

云物流虎符 erp-wms 接口文档

时间	变更内容	Verison
2019-11-20	<ol style="list-style-type: none"> 1. jingdong.hufu.combineitem.synchronize <ol style="list-style-type: none"> a) 增加 itemName 字段 b) 修改 itemId 字段描述 修改 stockUnit 字段描述	1.0
2019-12-09	<ol style="list-style-type: none"> 1. jingdong.hufu.combineitem.synchronize <ol style="list-style-type: none"> a) itemName, barCode 推荐改为必填 2. jingdong.hufu.inventory.report <ol style="list-style-type: none"> a) 修改 adjustType 字段为选填, 此字段修改为选填, 默认为 CHECK=盘点 类型 3. 将 access_token 字段改为 app_key, 应用接入时申请的 appkey, 用于 erp 或 wms 的身份认证 4. 修改 sign_method 字段描述 5. 修改 customerId 字段描述 	1.1
2019-12-11	<ol style="list-style-type: none"> 1. 屏蔽掉部分接口 	1.2
2020-1-21	接口定义中与虎符网关关键字冲突, 做如下修改 <ol style="list-style-type: none"> 1、package 对象中 items 属性名改成 packageItems 2、Invoice 对象中的 items 属性改成 invoiceItems, header 改成 invoiceHeader, integer 参数改成 invoiceNo 3、jingdong.hufu.transferorder.report 请求体 items 参数改成 transferOrderItems 4、jingdong.hufu.transferorder.query 响应体中的 items 参数改成 transferOrderItems 5、jingdong.hufu.inventory.report 请求体中的 items 改成 inventoryItems 6、jingdong.hufu.sn.report 请求体中 items 改成 snItems 7、jingdong.hufu.inventory.query 响应体中 items 改成 inventoryItems 8、jingdong.hufu.stockchange.report 请求体中 items 改成 stockchangeItems 9、jingdong.hufu.items.synchronize 请求体中的 items 改成 productItems 10、jingdong.hufu.items.synchronize 响应体中的 items 改成 productItems 11、jingdong.hufu.storeprocess.create 请求体中的 productitems 改成 productItems 12、jingdong.hufu.storeprocess.confirm 请求体中的 productitems 改成 productItems 	2.1
2020-03-02	<ol style="list-style-type: none"> 1、增加组合商品同步、查询、删除三个接口(接口 29-31)。 2、增加订单流水查询接口(接口 33) 3、增加单据挂起接口(接口 32) 	2.2

2020-03-20	1、jingdong.hufu.deliveryorder.batchcreate（接口 12） orders 属性修改为数组类型	2.3
------------	--	-----

目录

云物流虎符 erp-wms 接口文档	1
概览	5
版本号	5
URI scheme	5
Tags	5
接口描述	6
1. jingdong.hufu.warehouseinfo.synchronize(仓库同步接口)	6
2. jingdong.hufu.shop.synchronize(店铺同步接口描述)	8
3. jingdong.hufu.singleitem.synchronize(同步商品信息给 WMS)	11
4. jingdong.hufu.items.synchronize(批量同步商品信息给 WMS)	16
5. jingdong.hufu.singleitem.query(商品查询接口)	21
6. jingdong.hufu.entryorder.create(创建入库单)	26
7. jingdong.hufu.entryorder.confirm(回传入库单信息)	29
8. jingdong.hufu.entryorder.query(查询入库单信息)	33
9. jingdong.hufu.deliveryorder.create(发货单创建接口)	36
10. jingdong.hufu.deliveryorder.confirm(发货单确认接口)	43
11. jingdong.hufu.deliveryorder.query(查询发货单详情)	47
12. jingdong.hufu.deliveryorder.batchcreate(将发货信息批量推送给 WMS)	51
13. jingdong.hufu.deliveryorder.batchcreate.answer(异步化的批量发货单创建结果通知)	58
14. jingdong.hufu.deliveryorder.batchconfirm(发货单批量确认接口)	61
15. jingdong.hufu.stockout.create(创建出库单信息)	65
16. jingdong.hufu.stockout.confirm(货品出库后, WMS 将状态回传给 ERP)	69
17. jingdong.hufu.sn.report(仓库出库单后, 把 SN 信息回传给 ERP)	72
18. jingdong.hufu.returnorder.create(创建退货单信息)	75
19. jingdong.hufu.returnorder.confirm(退货入库单确认)	77
20. jingdong.hufu.inventory.report(将库存盘点情况回传 ERP)	81
21. jingdong.hufu.stockchange.report(将库存异动信息回传给 ERP)	84
22. jingdong.hufu.inventory.query(查询商品的库存量)	87
23. jingdong.hufu.transferorder.create(调拨单创建)	89
24. jingdong.hufu.transferorder.report(调拨单通知)	92
25. jingdong.hufu.transferorder.query(调拨单查询)	95
26. jingdong.hufu.storeprocess.create(创建仓内加工单)	98
27. jingdong.hufu.storeprocess.confirm(回传仓内加工单创建情况)	101
28. jingdong.hufu.order.cancel(取消创建单据操作)	105
29. jingdong.hufu.combineltem.query(组合货品关系查询)	107
30. jingdong.hufu.combineltem.delete(组合货品删除)	108

31. jingdong.hufu.combineltem.synchronize(将组合商品信息同步给WMS)	110
32. jingdong.hufu.order.pending(挂起某些创建的单据)	112
33. jingdong.hufu.orderProcess.query(订单流水查询接口)	115
参数定义	117
1. Batch	117
2. BatchItemSynItem	118
3. Combltem	118
4. DeliveryOrder	118
5. DeliveryRequirements	119
6. EnterOrderLine	119
7. EntryOrder	120
8. EntryOrderCreate	120
9. Insurance	122
10. Invoice	122
11. Item	123
12. OrderInfo	124
13. Package	124
14. Packagetem	125
15. PackageMaterial	125
16. PickerInfo	126
17. PriceAdjustment	126
18. Process	126
19. ProductItem	127
20. ReceiverInfo	127
21. RelatedOrder	128
22. ReturnOrder	129
23. ReturnOrderLine	130
24. SenderInfo	131
25. SnList	132
26. WarehouseInfo	132

概览

虎符 erp-wms 场景 api

版本号

Version : 1.0.0

URI scheme

Schemes : HTTP, HTTPS

Tags

- `erp` : erp 提供的接口
- `wms` : wms 提供的接口

接口描述

1. jingdong.hufu.warehouseinfo.synchronize(仓库同步接口)

POST /router/service/warehouseInfoSynchronize

Description

仓库同步接口

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliverorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	WarehouseInfoSynchronizeRequest 可选参数	请求报文	WarehouseInfoSynchronizeRequest

WarehouseInfoSynchronizeRequest

Name	Description	Schema
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码, string (50)	string
ownerName <i>可选参数</i>	货主名称, string (50)	string
warehouseInfos <i>可选参数</i>	仓库列表	< warehouseInfos > array

warehouseInfos

Name	Description	Schema
area <i>可选参数</i>	地区, string (15)	string
city <i>可选参数</i>	城市, string (15)	string
detailAddress <i>可选参数</i>	详细地址, string (50)	string
mobile <i>可选参数</i>	负责人手机, string (20)	string
name <i>可选参数</i>	仓库名称, string (50)	string
province <i>可选参数</i>	省份, string (15)	string
status <i>可选参数</i>	仓库状态, string (20)	string
tel <i>可选参数</i>	仓库电话, string (20)	string
town <i>可选参数</i>	乡镇, string (15)	string
warehouseCode <i>可选参数</i>	仓库编码, string (50)	string
warehouseName <i>可选参数</i>	仓库名称, string (50)	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	响应报文	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema
code 可选参数	响应码	string
flag 可选参数	success\ failure	string
message 可选参数	响应信息	string
warehouseInfos 可选参数	仓库列表	< warehouseInfos > array

warehouseInfos

Name	Description	Schema
warehouseCode 可选参数	仓库编码, string (50)	string

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

2. jingdong.hufu.shop.synchronize(店铺同步接口描述)

POST /router/service/shopSynchronize

Description

店铺同步接口描述

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string

Type	Name	Description	Schema
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	ShopSynchronizeRequest 可选参数	请求	ShopSynchronizeRequest

ShopSynchronizeRequest

Name	Description	Schema
actionType 可选参数	add,update, 必填	string
shop 可选参数	店铺	shop

shop

Name	Description	Schema
ownerCode 可选参数	货主编码, string (50), 必填	string

Name	Description	Schema
platformShopCode <i>可选参数</i>	平台店铺 Id	string
platformShopName <i>可选参数</i>	平台店铺名称	string
shopAddress <i>可选参数</i>	店铺地址	shopAddress
shopCode <i>可选参数</i>	ERP 店铺编码, string (50), 必填	string
shopName <i>可选参数</i>	ERP 店铺名称, string (50)	string
sourcePlatformCode <i>可选参数</i>	来源平台编码, string (50), 必填, TB=淘宝、TM=天猫、JD=京东、DD=当当、PP=拍拍、YX=易讯、EBAY=ebay、QQ=QQ 网购、AMAZON=亚马逊、SN=苏宁、GM=国美、WPH=唯品会、JM=聚美、LF=乐蜂、MGJ=蘑菇街、JS=聚尚、PX=拍鞋、YT=银泰、YHD=1 号店、VANCL=凡客、YL=邮乐、YG=优购、1688=阿里巴巴、POS=POS 门店、MIA=蜜芽、GW=商家官网、CT=村淘、YJWD=云集微店、OTHERS=其他, (只传英文编码)	string
warehouseCode <i>可选参数</i>	仓库编码, string (50), 必填	string

shopAddress

Name	Description	Schema
area <i>可选参数</i>	区域, string (50)	string
city <i>可选参数</i>	城市, string (50)	string
detailAddress <i>可选参数</i>	详细地址, string (200)	string
province <i>可选参数</i>	省份, string (50)	string
town <i>可选参数</i>	村镇, string (50)	string
zipCode <i>可选参数</i>	邮编, string (50)	string

