王府井全渠道项目添加购物车设计文档

版本信息

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **时间** | **状态** | **简要描述** | **部门** | **更改人** | **批准人** |
| V1.0 | 2014/11/20 | N | 创建文档结构及第一版内容 |  | Terry |  |

目录

[1 购物车系统 4](#_Toc399692889)

[1.1 添加购物车信息 4](#_Toc399692890)

# 添加购物车

## 其他系统添加购物车

**接口名：**addShopCar

**接口编号：**

**接口实现方式**：HTTP POST

**接口描述：**作为一个“系统接口”，将其他系统商品信息添加到购物车系统

**接口流向：** Other System > 购物车系统

**目标系统:** 购物车系统

**测试地址：**http://10.6.2.44:8080/wfj-trade-service/shopCar/addToCar

**输入参数：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **字段名** | **字段说明** | **是否可为空** | **类型** | **长度** |
| 1 | supplyProductNo | 商品专柜ID | 不可空 | String |  |
| 2 | quantity | 商品数量 | 不可空 | String |  |
| 3 | uid | 用户ID | 可空 | String |  |
| **4** | **isselected** | **1或0** | **不可空** | **String** |  |
| **5** | **ckey** | **用户临时Id** |  | **String** |  |

**注：ckey用户第一次加入购物车“可空”，非第一次加入购物车“不可空”**

**格式："{'shopList':[{'partnumber':'SP01','counterSKU':'ZG01','quantity':'2'}]}"**

**改成： “{'** supplyProductNo **':'** **40000653 ','** uid **':'9','quantity':'2', ' isselected ':'1'}”**

**输出参数：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **字段名** | **字段说明** | **类型** |
| 1 | success | True， 执行成功  False, 执行失败 | String |
| 2 | redictURL | 购物车主页面连接地址 | String |
| 3 | errorCode | 执行失败时所产生的异常代码 | String |
| 4 | exception | 存储异常星系 | String |

**格式 ：**

{"redictURL":"http://10.6.2.44:8080/wfj-trade-web.1/cart123.htm","success":true,"uid":"9"}

说明： 当用户没有登录添加购物车，系统自动生成一个用户临时id,写入购物车cookie中

cart\_id