运营系统--品牌广场活动优惠券接口文档

V1.0.0

修订记录：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 版本号 | 时间 | 说明 |
| V1.0.0 | 2017-07-19 | 1.新增秒杀活动接口。  2.新增优惠券活动接口。  3.获取活动分页数据接口  4获取活动下优惠券列表  5获取优惠券商品范围分页数据接口  6优惠券对应商品明细添加  7编辑优惠券接口  8编辑活动接口  9批量启用优惠券接口  10批量删除商品明细 |

1. API接口接收参数对象说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| code | string | **接口对应code,如Code{2001:新增秒杀活动,2002:新增优惠券活动}** |
| **deviceType** | string | **请求来源设备类型,如：{H5,PC,WX,WXAPP,ANDROID,IOS}** |
| **recTime** | string | **接收时间,如 2018-05-05 15：15：15** |
| **requestData** | json | **请求数据，根据对应的接口code,设置不同的参数** |
| **source** | string | **请求来源,如：201**  **{101:分销 ,102:订货,201:品牌广场}** |

|  |
| --- |
| 接口地址  //http post请求  测试  **http://192.168.1.43:9090/operSys/api/brandApi** |
| 线上地址：  http://oc.520shq.com/api/brandApi |

1. 接口地址
2. 接口详细说明
   1. 2001 新增秒杀活动

**接口调用说明：**

|  |  |
| --- | --- |
| 用于新增秒杀活动，成功，则接口返回秒杀活动数据唯一标识。 |  |

**请求参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"deviceType"**:**"PC【请求客户端类型】"**,     **"code"**:**"2001【指定请求接口方法】"**,     **"recTime"**:**"2018-07-19 11:10:53【请求时间】"**,     **"source"**:**"201【请求来源系统:201品牌广场】"**,     **"requestData"**:{         **"activityDesc"**:**"activityDesc【活动描述】"**,         **"brandShopSeq"**:**"brandShopSeq【品牌店铺Seq】"**,         **"fromSys"**:**"brandSquare【来源系统,只能填写[brandSquare(品牌广场)]】"**,         **"fromSysCode"**:**"fromSysCode【来源系统具体Code】"**,         **"isDisabled"**:**"false【是否启用】"**,         **"name"**:**"优惠券名称name0001【活动名称】"**,         **"sendTimeEnd"**:**"2018-07-29 11:10:53【活动结束时间】"**,         **"sendTimeStart"**:**"2018-07-19 11:10:53【活动开始时间】"**,         **"title"**:**"优惠券名称Title0001【活动宣传标题】"**,  **"batch"**:**"活动批次号 【格式yyyymmddhhmmssSSS（20180730095510111）】"**      } } |

**返回说明 正常情况下的返回结果为：**

|  |
| --- |
| {     **"code"**:**"200"【返回状态码,200为成功,其余为失败】**,     **"msg"**:**"操作成功。添加秒杀活动成功【返回消息提示】"**,     **"result"**:**"70【新增活动，返回活动唯一标识Id】"**,     **"responseTime"**:**"2018-07-19 11:32:23【返回时间戳】"**, } |

* 1. **2002新增活动优惠券**

**接口调用说明：**

|  |
| --- |
| 用于新增优惠券活动,同时添加优惠券信息，优惠券可以多条数据，  成功，则接口返回活动数据唯一标识。 |

**请求参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"deviceType"**:**"PC【请求客户端类型】"**,     **"code"**:**"2002【指定请求接口方法】"**,     **"recTime"**:**"2018-07-19 11:10:53【请求时间】"**,     **"source"**:**"201【请求来源系统:201品牌广场】"**,     **"requestData"**:{         **"activityDesc"**:**"activityDesc【活动描述】"**,         **"brandCouponsList"**:[             {                 **"amt"**:**"立减,满减金额字段,折扣百分比字段"**,                 **"couponDes"**:**"优惠券详情说明HTML代码字段"**,                 **"couponsType"**:**"1【优惠券类型字段{1满减，2折扣，3立减}】"**,                 **"minSpendMoney"**:**"【最低消费金额字段0为无限制】"**,                 **"name"**:**"【优惠券名称】"**,                 **"receiveNumRule"**:**"1【默认为1，用户领取数量限制】"**,                 **"sendNum"**:**"0【优惠券发放总数量,0为不限制】"**,                 **"valiDayEnd"**:**"优惠券有效截至结束时间"**,                 **"valiDayStart"**:**"优惠券有效截至开始时间"**,             }         ],         **"brandShopSeq"**:**"brandShopSeq【品牌店铺Seq】"**,         **"fromSys"**:**"brandSquare【来源系统,只能填写[brandSquare(品牌广场)]】"**,         **"fromSysCode"**:**"fromSysCode【来源系统具体Code】"**,         **"isDisabled"**:**"false【是否启用】"**,         **"name"**:**"优惠券名称name0001【活动名称】"**,         **"sendTimeEnd"**:**"2018-07-29 11:10:53【活动结束时间】"**,         **"sendTimeStart"**:**"2018-07-19 11:10:53【活动开始时间】"**,         **"title"**:**"优惠券名称Title0001【活动宣传标题】"**,  **"batch"**:**"活动批次号 【格式yyyymmddhhmmssSSS（20180730095510111）】"**      } } |