Responses

HTTP Code	Schema
200	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
flag 可选参数	success\ failure	failure	string
message 可选参数	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

3. jingdong.hufu.singleitem.synchronize(同步商品信息给 WMS)

POST /router/service/singleItemSynchronize

Description

ERP 调用虎符的接口,同步商品信息给 WMS

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerld 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号, 每个 erp 服务多个商	string

Type	Name	Description	Schema
		家, erp 为哪个商家接入 wms, 使用 customerId 来区别	
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称, 如商品信息同步的请求, jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method <i>必填参数</i>	表示使用哪个签名算法来加签, 可选值为 hmac-sha1 和 md5, 默认为 hmac-sha1, wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳, 格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本, 可选值: 2.0	string
Body	ItemSynRequest <i>可选参数</i>		ItemSynRequest

ItemSynRequest

Name	Description	Schema
actionType <i>必填参数</i>	操作类型(两种类型: add\	update) string
extendProps <i>可选参数</i>	扩展属性(map 类型)	object
item <i>可选参数</i>	商品信息	item
ownerCode <i>必填参数</i>	货主编码	string
supplierCode <i>可选参数</i>	供应商编码	string
supplierName <i>可选参数</i>	供应商名称	string
warehouseCode <i>必填参数</i>	仓库编码(统仓统配等无需 ERP 指定仓储编码的情况填 OTHER)	string

item

Name	Description	Schema
adventLifecycle <i>可选参数</i>	保质期临期预警天数	integer
approvalinteger <i>可选参数</i>	批准文号	string
barCode <i>必填参数</i>	条形码(可多个;用分号;隔开)	string
batchCode <i>可选参数</i>	批次代码	string
batchRemark <i>可选参数</i>	批次备注	string
brandCode <i>可选参数</i>	品牌代码	string
brandName <i>可选参数</i>	品牌名称	string
categoryId <i>可选参数</i>	商品类别 ID	string
categoryName <i>可选参数</i>	商品类别名称	string
color <i>可选参数</i>	颜色	string
costPrice <i>可选参数</i>	成本价	string
createTime <i>可选参数</i>	创建时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
englishName <i>可选参数</i>	英文名	string
expireDate <i>可选参数</i>	过期日期(YYYY-MM-DD)	string
goodsCode <i>可选参数</i>	货号	string
grossWeight <i>可选参数</i>	毛重(单位: 千克)	string
height <i>可选参数</i>	高(单位: 厘米)	string
isBatchMgmt <i>可选参数</i>	是否需要批次管理(Y/N ;默认为 N)	string
isFragile <i>可选参数</i>	是否易碎品(Y/N ;默认为 N)	string

Name	Description	Schema
isHazardous 可选参数	是否危险品(Y/N ;默认为 N)	string
isLiquid 可选参数	是否液体, Y/N, (默认为 N)	string
isSNMgmt 可选参数	是否需要串号管理(Y/N ;默认为 N)	string
isShelfLifeMgmt 可选参数	是否需要保质期管理(Y/N ;默认为 N)	string
isSku 可选参数	是否 sku(Y/N ;默认为 N)	string
isValid 可选参数	是否有效(Y/N ;默认为 N)	string
itemCode 必填参数	商品编码	string
itemId 可选参数	仓储系统商品编码(该字段是 WMS 分配的商品编号;WMS 如果分配了商品编码;则后续的商品操作都需要传该字段;如果 WMS 不使用;WMS 可以返回 itemId=itemCode 的值)	string
itemName 必填参数	商品名称	string
itemType 必填参数	商品类型(ZC=正常商品;FX=分销商品;ZH=组合商品;ZP=赠品;BC=包材;HC=耗材;FL=辅料;XN=虚拟品;FS=附属品;CC=残次品; OTHER=其它;只传英文编码)	string
length 可选参数	长(单位: 厘米)	string
lockupLifecycle 可选参数	保质期禁售天数	integer
logisticsType 可选参数	销售配送方式	string
netWeight 可选参数	净重(单位: 千克)	string
originAddress 可选参数	商品的原产地	string
packCode 可选参数	包装代码	string
packageMaterial 可选参数	商品包装材料类型	string

Name	Description	Schema
pcs <i>可选参数</i>	箱规	string
pricingCategory <i>可选参数</i>	计价货类	string
productDate <i>可选参数</i>	生产日期(YYYY-MM-DD)	string
purchasePrice <i>可选参数</i>	采购价	string
rejectLifecycle <i>可选参数</i>	保质期禁收天数	integer
remark <i>可选参数</i>	备注	string
retailPrice <i>可选参数</i>	零售价	string
safetyStock <i>可选参数</i>	安全库存	integer
seasonCode <i>可选参数</i>	季节编码	string
seasonName <i>可选参数</i>	季节名称	string
shelfLife <i>可选参数</i>	保质期(单位: 小时)	integer
shortName <i>可选参数</i>	商品简称	string
size <i>可选参数</i>	尺寸	string
skuProperty <i>可选参数</i>	商品属性(如红色;XXL)	string
stockUnit <i>可选参数</i>	商品计量单位 (如 kg)	string
supplierCode <i>可选参数</i>	temp	string
tagPrice <i>可选参数</i>	吊牌价	string
title <i>可选参数</i>	渠道中的商品标题	string
updateTime <i>可选参数</i>	更新时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string

Name	Description	Schema
volume 可选参数	体积(单位: 升)	string
width 可选参数	宽(单位: 厘米)	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure	string
itemId 可选参数	仓储系统商品 Id(当这个字段不为空的时候;所有 erp 传输的时候都碰到 itemId 必传)	string	
message 可选参数	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

4. jingdong.hufu.items.synchronize(批量同步商品信息给 WMS)

POST /router/service/itemsSynchronize

Description

ERP 调用虎符的接口,批量同步商品信息给 WMS

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	ItemsSynchronizeRequest 可选参数		ItemsSynchronizeRequest

ItemsSynchronizeRequest

Name	Description	Schema
actionType 必填参数	操作类型(两种类型：add\	update)
extendProps 可选参数	扩展属性(map 类型)	object
productItems 可选参数	同步的商品信息	< items > array
ownerCode 必填参数	货主编码	string

Name	Description	Schema
warehouseCode 必填参数	仓库编码(统仓统配等无需 ERP 指定仓储编码的情况填 OTHER)	string

items

Name	Description	Schema
adventLifecycle 可选参数	保质期临期预警天数	integer
approvalinteger 可选参数	批准文号	string
barCode 必填参数	条形码(可多个;用分号;隔开)	string
batchCode 可选参数	批次代码	string
batchRemark 可选参数	批次备注	string
brandCode 可选参数	品牌代码	string
brandName 可选参数	品牌名称	string
categoryId 可选参数	商品类别 ID	string
categoryName 可选参数	商品类别名称	string
color 可选参数	颜色	string
costPrice 可选参数	成本价	string
createTime 可选参数	创建时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
englishName 可选参数	英文名	string
expireDate 可选参数	过期日期(YYYY-MM-DD)	string
goodsCode 可选参数	货号	string
grossWeight 可选参数	毛重(单位: 千克)	string

Name	Description	Schema
height <i>可选参数</i>	高(单位: 厘米)	string
isBatchMgmt <i>可选参数</i>	是否需要批次管理(Y/N ;默认为 N)	string
isFragile <i>可选参数</i>	是否易碎品(Y/N ;默认为 N)	string
isHazardous <i>可选参数</i>	是否危险品(Y/N ;默认为 N)	string
isLiquid <i>可选参数</i>	是否液体, Y/N, (默认为 N)	string
isSNMgmt <i>可选参数</i>	是否需要串号管理(Y/N ;默认为 N)	string
isShelfLifeMgmt <i>可选参数</i>	是否需要保质期管理(Y/N ;默认为 N)	string
isSku <i>可选参数</i>	是否 sku(Y/N ;默认为 N)	string
isValid <i>可选参数</i>	是否有效(Y/N ;默认为 N)	string
itemCode <i>必填参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品编码(该字段是 WMS 分配的商品编号;WMS 如果分配了商品编码;则后续的商品操作都需要传该字段;如果 WMS 不使用 ;WMS 可以返回 itemId=itemCode 的值)	string
itemName <i>必填参数</i>	商品名称	string
itemType <i>必填参数</i>	商品类型(ZC=正常商品;FX=分销商品;ZH=组合商品;ZP=赠品;BC=包材;HC=耗材;FL=辅料;XN=虚拟品;FS=附属品;CC=残次品;OTHER=其它;只传英文编码)	string
length <i>可选参数</i>	长(单位: 厘米)	string
lockupLifecycle <i>可选参数</i>	保质期禁售天数	integer
logisticsType <i>可选参数</i>	销售配送方式	string
netWeight <i>可选参数</i>	净重(单位: 千克)	string

