删除列表中的商品。

带货直播系统源码逻辑如何实现：

一、带货直播系统源码展示列表：

因为购物车的商品列表是保存在cookie中的，所以我们获取购物车列表就是从cookie中获取商品列表。

首先cookie中保存形式也是key-value的形式，key指的是保存的名称，比如TT\_CART,是一个标志而已。value是保存的商的具体信息，是以字符串的形式保存的，我们通常将列表的形式转换成json格式的数据，因为json格式的就是一个字符串的形式保存的。

cookie属于会话跟踪技术，写入cookie是服务器的response写入的，即服务器给客户端颁发一个名词cookie。所以我们获取cookie就需要使用request来获取。

cookie是客户端的，如果直接将对象显示很危险，所以我们需要对商品进行编码。

带货直播系统源码service层如何实现：

获取到商品的列表后，我们可以展示该列表：controller层实现：

## 二、向购物车添加商品信息

我们首先判断购物车列表中是否存在该商品，如果存在则将该商品的数量加1，如果不存在则将商品加入购物车，重新将商品列表写入cookie。

分析：传入参数：id，num，request，response；返回值：可以采用我们的TaotaoResult，

dao层:无。

service层实现：因为之前显示了购物车列表，所以我们遍历购物车列表，对比购物车中商品的id和加入的商品的id是否一致，如果一致则数量加1，如果不一致则需要从商品信息表中获取该上商品的信息。这里需要调用服务层的根据id获取商品信息的接口，即用httpClient。

这里还有一个问题：商品信息表中的字段是非常多的，我们难道都需要吗，此时我们就要考虑一个新的

接收对象pojo了，只需要购物车里面所需要的字段即可。所以重新建立一个pojo来承接商品信息的部分信息。

其中：这里需要注意cookie中和cookie外的数据的形式，是json还是java对象。

具体实现如下：controller：

service层：

### 三、带货直播系统源码中修改购物车商品的数量

这里利用了js来实现，调用我们的的商品的功能，num设置成1或者-1

### 四、带货直播系统源码删除购物车的商品

逻辑实现：传入要删除商品的id，读取购物车的商品列表，遍历列表，比较id，如果id一样，则从cookie中remove该商品，然后重新将商品列表写入cookie。

返回购物车列表的页面。

实现：controller：service层实现：

以上带货直播系统源码还有一些问题：

#### 1、更换设备购物车商品不能同步

a) 不能把购物车商品保存到数据库

b) 要求用户登录才能同步信息

c) 可以把购物车信息保存到redis中，key就是用户，value就是购物车列表

d) 购物车商品合并的问题。

2、提交订单后购物车商品需要清空。