**返回说明 正常情况下的返回结果为：**

|  |
| --- |
| {     **"code"**:**"200"**,     **"msg"**:**"添加优惠券活动成功"**,     **"result"**:{         **"activityId"**:**108**,()         **"couponsList"**:[             {                 **"couponsName"**:**"qq"**,                 **"couponsId"**:**335**             },             {                 **"couponsName"**:**"ww"**,                 **"couponsId"**:**336**             },             {                 **"couponsName"**:**"ee"**,                 **"couponsId"**:**337**             }         ]     },     **"responseTime"**:**"2018-07-26 16:39:05"**,     **"successCodeBy200"**:**true**,     **"responseTimeByLocal"**:**"2018-07-26 16:39:06"** } |

* 1. **2003获取活动分页数据接口**

**接口调用说明：**

|  |
| --- |
| 用于获取活动管理分页数据 |

**请求参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"deviceType"**:**"PC【请求客户端类型】"**,     **"code"**:**"2003【指定请求接口方法】"**,     **"recTime"**:**"2018-07-19 11:10:53【请求时间】"**,     **"source"**:**"201【请求来源系统:201品牌广场】"**,     **"requestData"**:{         **"fromSys"**:**" brandSquare【来源系统,只能填写[brandSquare(品牌广场)]】"**,         **"fromSysCode"**:**"来源系统Code【具体品牌seq】"**,         **"name"**:**"活动名称(支持模糊查询)"**,         **"isDisabled"**:**"是否禁用,默认为空（0为否，1为是）"**,         **"useType"**:**"活动类型(1:优惠券活动,2:商品活动)"**,         **"page"**:**"1【当前页码数】"**,         **"limit"**:**"10【每次获取数量大小】"**     } } |

**返回参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"code"**:**"200【返回状态码,200为成功,其余为失败】"**,     **"msg"**:**"操作成功。添加秒杀活动成功【返回消息提示】"**,     **"result"**:{         **"pages"**:{             **"limit"**:**10**, **【每次获取数量大小】**             **"offset"**:**0**,             **"page"**:**1**, **【当前页码数】**             **"pageAllNums"**:**1**, **【总页数】**             **"totalNums"**:**2【总记录数】**         },         **"datas"**:[             {                 **"id"**:**"1【活动唯一标识Id】"**,                 **"isDisabled"**:**"1【活动是否禁用0为否，1为是】"**,                 **"name"**:**"520专场活动礼包【活动名称】"**,                 **"batch"**:**"520GiftPackeg【活动批次号】"**,                 **"sendTimeStartStr"**:**"2018-05-01 00:00:00【活动开始时间】"**,                 **"sendTimeEndStr"**:**"2018-07-01 00:00:00【活动结束时间】"**,                 **"useType"**:**"1【活动类型(1:优惠券活动,2:商品活动)】"**,                 **"title"**:**"1【活动宣传标题】"**,                 **"activityDesc"**:**"520专场活动【活动备注说明】"**             }         ]     },     **"responseTime"**:**"2018-07-19 11:32:23【返回时间戳】"** } |

* 1. **2004获取活动下优惠券列表**

**接口调用说明：**

|  |
| --- |
| 用于获取活动下优惠券列表 |

**请求参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"deviceType"**:**"PC【请求客户端类型】"**,     **"code"**:**"2003【指定请求接口方法】"**,     **"recTime"**:**"2018-07-19 11:10:53【请求时间】"**,     **"source"**:**"201【请求来源系统:201品牌广场】"**,     **"requestData"**:{         **"id"**:**"活动Id"**,         **"fromSysCode"**:**"来源系统Code【具体品牌seq】"**,         **"batch"**:**"活动批次"**,         **"page"**:**"1【当前页码数】"**,         **"limit"**:**"10【每次获取数量大小】"**     } } |