Name	Description	Schema
originAddress <i>可选参数</i>	商品的原产地	string
packCode <i>可选参数</i>	包装代码	string
packageMaterial <i>可选参数</i>	商品包装材料类型	string
pcs <i>可选参数</i>	箱规	string
pricingCategory <i>可选参数</i>	计价货类	string
productDate <i>可选参数</i>	生产日期(YYYY-MM-DD)	string
purchasePrice <i>可选参数</i>	采购价	string
rejectLifecycle <i>可选参数</i>	保质期禁收天数	integer
remark <i>可选参数</i>	备注	string
retailPrice <i>可选参数</i>	零售价	string
safetyStock <i>可选参数</i>	安全库存	integer
seasonCode <i>可选参数</i>	季节编码	string
seasonName <i>可选参数</i>	季节名称	string
shelfLife <i>可选参数</i>	保质期(单位: 小时)	integer
shortName <i>可选参数</i>	商品简称	string
size <i>可选参数</i>	尺寸	string
skuProperty <i>可选参数</i>	商品属性(如红色;XXL)	string
stockUnit <i>可选参数</i>	商品计量单位 (如 kg)	string
tagPrice <i>可选参数</i>	吊牌价	string

Name	Description	Schema
title <i>可选参数</i>	渠道中的商品标题	string
updateTime <i>可选参数</i>	更新时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
volume <i>可选参数</i>	体积(单位: 升)	string
width <i>可选参数</i>	宽(单位: 厘米)	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string
productItems <i>可选参数</i>	商品同步批量接口中单商品信息	< BatchItemSystem > array	
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

5. jingdong.hufu.singleitem.query(商品查询接口)

POST /router/service/singleitemQuery

Description

商品查询接口

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	SingleItemQueryRequest 可选参数		SingleItemQueryRequest

SingleItemQueryRequest

Name	Description	Schema
itemCode 可选参数	商品编码,S1234,string(50),必填,	string
itemId 可选参数	仓储系统商品编码,C123,string(50),必填,	string

Name	Description	Schema
ownerCode 可选参数	货主编码,H123,string(50),必填,	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码,0,string(50),,	string	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure,success,string(10), 必填,	string
item 可选参数	item	item	
message 可选参数	响应信息,invalid appkey,string(100),,	string	

item

Name	Description	Schema
adventLifecycle 可选参数		string
approvalNumber 可选参数		string
barCode 可选参数		string
batchCode 可选参数		string
batchRemark 可选参数		string
brandCode 可选参数		string
brandName 可选参数		string
categoryId 可选参数		string

Name	Description	Schema
categoryName <i>可选参数</i>		string
color <i>可选参数</i>		string
costPrice <i>可选参数</i>		string
createTime <i>可选参数</i>		string
englishName <i>可选参数</i>		string
expireDate <i>可选参数</i>		string
goodsCode <i>可选参数</i>		string
grossWeight <i>可选参数</i>		string
height <i>可选参数</i>		string
isAreaSale <i>可选参数</i>		string
isBatchMgmt <i>可选参数</i>		string
isFragile <i>可选参数</i>		string
isHazardous <i>可选参数</i>		string
isLiquid <i>可选参数</i>	是否液体, Y/N, (默认为 N)	string
isSNMgmt <i>可选参数</i>		string
isShelfLifeMgmt <i>可选参数</i>		string
isSku <i>可选参数</i>		string
isValid <i>可选参数</i>		string
itemCode <i>可选参数</i>		string

Name	Description	Schema
itemId <i>可选参数</i>		string
itemName <i>可选参数</i>		string
itemType <i>可选参数</i>		string
length <i>可选参数</i>		string
lockupLifecycle <i>可选参数</i>		string
netWeight <i>可选参数</i>		string
originAddress <i>可选参数</i>		string
packCode <i>可选参数</i>		string
packageMaterial <i>可选参数</i>		string
pcs <i>可选参数</i>		string
pricingCategory <i>可选参数</i>		string
productDate <i>可选参数</i>		string
purchasePrice <i>可选参数</i>		string
rejectLifecycle <i>可选参数</i>		string
remark <i>可选参数</i>		string
retailPrice <i>可选参数</i>		string
safetyStock <i>可选参数</i>		string
seasonCode <i>可选参数</i>		string
seasonName <i>可选参数</i>		string

Name	Description	Schema
shelfLife 可选参数		string
shortName 可选参数		string
size 可选参数		string
skuProperty 可选参数		string
stockUnit 可选参数	商品计量单位（如 kg）	string
tagPrice 可选参数		string
title 可选参数		string
updateTime 可选参数		string
volume 可选参数		string
width 可选参数		string

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

6. jingdong.hufu.entryorder.create(创建入库单)

POST /router/service/entryOrderCreate

Description

ERP 调用接口，创建入库单；

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	EntryOrderCreateRequest 可选参数		EntryOrderCreateRequest

EntryOrderCreateRequest

Name	Description	Schema
entryOrder 可选参数	入库单信息	EntryOrderCreate
extendProps 可选参数	扩展属性(map 类型)	object
orderLines 可选参数	入库单详情	orderLines

orderLines

Name	Description	Schema
batchCode <i>可选参数</i>	批次编码	string
expireDate <i>可选参数</i>	商品过期日期(YYYY-MM-DD)	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;默认为 ZP)	string
itemCode <i>必填参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品 ID	string
itemName <i>可选参数</i>	商品名称	string
orderLineNo <i>可选参数</i>	入库单的行号	string
outBizCode <i>可选参数</i>	外部业务编码(消息 ID;用于去重;当单据需要分批次发送时使用)	string
ownerCode <i>必填参数</i>	货主编码	string
planQty <i>必填参数</i>	应收商品数量	integer
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string
productDate <i>可选参数</i>	商品生产日期(YYYY-MM-DD)	string
purchasePrice <i>可选参数</i>	采购价	string
retailPrice <i>可选参数</i>	零售价	string
skuProperty <i>可选参数</i>	商品属性	string
snList <i>可选参数</i>	sn 编码列表	SnList
unit <i>可选参数</i>	单位	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
entryOrderId <i>可选参数</i>	仓储系统入库单编码	string	
flag <i>可选参数</i>	success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

7. jingdong.hufu.entryorder.confirm(回传入库单信息)

POST /router/service/entryOrderConfirm

Description

WMS 调用接口，回传入库单信息；

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪	string

Type	Name	Description	Schema
		个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	EntryOrderConfirmRequest 可选参数		EntryOrderConfirmRequest

EntryOrderConfirmRequest

Name	Description	Schema
entryOrder 可选参数	入库单信息	entryOrder
extendProps 可选参数	扩展属性(map 类型)	object
orderLines 可选参数	订单信息	< orderLines > array

entryOrder

Name	Description	Schema
confirmType 可选参数	支持出入库单多次收货(多次收货后确认时:0:表示入库单最终状态确认;1:表示入库单中间状态确认;每次入库传入的数量为增量;	integer

Name	Description	Schema
	特殊情况;同一入库单;如果先收到 0;后又收到 1;允许修改收货的数量)	
entryOrderCode <i>必填参数</i>	入库单号	string
entryOrderId <i>可选参数</i>	仓储系统入库单 ID	string
entryOrderType <i>可选参数</i>	入库单类型(SCRK=生产入库;LYRK=领用入库;CCRK=残次品入库;CGRK=采购入库;DBRK=调拨入库;QTRK=其他入库;B2BRK=B2B 入库)	string
freight <i>可选参数</i>	邮费	string
operateTime <i>可选参数</i>	操作时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS;当 status=FULFILLED;operateTime 为入库时间)	string
orderCode <i>可选参数</i>	订单编码	string
orderId <i>可选参数</i>	后端订单 id	string
orderType <i>可选参数</i>	订单类型	string
outBizCode <i>必填参数</i>	外部业务编码(消息 ID;用于去重;ISV 对于同一请求;分配一个唯一性的编码。用来保证因为网络等原因导致重复传输;请求 不会被重复处理)	string
ownerCode <i>必填参数</i>	货主编码	string
purchaseOrderCode <i>可选参数</i>	采购单号(当 orderType=CGRK 时使用)	string
remark <i>可选参数</i>	备注	string
status <i>必填参数</i>	入库单状态(NEW-未开始处理;ACCEPT-仓库接单;PARTFULFILLED-部分收货完成;FULFILLED-收货完成;EXCEPTION-异常;CANCELED-取消;CLOSED-关闭;REJECT-拒单;CANCELEDFAIL-取消失败;只传英文编码)	string
totalOrderLines <i>可选参数</i>	单据总行数(当单据需要分多个请求发送时;发送方需要将 totalOrderLines 填入;接收方	integer

Name	Description	Schema
	收到后;根据实际接收到的 条数和 totalOrderLines 进行比对;如果小于;则继续等待接收请求。如果等于;则表示该单据的所有请求发送完 成)	
warehouseCode <i>必填参数</i>	仓库编码(统仓统配等无需 ERP 指定仓储编码的情况填 OTHER)	string
warehouseName <i>可选参数</i>	仓库名称	string

orderLines

Name	Description	Schema
actualQty <i>必填参数</i>	实收数量	integer
batchCode <i>可选参数</i>	批次编码	string
batches <i>可选参数</i>	批次信息	< Batch > array
expireDate <i>可选参数</i>	商品过期日期(YYYY-MM-DD)	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;默认为 ZP)	string
itemCode <i>必填参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品 ID	string
itemName <i>可选参数</i>	商品名称	string
orderLineNo <i>可选参数</i>	入库单的行号	string
outBizCode <i>可选参数</i>	外部业务编码(消息 ID;用于去重;当单据需要分批次发送时使用)	string
ownerCode <i>必填参数</i>	货主编码	string
planQty <i>必填参数</i>	应收商品数量	integer
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string

