惠家有-推送接口说明文档

此文档所描述的接口为惠家有作为一个**商户**的角色，向其他的分销平台提供商品售卖服务。

描述：

惠家有：商户

第三方：销售平台

目前问题如下：

**2016年09月01日**

## ****根据日期范围推送产品****

接口标识：Product. pushProduct

### 请求消息体

{

"appid": "appid-sample",

"method": "Product. pushProduct",

"timestamp": "2016-08-11 11:31:58",

"data": "{"startDate":"2016-10-19 20:00:00","endDate":"2016-10-19 22:00:00"}"

"nonce": "4",

"sign": "d7e67b07c7983da4603dd467b2cf6f78"

}

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| appid | String | 商户渠道识别码编号 |
| method | String | 调用方法 |
| data | String | 参数(json格式) |
| timestamp | String | 时间戳 |
| nonce | String | 随机数 |
| sign | String | 数字签名 |

### 响应消息体

{

"total": 1,

"code": 0,

"data": [

{

"adpicUrl": "",

"costPrice": 1040,

"description": {

"descriptionInfo": "本品不能替代药物 保护肝脏",

"descriptionPic": "http://cfiles.beta.huijiayou.cn/cfiles/staticfiles/upload/27368/ce8d46eb3d784da18ae9ae9b7a7b046c.jpg",

"keyword": ""

},

"expiryDate": 0,

"mainPicUrl": "http://cfiles.beta.huijiayou.cn/cfiles/staticfiles/upload/27368/4e9113345a6b40c4a33a5fab8d422680.jpg",

"pcPicList": [

"http://cfiles.beta.huijiayou.cn/cfiles/staticfiles/upload/27368/4e9113345a6b40c4a33a5fab8d422680.jpg"

],

"productAdv": "",

"productCode": "129108",

"productName": "雷森大豆卵磷脂精华颗粒特惠装（测试）",

"productShortname": "雷森大豆卵磷脂精华颗粒特惠装",

"productVolume": 0,

"productWeight": 0,

"skuInfoList": [

{

"miniOrder": 2,

"securityStockNum": 0,

"sellPrice": 2210,

"skuAdv": "本品不能替代药物\n保护肝脏",

"skuCode": "129108",

"skuName": "雷森大豆卵磷脂精华颗粒特惠装",

"skuPicUrl": "http://cfiles.beta.huijiayou.cn/cfiles/staticfiles/upload/27368/4e9113345a6b40c4a33a5fab8d422680.jpg",

"stockNum": 3001

}

]

}

],

"desc": "SUCCESS"

}

Data参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| productCode | String | 商品编码 |
| productName | String | 商品名称 |
| productShortname | String | 商品简称 |
| mainPicUrl | String | 主图Url |
| adpicUrl | String | 广告图 |
| costPrice | BigDecimal | 成本价格 |
| description | String | json字符串，商品描述信息 |
| expiryDate | int | 保质期，默认为天 |
| pcPicList | String | json字符串，商品图片列表,String类型集合 |
| productAdv | String | 广告语 |
| productVolume | BigDecimal | 体积 |
| productWeight | BigDecimal | 商品重量 |
| skuInfoList | String | json字符串，商品sku集合 |

description对象包括如下属性：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| keyword | String | 关键字 |
| descriptionPic | String | 描述图片 |
| descriptionInfo | String | 描述信息 |

skuInfoList对象包括如下属性：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| skuCode | String | sku编码 |
| skuName | String | sku名称 |
| skuPicUrl | String | sku图片 |
| sellPrice | BigDecimal | 销售价 |
| stockNum | int | 库存 |
| securityStockNum | int | 安全库存 |
| skuAdv | String | 广告语 |
| miniOrder | int | 起订数量 |

## 根据商品编码集合推送商品价格

接口标识：Product. pushSkuStock

### 请求参数

{

"appid": "appid-sample",

"method": "Product. pushSkuStock",

"timestamp": "2016-08-11 11:31:58",

"nonce": "4",

"sign": "d7e67b07c7983da4603dd467b2cf6f78",

"productCodes ": "34234123,2656456345,45345236"

}

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| appid | String | 商户渠道识别码编号 |
| method | String | 调用方法 |
| timestamp | String | 时间戳 |
| nonce | String | 随机数 |
| sign | String | 数字签名 |
| productCodes | String | 商品编码字符串，多个商品编码以英文","隔开 |

### 响应参数

{

"code": 0,

"data": "[{\"productCode\":\"8016408754\",\"skuList\":[{\"sellPrice\":80,\"skuCode\":\"8019431865\"},{\"sellPrice\":80,\"skuCode\":\"8019431866\"}]},{\"productCode\":\"798107\",\"skuList\":[{\"sellPrice\":800,\"skuCode\":\"798107\"}]}]"