**返回参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"code"**:**"200【返回状态码,200为成功,其余为失败】"**,     **"msg"**:**"操作成功。添加秒杀活动成功【返回消息提示】"**,     **"result"**:{         **"pages"**:{             **"limit"**:**"10【每次获取数量大小】"**,             **"offset"**:**"0"**,             **"page"**:**"1 【当前页码数】"**,             **"pageAllNums"**:**"1【总页数】"**,             **"totalNums"**:**"2【总记录数】"**         },         **"datas"**:[             {                 **"id"**:**"297【优惠券id】"**,                 **"isDisabled"**:**"false【是否禁用】"**,                 **"fromSys"**:**"operSys【系统来源】"**,                 **"fromSysCode"**:**"operSys\_Code【系统来源code】"**,                 **"name"**:**"满600打九折【优惠券名称】"**,                 **"activityId"**:**"70【活动id】"**,                 **"sendTimeStart"**:**"2018-07-19 13:49:09【发放开始时间】"**,                 **"sendTimeEnd"**:**"2018-07-31 23:59:59【发放结束时间】"**,                 **"valiDayStart"**:**"2018-07-19 23:59:59【有效期开始时间】"**,                 **"valiDayEnd"**:**"2018-07-19 19:30:04【有效期结束时间】"**,                 **"sendNum"**:**"0【发放数量】"**,                 **"receiveNum"**:**"1【已领取数量】"**,                 **"couponDes"**:**"null【优惠券描述】"**,                 **"receiveNumRule"**:**"1【用户能领取规则，能领多少张】"**,                 **"couponsType"**:**"3【优惠券类型，满减，折扣，立减】"**,                 **"minSpendMoney"**:**"600【最低消费，减满才能可以使用】"**,                 **"amtFullReduce"**:**" null【优惠券满减减少金额】"**,                 **"amtDiscount"**:**"90【折扣】"**,                 **"amtSub"**:**"null【立减金额】"**,                 **"couponsTypeDesc"**:**"90%折扣率【金额规则】"**             }         ]     },     **"responseTime"**:**"2018-07-19 11:32:23【返回时间戳】"** } |

**05）2005获取优惠券商品范围分页数据接口**

**接口调用说明：**

|  |
| --- |
| 用于获取优惠券商品范围分页 |

**请求参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"deviceType"**:**"PC【请求客户端类型】"**,     **"code"**:**"2005【指定请求接口方法】"**,     **"recTime"**:**"2018-07-19 11:10:53【请求时间】"**,     **"source"**:**"201【请求来源系统:201品牌广场】"**,     **"requestData"**:{         **"id"**:**"优惠券id"**,         **"page"**:**"1【当前页码数】"**,         **"limit"**:**"10【每次获取数量大小】"**     } } |

**返回参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"code"**:**"200【返回状态码,200为成功,其余为失败】"**,     **"msg"**:**"操作成功。添加秒杀活动成功【返回消息提示】"**,     **"result"**:{         **"pages"**:{             **"limit"**:**"10【每次获取数量大小】"**,             **"offset"**:**"0"**,             **"page"**:**"1, 【当前页码数】"**,             **"pageAllNums"**:**"1 【总页数】"**,             **"totalNums"**:**"2【总记录数】"**         },         **"datas"**:[             {                 **"goodsName"**:**"勿用测试账号五【商品名称】"**,                 **"goodsCode"**:**"5761555【商品code】"**,                 **"createTime"**:**"2018-07-19 13:59:23【创建时间】"**             }         ]     },     **"responseTime"**:**"2018-07-19 11:32:23【返回时间戳】"** } |

**06）2006优惠券对应商品明细添加**

**接口调用说明：**

|  |
| --- |
| 用于优惠券对应商品明细添加 |

**请求参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"deviceType"**:**"PC【请求客户端类型】"**,     **"code"**:**"2006【指定请求接口方法】"**,     **"recTime"**:**"2018-07-19 11:10:53【请求时间】"**,     **"source"**:**"201【请求来源系统:201品牌广场】"**,     **"requestData"**:{         **"id"**:**"301【优惠券id】"**,         **"brandShopSeq"**:**"brandShopSeq【品牌店铺Seq】"**,         **"fromSys"**:**"brandSquare【系统来源】"**,         **"fromSysCode"**:**"fromSysCode【系统来源code】"**,         **"code"**:**"5758557201805311534263426372824【商品code】"**     } } |