Name	Description	Schema
productDate 可选参数	商品生产日期(YYYY-MM-DD)	string
remark 可选参数	备注	string
snList 可选参数	sn 列表	SnList
unit 可选参数	单位	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure	string
message 可选参数	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

8. jingdong.hufu.entryorder.query(查询入库单信息)

POST /router/service/entryOrderQuery

Description

ERP 调用接口，查询入库单信息；

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method <i>必填参数</i>	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	EntryOrderQueryRequest <i>可选参数</i>		EntryOrderQueryRequest

EntryOrderQueryRequest

Name	Description	Schema
entryOrderCode <i>必填参数</i>	入库单编码	string
entryOrderId <i>可选参数</i>	仓储系统入库单 ID	string
extendProps <i>可选参数</i>	扩展属性(map 类型)	object

Name	Description	Schema
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
page <i>必填参数</i>	当前页(从 1 开始)	integer
pageSize <i>必填参数</i>	每页 orderLine 条数(最多 100 条)	integer
remark <i>可选参数</i>	备注	string
warehouseCode <i>可选参数</i>	仓库编码	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
entryOrder <i>可选参数</i>	入库单信息	EntryOrder	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	
orderLines <i>可选参数</i>	入库单单据信息	< EnterOrderLine > array	
totalLines <i>可选参数</i>	orderLines 总条数	integer	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

9. jingdong.hufu.deliveryorder.create(发货单创建接口)

POST /router/service/deliveryOrderCreate

Description

发货单创建接口

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method <i>必填参数</i>	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	DeliveryOrderCreateRequest <i>可选参数</i>		DeliveryOrderCreateRequest

DeliveryOrderCreateRequest

Name	Description	Schema
deliveryOrder <i>可选参数</i>	发货单信息	deliveryOrder
extendProps <i>可选参数</i>	扩展属性(map 类型)	object
orderLines <i>可选参数</i>	订单列表	< orderLines > array

deliveryOrder

Name	Description	Schema
arAmount <i>可选参数</i>	应收金额(消费者还需要支付多少--货到付款时消费者还需要支付多少约定使用这个字段;单位元)	string
buyerMessage <i>可选参数</i>	买家留言	string
buyerNick <i>可选参数</i>	买家昵称	string
createTime <i>必填参数</i>	发货单创建时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
deliveryOrderCode <i>必填参数</i>	出库单号	string
deliveryRequirements <i>可选参数</i>	发货要求列表	DeliveryRequirements
discountAmount <i>可选参数</i>	订单折扣金额(元)	string
expressCode <i>可选参数</i>	运单号	string
freight <i>可选参数</i>	快递费用(元)	string
gotAmount <i>可选参数</i>	已收金额(消费者已经支付多少;单位元)	string
insurance <i>可选参数</i>	保险信息	Insurance
insuranceFlag <i>可选参数</i>	是否需要保险(Y/N;默认为N)	string
invoiceFlag <i>可选参数</i>	是否需要发票(Y/N;默认为N)	string

Name	Description	Schema
invoices <i>可选参数</i>	发票信息	< Invoice > array
isUrgency <i>可选参数</i>	是否紧急(Y/N;默认为 N)	string
itemAmount <i>可选参数</i>	商品总金额(元)	string
logisticsAreaCode <i>可选参数</i>	快递区域编码	string
logisticsCode <i>必填参数</i>	物流公司编码(SF=顺丰、EMS=标准快递、EYB=经济快件、ZJS=宅急送、YTO=圆通、ZTO=中通(ZTO)、HTKY=百世汇通、UC=优速、STO=申通、TTKDEX=天天快递、QFKD=全峰、FAST=快捷、POSTB=邮政小包、GTO=国通、YUNDA=韵达、JD=京东配送、DD=当当宅配、AMAZON=亚马逊物流、OTHER=其他)	string
logisticsName <i>可选参数</i>	物流公司名称	string
operateTime <i>必填参数</i>	操作(审核)时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
operatorCode <i>可选参数</i>	操作员(审核员)编码	string
operatorName <i>可选参数</i>	操作员(审核员)名称	string
orderFlag <i>可选参数</i>	订单标记(用字符串格式来表示订单标记列表:例如 COD=货到付款;LIMIT=限时配送;PRESELL=预售;COMPLAIN=已投诉;SPLIT=拆单;EXCHANGE=换货;VISIT=上门;MODIFYTRANSPORT=是否可改配送方式;CONSIGN = 物流宝代理发货;SELLER_AFFORD=是否卖家承担运费;FENXIAO=分销订单)	string

Name	Description	Schema
orderType 必填参数	出库单类型(JYCK=一般交易出库单;HHCK=换货出库单;BFCK=补发出库单;QTCK=其他出库单)	string
ownerCode 可选参数	旧版本货主编码	string
payNo 可选参数	支付平台交易号	string
payTime 可选参数	订单支付时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
placeOrderTime 可选参数	前台订单/店铺订单的创建时间/下单时间	string
preDeliveryOrderCode 可选参数	原出库单号(ERP 分配)	string
preDeliveryOrderId 可选参数	原出库单号(WMS 分配)	string
receiverInfo 可选参数	收件人信息	ReceiverInfo
remark 可选参数	备注	string
sellerMessage 可选参数	卖家留言	string
sellerNick 可选参数	卖家名称	string
senderInfo 可选参数	发件人信息	SenderInfo
serviceCode 可选参数	服务编码	string
serviceFee 可选参数	COD 服务费	string
shopNick 必填参数	店铺名称	string
sourcePlatformCode 可选参数	订单来源平台编码(TB=淘宝、TM=天猫、JD=京东、DD=当当、PP=拍拍、YX=易讯、EBAY=ebay、QQ=QQ 网购、AMAZON=亚马逊、SN=苏宁、GM=国美、WPH=唯品会、JM=聚	string

Name	Description	Schema
	美、LF=乐蜂、MGJ=蘑菇街、JS=聚尚、PX=拍鞋、YT=银泰、YHD=1号店、VANCL=凡客、YL=邮乐、YG=优购、1688=阿里巴巴、POS=POS门店、MIA=蜜芽、OTHER=其他(只传英文编码)	
sourcePlatformName <i>可选参数</i>	订单来源平台名称	string
totalAmount <i>可选参数</i>	订单总金额(订单总金额=应收金额+已收金额=商品总金额-订单折扣金额+快递费用;单位元)	string
warehouseCode <i>必填参数</i>	仓库编码(统仓统配等无需ERP指定仓储编码的情况填OTHER)	string

orderLines

Name	Description	Schema
actualPrice <i>必填参数</i>	实际成交价	string
batchCode <i>可选参数</i>	批次编码	string
discountAmount <i>可选参数</i>	单件商品折扣金额	string
expireDate <i>可选参数</i>	过期日期(YYYY-MM-DD)	string
extCode <i>可选参数</i>	交易平台商品编码	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;ZT=在途库存;默认为查所有类型的库存)	string
itemCode <i>必填参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品编码	string
itemName <i>可选参数</i>	商品名称	string

Name	Description	Schema
orderLineNo <i>可选参数</i>	单据行号	string
ownerCode <i>必填参数</i>	货主编码	string
payNo <i>可选参数</i>	支付平台交易号(淘系订单传支付宝交易号)	string
planQty <i>必填参数</i>	应发商品数量	integer
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string
productDate <i>可选参数</i>	生产日期(YYYY-MM-DD)	string
retailPrice <i>可选参数</i>	零售价(零售价=实际成交价+单件商品折扣金额)	string
sourceOrderCode <i>可选参数</i>	交易平台订单	string
subSourceOrderCode <i>可选参数</i>	交易平台子订单编码	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
createTime <i>可选参数</i>	订单创建时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string	
deliveryOrderId <i>可选参数</i>	出库单仓储系统编码	string	
deliveryOrders <i>可选参数</i>	发货单列表	< deliveryOrders > array	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string

Name	Description	Schema
logisticsCode <i>可选参数</i>	物流公司编码(统仓统配使用)	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string
warehouseCode <i>可选参数</i>	仓库编码(统仓统配使用)	string

deliveryOrders

Name	Description	Schema
createTime <i>可选参数</i>	订单创建时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
deliveryOrderId <i>可选参数</i>	出库单仓储系统编码	string
logisticsCode <i>可选参数</i>	物流公司编码(统仓统配使用)	string
orderLines <i>可选参数</i>	订单列表	< orderLines > array
warehouseCode <i>可选参数</i>	仓库编码(统仓统配使用)	string

orderLines

Name	Description	Schema
itemCode <i>可选参数</i>	ERP 商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	WMS 商品编码	string
orderLineNo <i>可选参数</i>	行号	string
quantity <i>可选参数</i>	数量	string

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

10. jingdong.hufu.deliveryorder.confirm(发货单确认接口)

POST /router/service/deliveryOrderConfirm

Description

发货单确认接口

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method <i>必填参数</i>	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	DeliveryOrderConfirmRequest <i>可选参数</i>		DeliveryOrderConfirmRequest