}

Data参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| productCode | String | 商品编码 |
| skuList | String | json字符串,sku集合 |
| skuCode | String | sku编码 |
| sellPrice | BigDecimal | sku价格 |

## 根据商品编码集合推送商品库存

接口标识：Product. pushProductPrice

### 请求参数

{

"appid": "appid-sample",

"method": "Product. pushProductPrice",

"timestamp": "2016-08-11 11:31:58",

"nonce": "4",

"sign": "d7e67b07c7983da4603dd467b2cf6f78",

"productCodes ": "34234123,2656456345,45345236"

}

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| appid | String | 商户渠道识别码编号 |
| method | String | 调用方法 |
| timestamp | String | 时间戳 |
| nonce | String | 随机数 |
| sign | String | 数字签名 |
| productCodes | String | 商品编码字符串，多个商品编码以英文","隔开 |

### 响应参数

{

"code": 0,

"data": "[{\"productCode\":\"101392\",\"skuList\":[{\"stockNum\":\"0\",\"skuCode\":\"101392\"}]}]"

}

Data参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| productCode | String | 商品编码 |
| skuList | String | json字符串,sku集合 |
| skuCode | String | sku编码 |
| stockNum | int | sku库存 |

## 插入订单状态信息

描述：第三方将订单信息发送给惠家有，惠家有插入订单。

接口标识：Order.Insert。

### 请求参数

{

"appid": "appid-sample",

"method": "Order.Insert",

"timestamp": "2016-08-11 11:31:58",

"nonce": "4",

"sign": "d7e67b07c7983da4603dd467b2cf6f78",

"data ": "…… …… ……"

}

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| appid | String | 商户渠道识别码编号 |
| method | String | 调用方法 |
| timestamp | String | 时间戳 |
| nonce | String | 随机数 |
| sign | String | 数字签名 |
| data | String | 订单数据信息，json格式 |

data是json串经过转义后的String类型字符串，去除转义后的json结构体如下：

[

{

"dueMoney": 63,

"orderCode": "DDI889960",

"orderMoney": 63,

"payType": "449716200009",

"payedMoney": 32.99,

"productMoney": 53,

"productName": "产品示例名称",

"sendType": "449715210001",

"transportMoney": 1,

"list": [

{

"productCode": "PC8859653",

"showPrice": 72.9,

"skuCode": "SKU12340g53",

"skuName": "Sku示例名称1",

"skuNmu": 1,

"skuPrice": 72.9

},

{

"productCode": "PC88596-53",

"showPrice": 72.9,

"skuCode": "SKU12340g-53",

"skuName": "Sku示例名称2",

"skuNmu": 2,

"skuPrice": 32.9

}

]

}…… 其他订单对象省略。

]

参数含义如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| dueMoney | BigDecimal | 应付款 |
| orderCode | String | 订单代码 |
| orderMoney | BigDecimal | 订单金额 |
| payType | String | 付款方式  449716200001在线支付  449716200002 货到付款  449716200004 微信支付 |
| payedMoney | BigDecimal | 已支付金额 |
| productMoney | BigDecimal | 产品金额 |
| productName | String | 产品名称 |
| sendType | String | 配送方式  449715210001 快递  449715210002 邮局 |
| transportMoney | BigDecimal | 商品运费 |
| list |  | 一个订单买了多个sku商品 |

list对象包括如下属性：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| productCode | String | 商品编码 |
| showPrice | BigDecimal | 展示价格 |
| skuCode | String | sku编码 |
| skuName | String | sku名称 |
| skuNmu | int | sku数量 |
| skuPrice | BigDecimal | sku价格 |

### 响应参数

{

"code": 1, // code=0则errorList=null，1则errorList != null

"desc": "SUCCESS", // code=0或1都会返回SUCCESS标识

"responseTime": "2016-09-05 16:18:30",

"errorList": [

{

"orderCode": "TBI889960",

"payType": "449716200009",

"sendType": "",

"productMoney": 29,

"transportMoney": 1,

"orderMoney": 39,

"payedMoney": 32.99,

"productName": "商品名称aaa",

"dueMoney": 39,

"list": [

{

"skuCode": "SKU12340g-29",

"productCode": "PC88596-29",

"skuName": "商品白色",

"skuPrice": 72.9,

"skuNmu": 1,

"showPrice": 72.9

},

{

"skuCode": "SKU12340g-29",

"productCode": "PC88596-29",

"skuName": "商品红色",

"skuPrice": 72.9,

"skuNmu": 1,

"showPrice": 72.9

}

]

}

]