**返回参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"code"**:**"200"**,     **"msg"**:**"操作成功"**,     **"result"**:**"操作成功"**,     **"responseTime"**:**"2018-07-20 12:00:44"**,     **"successCodeBy200"**:**true**,     **"responseTimeByLocal"**:**"2018-07-20 12:00:45"** } |

**07）2007编辑优惠券接口**

**接口调用说明：**

|  |
| --- |
| 用于编辑优惠券，其余字段再可端口显示为不可编辑 |

**请求参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"deviceType"**:**"PC【请求客户端类型】"**,     **"code"**:**"2007【指定请求接口方法】"**,     **"recTime"**:**"2018-07-19 11:10:53【请求时间】"**,     **"source"**:**"201【请求来源系统:201品牌广场】"**,     **"requestData"**:{         **"id"**:**"301【优惠券id】"**,         **"sendNum"**:**"8【发放数量】"**,         **"couponDes"**:**"1212123123【优惠券说明】"**,         **"receiveNumRule"**:**"2【用户可领数量】"**,     } } |

**返回参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"code"**:**"200"**,     **"msg"**:**"操作成功"**,     **"result"**:**"操作成功"**,     **"responseTime"**:**"2018-07-20 12:00:44"**,     **"successCodeBy200"**:**true**,     **"responseTimeByLocal"**:**"2018-07-20 12:00:45"** } |

**08）2008编辑活动接口**

**接口调用说明：**

|  |
| --- |
| 用于编辑活动，其余字段再可端口显示为不可编辑 |

**请求参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"deviceType"**:**"PC【请求客户端类型】"**,     **"code"**:**"2008【指定请求接口方法】"**,     **"recTime"**:**"2018-07-19 11:10:53【请求时间】"**,     **"source"**:**"201【请求来源系统:201品牌广场】"**,     **"requestData"**:{         **"id"**:**"82【活动id】"**,         **"name"**:**"name1【活动名称】"**,         **"activityDesc"**:**"1212123123【活动说明】"**,         **"isDisabled"**:**"false【是否禁用】"**,     } } |

**返回参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"code"**:**"200"**,     **"msg"**:**"操作成功"**,     **"result"**:**"操作成功"**,     **"responseTime"**:**"2018-07-20 12:00:44"**,     **"successCodeBy200"**:**true**,     **"responseTimeByLocal"**:**"2018-07-20 12:00:45"** } |

**09）2009批量启用优惠券接口**

**接口调用说明：**

|  |
| --- |
| 用于批量启用优惠券，其余字段再可端口显示为不可编辑 |

**请求参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"deviceType"**:**"PC【请求客户端类型】"**,     **"code"**:**"2009【指定请求接口方法】"**,     **"recTime"**:**"2018-07-19 11:10:53【请求时间】"**,     **"source"**:**"201【请求来源系统:201品牌广场】"**,     **"requestData"**:{         **"ids"**:**" [301,300]【优惠券ids】"**,     } } |

**返回参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"code"**:**"200"**,     **"msg"**:**"操作成功"**,     **"result"**:**"操作成功"**,     **"responseTime"**:**"2018-07-20 12:00:44"**,     **"successCodeBy200"**:**true**,     **"responseTimeByLocal"**:**"2018-07-20 12:00:45"** } |

**10）2010批量删除商品明细**

**接口调用说明：**

|  |
| --- |
| 用于批量删除商品明细 |

**请求参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"code"**:**"2010"**,     **"deviceType"**:**"H5"**,     **"recTime"**:**"2018-07-18 09:07:00"**,     **"source"**:**201**,     **"requestData"**:{         **"fromSys"**:**"brandSquare"**,         **"fromSysCode"**:**"fromSysCode"**,         **"couponsId"**:**"340【优惠券id】"**,         **"codes"**:[             **"576246520180726170551551443652"**,             **"5762465201807261015361536322786"**         ]（商品数组）     } } |

**返回参数示例**

|  |
| --- |
| {     **"code"**:**"200"**,     **"msg"**:**"操作成功"**,     **"result"**:**"成功删除2个商品"**,     **"responseTime"**:**"2018-07-30 15:45:38"**,     **"successCodeBy200"**:**true**,     **"responseTimeByLocal"**:**"2018-07-30 15:45:38"** } |