DeliveryOrderConfirmRequest

Name	Description	Schema
deliveryOrder <i>可选参数</i>	发货单信息	deliveryOrder
extendProps <i>可选参数</i>	扩展属性(map 类型)	object
orderLines <i>可选参数</i>	单据列表	orderLines
packages <i>可选参数</i>	包裹信息	< Package > array

deliveryOrder

Name	Description	Schema
confirmType <i>可选参数</i>	支持出库单多次发货(多次发货后确认时;0 表示发货单最终状态确认;1 表示发货单中间状态确认)	integer
deliveryOrderCode <i>必填参数</i>	出库单号	string
deliveryOrderId <i>可选参数</i>	仓储系统出库单号	string
invoices <i>可选参数</i>	发票信息	< Invoice > array
operateTime <i>可选参数</i>	当前状态操作时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
operatorCode <i>可选参数</i>	当前状态操作员编码	string
operatorName <i>可选参数</i>	当前状态操作员姓名	string
orderConfirmTime <i>可选参数</i>	订单完成时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
orderType <i>必填参数</i>	出库单类型(JYCK=一般交易出库;HHCK=换货出库;BFCK=补发出库;QTCK=其他出库单)	string
outBizCode <i>可选参数</i>	外部业务编码(消息 ID;用于去重;ISV 对于同一请求;分配一个唯一性的编码。用来保证因为网络等原因导致重复传输;请求 不会被重复处理;条件必填;条件为一单需要多次确认时)	string

Name	Description	Schema
status 可选参数	出库单状态(NEW-未开始处理;ACCEPT-仓库接单;PARTDELIVERED-部分发货完成;DELIVERED-发货完成;EXCEPTION-异常;CANCELED-取消;CLOSED-关闭;REJECT-拒单;CANCELEDFAIL-取消失败;只传英文编码)	string
storageFee 可选参数	仓储费用	string
warehouseCode 必填参数	仓库编码	string

orderLines

Name	Description	Schema
actualQty 可选参数	实发商品数量	integer
batchCode 可选参数	批次编号	string
batches 可选参数	批次列表	< Batch > array
expireDate 可选参数	过期日期(YYYY-MM-DD)	string
extCode 可选参数	交易平台商品编码	string
inventoryType 可选参数	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;ZT=在途库存;默认为查所有类型的库存)	string
itemCode 可选参数	商品编码	string
itemId 可选参数	商品仓储系统编码	string
itemName 可选参数	商品名称	string
orderLineNo 可选参数	单据行号	string
orderSourceCode 可选参数	平台交易订单编码	string
ownerCode 可选参数	货主编码	string

Name	Description	Schema
planQty 可选参数	应发商品数量	integer
produceCode 可选参数	生产批号	string
productDate 可选参数	生产日期(YYYY-MM-DD)	string
qrCode 可选参数	商品的二维码(类似电子产品的 SN 码;用来进行商品的溯源;多个二维码之间用分号;隔开)	string
snCode 可选参数	货品 sn 编码	string
snList 可选参数	sn 列表	SnList
subSourceCode 可选参数	平台交易子订单编码	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure	string
message 可选参数	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

11. jingdong.hufu.deliveryorder.query(查询发货单详情)

POST /router/service/deliveryOrderQuery

Description

ERP 调用虎符的发货单查询接口，查询发货单详情

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method <i>必填参数</i>	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	DeliveryOrderQueryRequest <i>可选参数</i>	查询发货单详情请求体信息	DeliveryOrderQueryRequest

DeliveryOrderQueryRequest

Name	Description	Schema
extendProps 可选参数	扩展属性(map 类型)	object
orderCode 必填参数	发库单号	string
orderId 可选参数	仓储系统发库单号	string
orderSourceCode 可选参数	交易单号	string
ownerCode 可选参数	货主编码	string
page 必填参数	当前页	integer
pageSize 必填参数	每页 orderLine 条数(最多 100 条)	integer
remark 可选参数	备注	string
warehouseCode 可选参数	仓库编码	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	查询发货单详情响应体信息	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
deliveryOrder 可选参数	发货单信息	deliveryOrder	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure	string
message 可选参数	响应信息	string	
orderLines 可选参数	单据列表	orderLines	

Name	Description	Schema
packages <i>可选参数</i>	包裹信息	< Package > array
totalLines <i>可选参数</i>	orderLines 总条数	integer

deliveryOrder

Name	Description	Schema
confirmType <i>可选参数</i>	支持出库单多次发货(多次发货后确认时;0 表示发货单最终状态确认;1 表示发货单中间状态确认)	integer
deliveryOrderCode <i>可选参数</i>	出库单号	string
deliveryOrderId <i>可选参数</i>	仓储系统出库单号	string
invoices <i>可选参数</i>	发票信息	< Invoice > array
operateTime <i>可选参数</i>	当前状态操作时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
operatorCode <i>可选参数</i>	当前状态操作员编码	string
operatorName <i>可选参数</i>	当前状态操作员姓名	string
orderConfirmTime <i>可选参数</i>	订单完成时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
orderType <i>可选参数</i>	出库单类型(JYCK=一般交易出库;HHCK=换货出库;BFCK=补发出库;QTCK=其他出库单)	string
outBizCode <i>可选参数</i>	外部业务编码(消息 ID;用于去重;ISV 对于同一请求;分配一个唯一性的编码。用来保证因为网络等原因导致重复传输;请求 不会被重复处理;条件必填;条件为一单需要多次确认时)	string
status <i>可选参数</i>	出库单状态(NEW-未开始处理;ACCEPT-仓库接单;PARTDELIVERED-部分发货完成;DELIVERED-发货完成;EXCEPTION-异常;CANCELED-取消;CLOSED-关闭;REJECT-拒单;CANCELEDFAIL-取消失败;只传英文编码)	string

Name	Description	Schema
storageFee <i>可选参数</i>	仓储费用	string
warehouseCode <i>可选参数</i>	仓库编码	string

orderLines

Name	Description	Schema
actualQty <i>可选参数</i>	实发商品数量	integer
batchCode <i>可选参数</i>	批次编号	string
batches <i>可选参数</i>	批次列表	< Batch > array
expireDate <i>可选参数</i>	过期日期(YYYY-MM-DD)	string
extCode <i>可选参数</i>	交易平台商品编码	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;ZT=在途库存;默认为查所有类型的库存)	string
itemCode <i>可选参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	商品仓储系统编码	string
itemName <i>可选参数</i>	商品名称	string
orderLineNo <i>可选参数</i>	单据行号	string
orderSourceCode <i>可选参数</i>	平台交易订单编码	string
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
planQty <i>可选参数</i>	应发商品数量	integer
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string

Name	Description	Schema
productDate 可选参数	生产日期(YYYY-MM-DD)	string
qrCode 可选参数	商品的二维码(类似电子产品的 SN 码;用来进行商品的溯源;多个二维码之间用分号;隔开)	string
subSourceCode 可选参数	平台交易子订单编码	string

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

12. jingdong.hufu.deliveryorder.batchcreate(将发货信息批量推送给 WMS)

POST /router/service/deliveryOrderBatchcreate

Description

ERP 调用接口，将发货信息批量推送给 WMS

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string

Type	Name	Description	Schema
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称, 如商品信息同步的请求, jingdong.hufu.deliver yorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签, 可选值为 hmac-sha1 和 md5, 默认为 hmac-sha1, wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳, 格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本, 可选值: 2.0	string
Body	DeliveryOrderBatchCreateRequest 可选参数		DeliveryOrderBatchCreateRequest

DeliveryOrderBatchCreateRequest

Name	Description	Schema
extendProps 可选参数	扩展属性(map 类型)	object
orders 可选参数	订单信息	< orders > array

orders

Name	Description	Schema
deliveryOrder 可选参数	发货单信息	deliveryOrder
orderLines 可选参数	单据列表	< orderLines > array

deliveryOrder

Name	Description	Schema
arAmount <i>可选参数</i>	应收金额(消费者还需要支付多少--货到付款时消费者还需要支付多少约定使用这个字段;单位元)	string
buyerMessage <i>可选参数</i>	买家留言	string
buyerNick <i>可选参数</i>	买家昵称	string
createTime <i>必填参数</i>	发货单创建时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
deliveryOrderCode <i>必填参数</i>	出库单号	string
deliveryRequirements <i>可选参数</i>	发货要求列表	DeliveryRequirements
discountAmount <i>可选参数</i>	订单折扣金额(元)	string
expressCode <i>可选参数</i>	运单号	string
freight <i>可选参数</i>	快递费用(元)	string
gotAmount <i>可选参数</i>	已收金额(消费者已经支付多少;单位元)	string
insurance <i>可选参数</i>	保险信息	Insurance
insuranceFlag <i>可选参数</i>	是否需要保险(Y/N;默认为N)	string
invoiceFlag <i>可选参数</i>	是否需要发票(Y/N;默认为N)	string
invoices <i>可选参数</i>	发票信息	< Invoice > array
isUrgency <i>可选参数</i>	是否紧急(Y/N;默认为N)	string
itemAmount <i>可选参数</i>	商品总金额(元)	string
logisticsAreaCode <i>可选参数</i>	快递区域编码	string
logisticsCode <i>可选参数</i>	物流公司编码(SF=顺丰、EMS=标准快递、EYB=经济	string

Name	Description	Schema
	快件、ZJS=宅急送、YTO=圆通、ZTO=中通(ZTO)、HTKY=百世汇通、UC=优速、STO=申通、TTKDEX=天天快递、QFKD=全峰、FAST=快捷、POSTB=邮政小包、GTO=国通、YUNDA=韵达、JD=京东配送、DD=当当宅配、AMAZON=亚马逊物流、OTHER=其他)	
logisticsName <i>可选参数</i>	物流公司名称	string
operateTime <i>必填参数</i>	操作(审核)时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
operatorCode <i>可选参数</i>	操作员(审核员)编码	string
operatorName <i>可选参数</i>	操作员(审核员)名称	string
orderFlag <i>可选参数</i>	订单标记(用字符串格式来表示订单标记列表:例如 COD=货到付款;LIMIT=限时配送;PRESELL=预售;COMPLAIN=已投诉;SPLIT=拆单;EXCHANGE=换货;VISIT=上门;MODIFYTRANSPORT=是否可改配送方式;CONSIGN = 物流宝代理发货;SELLER_AFFORD=是否卖家承担运费;FENXIAO=分销订单)	string
orderType <i>必填参数</i>	出库单类型(JYCK=一般交易出库单;HHCK=换货出库单;BFCK=补发出库单;QTCK=其他出库单)	string
payNo <i>可选参数</i>	支付平台交易号	string
payTime <i>可选参数</i>	订单支付时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
placeOrderTime <i>必填参数</i>	前台订单/店铺订单的创建时间/下单时间	string