}

会返回有问题的订单；这里的问题就是订单信息不全。

## 查询物流信息

描述：惠家有将物流信息发送给第三方，惠家有查询物流。

接口标识：Order. ShipmentQuery。

### 请求参数

{

"appid": "SI10023",

"method": "Order.ShipmentQuery",

"nonce": "4",

"sign": "881639098e53a527f3aa11d967897696",

"timestamp": "2016-08-31 10:31:58",

"data": "[\"11161011210001\",\"11161011210002\",]"

}

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| appid | String | 商户渠道识别码编号 |
| appSecret | String | 商户密码 |
| method | String | 调用方法 |
| timestamp | String | 时间戳 |
| nonce | String | 随机数 |
| sign | String | 数字签名 |
| data | String | 订单数据信息，json格式 |

data是json串经过转义后的String类型字符串，去除转义后的json结构体如下：

{

"11161011210001",

"11161011210002"

}

参数含义如下：

第三方平台的订单号，Json数组形式。

商户需要 appSecret(83c0dd9eaa5f11e39ee0000c298bqhsy)做签名。

### 响应参数

{

"desc": "请求成功",

"code": 0,

"responseTime": "2016-09-05 17:00:53",

"data": [

{

"orderCode": "SH150925800056",

"logisticseCode": "zhongtong",

"logisticseName": "顺丰速运xxxxx",

"waybill": "778203341349",

"createTime": "2016-08-25 10:31:58",

"remark": "bbbb"

},

{

"orderCode": " SH 150923800298",

"logisticseCode": "shunfeng",

"logisticseName": "顺丰速运",

"waybill": "358938062761",

"createTime": "2016-08-25 10:31:58",

"remark": "ddddd"

}

]

}

Date参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| orderCode | String | 商户平台的订单编号 |
| logisticseCode | String | 物流公司代码 |
| logisticseName | String | 物流公司名称 |
| waybill | String | 运单号 |
| createTime | String | 创建时间 |
| remark | String | 备注 |

## 商品上下架状态

描述：惠家有将有变化的商品的上下架状态信息返回给销售平台。默认取当前时间上一个小时的状态有变动的商品

接口标识：Product.RsyncProductStatus。

### 请求参数

{

"appid": "SI10182",

"method": " Product.RsyncProductStatus ",

"timestamp": "2016-08-31 10:31:58",

"nonce": "4",

"sign": "468c98e3a1eb52c939b2301e41903e1d" ,

"data": "{\"endTime\":\"2016-08-31 10:31:58\",

\"startTime\":\"2016-07-31 10:31:58\"}"

}

data是json串经过转义后的String类型字符串，去除转义后的json结构体如下：

{

"endTime": "2016-08-31 10:31:58",

"startTime": "2016-07-31 10:31:58"

}

参数含义如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| startTime | String | 开始时间|非必填 |
| endTime | String | 结束时间|非必填 |

注意：开始时间不得大于结束时间。

开始时间与结束时间是非必填项，默认所取数据为服务器当前时间的上一个小时的数据。比如现在是2016-07-31 10:31:58，那么接口内部所取数据时间为2016-07-31 09:00:00 到

2016-07-31 10:00:00。

### 响应参数

{

"code": 1,

"responseTime": "2016-10-13 18:13:56",

"desc": "SUCCESS",

"data": [

{

"productCode": "128848",

"productStatus": "4497153900060002"

},

{

"productCode": "129990",

"productStatus": "4497153900060002"

}

]

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| productCode | String | 产品编号 |
| productStatus | String | 产品状态  4497153900060001：待上架  4497153900060002：已上架  4497153900060003：商家下架  4497153900060004：平台强制下架 |

## 根据商品编号获取商品信息

描述：惠家有：商户；第三方：销售平台。。

接口标识：Product.pushProductByCodes。

### 请求参数

{

"appid": "SI10182",

"method": " Product. pushProductByCodes ",

"timestamp": "2016-08-31 10:31:58",

"nonce": "4",

"sign": "468c98e3a1eb52c939b2301e41903e1d" ,

"data": {"codes": "8016410618,8016410641,8016410616"}

}

data是json串经过转义后的String类型字符串，去除转义后的json结构体如下：

{

"codes": "8016410618,8016410641,8016410616"

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述信息 |
| appid | String | 商户渠道识别码编号 |
| method | String | 调用方法 |
| data | String | 参数(json格式) |
| timestamp | String | 时间戳 |
| nonce | String | 随机数 |
| sign | String | 数字签名 |

### 响应参数

与接口根据日期范围推送接口响应参数相同

## 商品

描述：惠家有：商户；第三方：销售平台。惠家有将有变化的商品的上下架状态信息返回给商户。

接口标识：Product.RsyncProductStatus。

### 请求参数

### 响应参数

## 商品

描述：惠家有：商户；第三方：销售平台。惠家有将有变化的商品的上下架状态信息返回给商户。

接口标识：Product.RsyncProductStatus。

### 请求参数

### 响应参数