Name	Description	Schema
preDeliveryOrderCode <i>可选参数</i>	原出库单号(ERP 分配)	string
preDeliveryOrderId <i>可选参数</i>	原出库单号(WMS 分配)	string
receiverInfo <i>可选参数</i>	收件人信息	ReceiverInfo
remark <i>可选参数</i>	备注	string
sellerMessage <i>可选参数</i>	卖家留言	string
sellerNick <i>可选参数</i>	卖家名称	string
senderInfo <i>可选参数</i>	发件人信息	SenderInfo
serviceCode <i>可选参数</i>	服务编码	string
serviceFee <i>可选参数</i>	COD 服务费	string
shopNick <i>必填参数</i>	店铺名称	string
sourcePlatformCode <i>必填参数</i>	订单来源平台编码(TB=淘宝、TM=天猫、JD=京东、DD=当当、PP=拍拍、YX=易讯、EBAY=ebay、QQ=QQ 网购、AMAZON=亚马逊、SN=苏宁、GM=国美、WPH=唯品会、JM=聚美、LF=乐蜂、MGJ=蘑菇街、JS=聚尚、PX=拍鞋、YT=银泰、YHD=1 号店、VANCL=凡客、YL=邮乐、YG=优购、1688=阿里巴巴、POS=POS 门店、MIA=蜜芽、OTHER=其他(只传英文编码))	string
sourcePlatformName <i>可选参数</i>	订单来源平台名称	string
totalAmount <i>可选参数</i>	订单总金额(订单总金额=应收金额+已收金额=商品总金额-订单折扣金额+快递费用 ;单位 元)	string

Name	Description	Schema
warehouseCode 必填参数	仓库编码(统仓统配等无需ERP指定仓储编码的情况填OTHER)	string

orderLines

Name	Description	Schema
actualPrice 必填参数	实际成交价	string
batchCode 可选参数	批次编码	string
discountAmount 可选参数	单件商品折扣金额	string
expireDate 可选参数	过期日期(YYYY-MM-DD)	string
extCode 可选参数	交易平台商品编码	string
inventoryType 可选参数	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;ZT=在途库存;默认为查所有类型的库存)	string
itemCode 必填参数	商品编码	string
itemId 可选参数	仓储系统商品编码	string
itemName 可选参数	商品名称	string
orderLineNo 可选参数	单据行号	string
ownerCode 必填参数	货主编码	string
payNo 可选参数	支付平台交易号(淘系订单传支付宝交易号)	string
planQty 必填参数	应发商品数量	integer
produceCode 可选参数	生产批号	string
productDate 可选参数	生产日期(YYYY-MM-DD)	string

Name	Description	Schema
retailPrice <i>可选参数</i>	零售价(零售价=实际成交价+单件商品折扣金额)	string
sourceOrderCode <i>可选参数</i>	交易平台订单	string
subSourceOrderCode <i>可选参数</i>	交易平台子订单编码	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	
orders <i>可选参数</i>	订单详情	< orders > array	

orders

Name	Description	Schema
deliveryOrderCode <i>可选参数</i>	出错的出库单号	string
message <i>可选参数</i>	出错信息	string

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

13. jingdong.hufu.deliveryorder.batchcreate.answer(异步化的批量发货单创建结果通知)

POST /router/service/deliveryOrderBatchcreateAnswer

Description

WMS 调用接口，用于异步化的批量发货单创建结果通知。

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerld 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerld 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string

Type	Name	Description	Schema
Body	DeliveryOrderBatchCreateAnswerRequest 可选参数		DeliveryOrderBatchCreateAnswerRequest

DeliveryOrderBatchCreateAnswerRequest

Name	Description	Schema
extendProps 可选参数	扩展属性(map 类型)	object
orders 可选参数	发货单列表	< orders > array

orders

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
deliveryOrderCode 可选参数	发货单号	string	
deliveryOrders 可选参数	拆单情况	< deliveryOrders > array	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure	string
message 可选参数	响应信息	string	
orderInfo 可选参数	单据详情	OrderInfo	

deliveryOrders

Name	Description	Schema
createTime 可选参数	订单创建时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
deliveryOrderId 可选参数	出库单仓储系统编码	string
logisticsCode 可选参数	物流公司编码(统仓统配使用)	string
orderLines 可选参数	拆单列表	< orderLines > array

Name	Description	Schema
warehouseCode <i>可选参数</i>	仓库编码(统仓统配使用)	string

orderLines

Name	Description	Schema
itemCode <i>可选参数</i>	ERP 商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	WMS 商品编码	string
orderLineNo <i>可选参数</i>	行号	string
quantity <i>可选参数</i>	数量	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

14. jingdong.hufu.deliveryorder.batchconfirm(发货单批量确认接口)

POST /router/service/deliveryOrderBatchConfirm

Description

发货单批量确认接口

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	DeliveryOrderBatchConfirmRequest 可选参数		DeliveryOrderBatchConfirmRequest

DeliveryOrderBatchConfirmRequest

Name	Description	Schema
extendProps <i>可选参数</i>	扩展属性(map 类型)	object
orders <i>可选参数</i>	发货单列表	< orders > array

orders

Name	Description	Schema
deliveryOrder <i>可选参数</i>	发货单信息	deliveryOrder
orderLines <i>可选参数</i>	单据列表	< orderLines > array
packages <i>可选参数</i>	订单包裹信息	< Package > array

deliveryOrder

Name	Description	Schema
confirmType <i>可选参数</i>	支持出库单多次发货(多次发货后确认时;0 表示发货单最终状态确认;1 表示发货单中间状态确认)	integer
deliveryOrderCode <i>必填参数</i>	出库单号	string
deliveryOrderId <i>可选参数</i>	仓储系统出库单号	string
invoices <i>可选参数</i>	发票信息	< Invoice > array
operateTime <i>可选参数</i>	当前状态操作时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
operatorCode <i>可选参数</i>	当前状态操作员编码	string
operatorName <i>可选参数</i>	当前状态操作员姓名	string
orderConfirmTime <i>可选参数</i>	订单完成时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
orderType <i>必填参数</i>	出库单类型(JYCK=一般交易出库;HHCK=换货出库;BFCK=补发出库;QTCK=其他出库单)	string

Name	Description	Schema
outBizCode 可选参数	外部业务编码(消息 ID;用于去重;ISV 对于同一请求;分配一个唯一性的编码。用来保证因为网络等原因导致重复传输;请求 不会被重复处理;条件必填;条件为一单需要多次确认时)	string
status 可选参数	出库单状态(NEW-未开始处理;ACCEPT-仓库接单;PARTDELIVERED-部分发货完成;DELIVERED-发货完成;EXCEPTION-异常;CANCELED-取消;CLOSED-关闭;REJECT-拒单;CANCELEDFAIL-取消失败;只传英文编码)	string
storageFee 可选参数	仓储费用	string
warehouseCode 必填参数	仓库编码	string

orderLines

Name	Description	Schema
actualQty 可选参数	实发商品数量	integer
batchCode 可选参数	批次编码	string
batches 可选参数	批次列表	< Batch > array
expireDate 可选参数	过期日期(YYYY-MM-DD)	string
extCode 可选参数	交易平台商品编码	string
inventoryType 可选参数	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;默认为 ZP)	string
itemCode 可选参数	商品编码	string
itemId 可选参数	仓储系统商品编码(条件为提供后端 (仓储系统) 商品编码的仓储系统)	string
itemName 可选参数	商品名称	string
orderLineNo 可选参数	单据行号	string

Name	Description	Schema
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
planQty <i>可选参数</i>	应收商品数量	integer
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string
productDate <i>可选参数</i>	生产日期(YYYY-MM-DD)	string
qrCode <i>可选参数</i>	商品的二维码(类似电子产品的 SN 码;用来进行商品的溯源;多个二维码之间用分号;隔开)	string
snList <i>可选参数</i>	sn 列表	SnList
sourceOrderCode <i>可选参数</i>	交易平台订单	string
subDeliveryOrderId <i>可选参数</i>	仓库拆单子发货单号	string
subSourceOrderCode <i>可选参数</i>	交易平台子订单编码	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

15. jingdong.hufu.stockout.create(创建出库单信息)

POST /router/service/stockoutCreate

Description

ERP 调用虎符接口，创建出库单信息

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	StockOutCreateRequest 可选参数		StockOutCreateRequest

StockOutCreateRequest

Name	Description	Schema
deliveryOrder <i>可选参数</i>	出库单信息	deliveryOrder
extendProps <i>可选参数</i>	扩展属性(map 类型)	object
orderLines <i>可选参数</i>	单据信息	< orderLines > array

deliveryOrder

Name	Description	Schema
createTime <i>必填参数</i>	出库单创建时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
deliveryOrderCode <i>必填参数</i>	出库单号	string
logisticsCode <i>可选参数</i>	物流公司编码(SF=顺丰、EMS=标准快递、EYB=经济快件、ZJS=宅急送、YTO=圆通、ZTO=中通(ZTO)、HTKY=百世汇通、UC=优速、STO=申通、TTKDEX=天天快递、QFKD=全峰、FAST=快捷、POSTB=邮政小包、GTO=国通、YUNDA=韵达、JD=京东配送、DD=当当宅配、AMAZON=亚马逊物流、OTHER=其他;只传英文编码)	string
logisticsName <i>可选参数</i>	物流公司名称(包括干线物流公司等)	string
orderSourceType <i>可选参数</i>	出库单渠道类型,VIP=唯品会, FX=分销, SHOP=门店	string
orderType <i>必填参数</i>	出库单类型(PTCK=普通出库单;DBCK=调拨出库;B2BCK=B2B 出库;QTCK=其他出库;CGTH=采购退货出库单;XNCK=虚拟出库单, JITCK=唯品出库)	string
pickerInfo <i>可选参数</i>	提货人信息	PickerInfo
receiverInfo <i>可选参数</i>	收件人信息	ReceiverInfo
receivingTime <i>可选参数</i>	到货时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string

Name	Description	Schema
relatedOrders <i>可选参数</i>	关联单据信息	< RelatedOrder > array
remark <i>可选参数</i>	备注	string
scheduleDate <i>可选参数</i>	要求出库时间(YYYY-MM-DD)	string
senderInfo <i>可选参数</i>	发件人信息	SenderInfo
shippingTime <i>可选参数</i>	送货时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
supplierCode <i>可选参数</i>	供应商编码	string
supplierName <i>可选参数</i>	供应商名称	string
totalOrderLines <i>可选参数</i>	单据总行数(当单据需要分多个请求发送时;发送方需要将 totalOrderLines 填入;接收方收到后;根据实际接收到的条数和 totalOrderLines 进行比对;如果小于;则继续等待接收请求。如果等于;则表示该单据的所有请求发送完成。)	integer
transportMode <i>可选参数</i>	提货方式(到仓自提、快递、干线物流)	string
warehouseCode <i>必填参数</i>	仓库编码(统仓统配等无需 ERP 指定仓储编码的情况填 OTHER)	string

orderLines

Name	Description	Schema
batchCode <i>可选参数</i>	批次编码	string
expireDate <i>可选参数</i>	过期日期(YYYY-MM-DD)	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;ZT=在途库存;默认为查所有类型的库存)	string
itemCode <i>必填参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品编码	string

Name	Description	Schema
itemName 可选参数	商品名称	string
orderLineNo 可选参数	单据行号	string
outBizCode 可选参数	外部业务编码(消息 ID;用于去重;当单据需要分批次发送时使用)	string
ownerCode 必填参数	货主编码	string
planQty 必填参数	应发商品数量	integer
platformCode 可选参数	交易平台商品编码	string
produceCode 可选参数	生产批号	string
productDate 可选参数	生产日期(YYYY-MM-DD)	string
unit 可选参数	单位	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
createTime 可选参数	订单创建时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string	
deliveryOrderId 可选参数	出库单仓储系统编码	string	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure	string
message 可选参数	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

16. jingdong.hufu.stockout.confirm(货品出库后, WMS 将状态回传给 ERP)

POST /router/service/stockoutConfirm

Description

货品出库后, WMS 将状态回传给 ERP

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号, 每个 erp 服务多个商家, erp 为哪个商家接入 wms, 使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称, 如商品信息同步的请求, jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签, 可选值为 hmac-sha1 和 md5, 默认为 hmac-sha1, wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳, 格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string

Type	Name	Description	Schema
Query	v 必填参数	API 协议版本, 可选值: 2.0	string
Body	StockoutConfirmRequest 可选参数		StockoutConfirmRequest

StockoutConfirmRequest

Name	Description	Schema
deliveryOrder 可选参数	出库单信息	deliveryOrder
extendProps 可选参数	扩展属性 (map)	object
orderLines 可选参数		< orderLines > array
packages 可选参数		< Package > array

deliveryOrder

Name	Description	Schema
confirmType 可选参数	支持出库单多次发货的状态位	string
deliveryOrderCode 必填参数	出库单号	string
deliveryOrderId 可选参数	仓储系统出库单号	string
expressCode 可选参数	运单号	string
logisticsCode 可选参数	物流公司编码	string
logisticsName 可选参数	物流公司名称(包括干线物流公司等)	string
orderConfirmTime 可选参数	订单完成时间	string
orderType 必填参数	出库单类型(PTCK=普通出库单;DBCK=调拨出库;B2BCK=B2B 出库;QTCK=其他出库;CGTH=采购退货出库单;XNCK=虚拟出库单, JITCK=唯品出库)	string

Name	Description	Schema
outBizCode <i>可选参数</i>	外部业务编码	string
status <i>可选参数</i>	出库单状态	string
totalOrderLines <i>可选参数</i>	单据总行数(当单据需要分多个请求发送时;发送方需要将 totalOrderLines 填入;接收方收到后;根据实际接收到的条数和 totalOrderLines 进行比对;如果小于;则继续等待接收请求。如果等于;则表示该单据的所有请求发送完成。)	integer
warehouseCode <i>必填参数</i>	仓库编码(统仓统配等无需 ERP 指定仓储编码的情况填 OTHER)	string

orderLines

Name	Description	Schema
actualQty <i>必填参数</i>	实发商品数量	integer
batchCode <i>可选参数</i>	批次编号	string
batches <i>可选参数</i>	batches	< Batch > array
expireDate <i>可选参数</i>	过期日期	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型	string
itemCode <i>必填参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	商品仓储系统编码	string
itemName <i>可选参数</i>	商品名称	string
orderLineNo <i>可选参数</i>	单据行号	string
outBizCode <i>可选参数</i>	外部业务编码	string
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string
productDate <i>可选参数</i>	生产日期	string

Name	Description	Schema
snList 可选参数	snList	SnList
unit 可选参数	单位	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure	string
message 可选参数	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

17. jingdong.hufu.sn.report(仓库出库单后, 把 SN 信息回传给 ERP)

POST /router/service/snReport

Description

WMS 调用虎符的接口,在仓库出库单后, 把 SN 信息回传给 ERP

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	SnReportRequest 可选参数		SnReportRequest

SnReportRequest

Name	Description	Schema
currentPage 必填参数	当前页(从 1 开始)	integer
deliveryOrder 可选参数	发货单信息	deliveryOrder
extendProps 可选参数	扩展属性(map 类型)	object
snItems 可选参数	商品列表	< items > array
pageSize 必填参数	每页记录的条数	integer
totalPage 必填参数	总页数	integer

deliveryOrder

Name	Description	Schema
deliveryOrderCode <i>必填参数</i>	出库单号	string
deliveryOrderId <i>可选参数</i>	仓储系统出库单号	string
orderType <i>必填参数</i>	出库单类型(JYCK=一般交易出库;HHCK=换货出库;BFCK=补发出库;PTCK=普通出库单;DBCK=调拨出库;QTCK=其他出库;B2BCK=B2B 出库)	string
outBizCode <i>可选参数</i>	外部业务编码(消息 ID;用于去重;ISV 对于同一请求;分配一个唯一性的编码。用来保证因为网络等原因导致重复传输;请求不会被重复处理;条件必填;条件为一单需要多次确认时)	string
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
warehouseCode <i>必填参数</i>	仓库编码	string

items

Name	Description	Schema
itemCode <i>必填参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	商品仓储系统编码	string
sn <i>必填参数</i>	商品序列号	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema
code <i>可选参数</i>	响应码	string

Name	Description	Schema	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

18. jingdong.hufu.returnorder.create(创建退货单信息)

POST /router/service/returnOrderCreate

Description

ERP 调用虎符的接口,创建退货单信息;该接口和入库单的区别就是该接口是从入库单接口中单独剥离出来的,专门处理退货引起的入库操作

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerld <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号,每个 erp 服务多个商家,erp 为哪个商家接入 wms,使用 customerld 来区别	string
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称,如商品信息同步的请求, jingdong.hufu.deliveryorder.query	string

Type	Name	Description	Schema
Query	sign_method <i>必填参数</i>	表示使用哪个签名算法来加签, 可选值为 hmac-sha1 和 md5, 默认为 hmac-sha1, wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳, 格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本, 可选值: 2.0	string
Body	ReturnOrderCreateRequest <i>可选参数</i>		ReturnOrderCreateRequest

ReturnOrderCreateRequest

Name	Description	Schema
extendProps <i>可选参数</i>	扩展属性(map 类型)	object
orderLines <i>可选参数</i>	订单信息	< ReturnOrderLine > array
returnOrder <i>可选参数</i>	退货单信息	ReturnOrder

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
flag <i>可选参数</i>	success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	

Name	Description	Schema
returnOrderId 可选参数	仓储系统退货单编码	string

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

19. jingdong.hufu.returnorder.confirm(退货入库单确认)

POST /router/service/returnOrderConfirm

Description

退货入库单确认接口

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默	string

Type	Name	Description	Schema
		认为 hmac-sha1, wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳, 格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本, 可选值: 2.0	string
Body	ReturnOrderConfirmRequest <i>可选参数</i>		ReturnOrderConfirmRequest

ReturnOrderConfirmRequest

Name	Description	Schema
extendProps <i>可选参数</i>	扩展属性(map 类型)	object
orderLines <i>可选参数</i>	订单信息	< orderLines > array
returnOrder <i>可选参数</i>	退货单信息	returnOrder

orderLines

Name	Description	Schema
actualQty <i>必填参数</i>	实收商品数量	string
batchCode <i>可选参数</i>	批次编码	string
batches <i>可选参数</i>	批次信息	< Batch > array
expireDate <i>可选参数</i>	过期日期(YYYY-MM-DD)	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;默认为 ZP)	string
itemCode <i>必填参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品编码(条件为提供后端(仓储系统)商品编码的仓储系统)	string

Name	Description	Schema
orderLineNo <i>可选参数</i>	单据行号	string
ownerCode <i>必填参数</i>	货主编码	string
planQty <i>必填参数</i>	应收商品数量	integer
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string
productDate <i>可选参数</i>	生产日期(YYYY-MM-DD)	string
qrCode <i>可选参数</i>	商品的二维码(类似电子产品的 SN 码;用来进行商品的溯源;多个二维码之间用分号;隔开)	string
remark <i>可选参数</i>	备注	string
snList <i>可选参数</i>	sn 列表	SnList
sourceOrderCode <i>可选参数</i>	交易平台订单	string
subSourceOrderCode <i>可选参数</i>	交易平台子订单编码	string

returnOrder

Name	Description	Schema
expressCode <i>可选参数</i>	运单号	string
logisticsCode <i>必填参数</i>	物流公司编码(SF=顺丰、EMS=标准快递、EYB=经济快件、ZJS=宅急送、YTO=圆通、ZTO=中通(ZTO)、HTKY=百世汇通、UC=优速、STO=申通、TTKDEX=天天快递、QFKD=全峰、FAST=快捷、POSTB=邮政小包、GTO=国通、YUNDA=韵达、JD=京东配送、DD=当当宅配、AMAZON=亚马逊物流、OTHER=其他;只传英文编码)	string
logisticsName <i>可选参数</i>	物流公司名称	string
orderConfirmTime <i>可选参数</i>	确认入库时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string

Name	Description	Schema
orderType <i>可选参数</i>	单据类型(THRK=退货入库;HHRK=换货入库;只传英文编码)	string
outBizCode <i>可选参数</i>	外部业务编码(消息 ID;用于去重;ISV 对于同一请求;分配一个唯一性的编码。用来保证因为网络等原因导致重复传输;请求不会被重复处理)	string
remark <i>可选参数</i>	备注	string
returnOrderCode <i>必填参数</i>	ERP 的退货入库单编码	string
returnOrderId <i>可选参数</i>	仓库系统订单编码	string
returnReason <i>可选参数</i>	退货原因	string
senderInfo <i>可选参数</i>	发件人信息	SenderInfo
warehouseCode <i>必填参数</i>	仓库编码(统仓统配等无需 ERP 指定仓储编码的情况填 OTHER)	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

20. jingdong.hufu.inventory.report(将库存盘点情况回传 ERP)

POST /router/service/inventoryReport

Description

WMS 调用虎符的接口,将库存盘点情况回传 ERP

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号, 每个 erp 服务多个商家, erp 为哪个商家接入 wms, 使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称, 如商品信息同步的请求, jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签, 可选值为 hmac-sha1 和 md5, 默认为 hmac-sha1, wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳, 格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本, 可选值: 2.0	string
Body	InventoryReportRequest 可选参数		InventoryReportRequest

InventoryReportRequest

Name	Description	Schema
adjustType <i>选填参数</i>	变动类型: CHECK=盘点 ADJUST=调整, 默认为 CHECK=盘点	string
checkOrderCode <i>必填参数</i>	盘点单编码	string
checkOrderId <i>可选参数</i>	仓储系统的盘点单编码	string
checkTime <i>可选参数</i>	盘点时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
currentPage <i>必填参数</i>	当前页(从 1 开始)	integer
extendProps <i>可选参数</i>	扩展属性(map 类型)	object
inventoryItems <i>可选参数</i>	商品库存信息列表	< items > array
outBizCode <i>必填参数</i>	外部业务编码(消息 ID;用于去重;ISV 对于同一请求;分配一个唯一性的编码。用来保证因为网络等原因导致重复传输;请求不会被重复处理)	string
ownerCode <i>必填参数</i>	货主编码	string
pageSize <i>必填参数</i>	每页记录的条数	integer
remark <i>可选参数</i>	备注	string
totalPage <i>必填参数</i>	总页数	integer
warehouseCode <i>必填参数</i>	仓库编码	string

items

Name	Description	Schema
batchCode <i>可选参数</i>	批次编码	string
expireDate <i>可选参数</i>	商品过期日期(YYYY-MM-DD)	string

Name	Description	Schema
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;ZT=在途库存;默认为 ZP)	string
itemCode <i>可选参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品 ID	string
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string
productDate <i>可选参数</i>	商品生产日期(YYYY-MM-DD)	string
quantity <i>可选参数</i>	盘盈盘亏商品变化量(盘盈为正数;盘亏为负数)	integer
remark <i>可选参数</i>	备注	string
snCode <i>可选参数</i>	商品序列号	string
totalQty <i>可选参数</i>	库存商品总量	integer

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

21. jingdong.hufu.stockchange.report(将库存异动信息回传给 ERP)

POST /router/service/stockChangeReport

Description

WMS 调用虎符的接口,将库存异动信息回传给 ERP

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号, 每个 erp 服务多个商家, erp 为哪个商家接入 wms, 使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称, 如商品信息同步的请求, jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签, 可选值为 hmac-sha1 和 md5, 默认为 hmac-sha1, wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳, 格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本, 可选值: 2.0	string

Type	Name	Description	Schema
Body	StockChangeReportRequest 可选参数		StockChangeReportRequest

StockChangeReportRequest

Name	Description	Schema
extendProps 可选参数	扩展属性(map 类型)	object
stockchangeItems 可选参数	item	< items > array

items

Name	Description	Schema
batchCode 可选参数	批次编码	string
batches 可选参数	batches	< Batch > array
changeTime 可选参数	异动时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
expireDate 可选参数	商品过期日期(YYYY-MM-DD)	string
inventoryType 可选参数	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;ZT=在途库存)	string
isLocked 可选参数	isLocked	string
itemCode 必填参数	商品编码	string
itemId 可选参数	仓储系统商品 ID	string
orderCode 可选参数	引起异动的单据编码	string
orderType 可选参数	单据类型(JYCK=一般交易出库单;HHCK=换货出库;BFCK=补发出库;PTCK=普通出库单;DBCK=调拨出库;B2BRK=B2B 入库;B2BCK=B2B 出库;QTCK=其他出库;SCRK=生产入库;LYRK=领用入库;CCRK=残次品入)	string

Name	Description	Schema
	库;CGRK=采购入库;DBRK= 调拨入库;QTRK=其他入 库;XTRK= 销退入库;HHRK= 换货入库;CNJG= 仓内加工单)	
outBizCode 必填参数	外部业务编码(消息 ID;用于去重;用来保证因为网络等原因导致重复传输;请求不会被重复处理)	string
ownerCode 必填参数	货主编码	string
produceCode 可选参数	生产批号	string
productDate 可选参数	商品生产日期(YYYY-MM-DD)	string
quantity 必填参数	商品变化量(可为正为负)	integer
remark 可选参数	备注	string
warehouseCode 必填参数	仓库编码	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure	string
message 可选参数	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

22. jingdong.hufu.inventory.query(查询商品的库存量)

POST /router/service/inventoryQuery

Description

ERP 调用虎符的接口,查询商品的库存量

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号, 每个 erp 服务多个商家, erp 为哪个商家接入 wms, 使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称, 如商品信息同步的请求, jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签, 可选值为 hmac-sha1 和 md5, 默认为 hmac-sha1, wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳, 格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本, 可选值: 2.0	string
Body	InventoryQueryRequest 可选参数		InventoryQueryRequest

InventoryQueryRequest

Name	Description	Schema
criteriaList 可选参数	查询准则	< criteriaList > array
extendProps 可选参数	扩展属性(map 类型)	object
remark 可选参数	备注	string

criteriaList

Name	Description	Schema
inventoryType 可选参数	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;ZT=在途库存;默认为查所有类型的库存)	string
itemCode 必填参数	商品编码	string
itemId 可选参数	仓储系统商品 ID	string
ownerCode 可选参数	货主编码	string
remark 可选参数	备注	string
warehouseCode 可选参数	仓库编码	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure	string
inventoryItems 可选参数	商品的库存信息列表	< items > array	
message 可选参数	响应信息	string	

items

Name	Description	Schema
batchCode <i>可选参数</i>	批次编码	string
expireDate <i>可选参数</i>	商品过期日期(YYYY-MM-DD)	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;ZT=在途库存)	string
itemCode <i>可选参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品 ID	string
lockQuantity <i>可选参数</i>	冻结库存数量	integer
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string
productDate <i>可选参数</i>	商品生产日期(YYYY-MM-DD)	string
quantity <i>可选参数</i>	未冻结库存数量	integer
warehouseCode <i>可选参数</i>	仓库编码	string

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

23. jingdong.hufu.transferorder.create(调拨单创建)

POST /router/service/transferOrderCreate

Description

调拨单创建

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method <i>必填参数</i>	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	TransferOrderCreateRequest <i>可选参数</i>		TransferOrderCreateRequest

TransferOrderCreateRequest

Name	Description	Schema
attributes <i>可选参数</i>	扩展属性,HZ1234,string(500),,	string
erpOrderCode <i>可选参数</i>	外部 ERP 订单号,HZ1234,string(50),必填,	string
expectStartTime <i>可选参数</i>	期望调拨开始时间,Item1234,string(50),,	string

Name	Description	Schema
fromStoreCode <i>可选参数</i>	出库仓编码,Item1234,string(50),必填,	string
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
toStoreCode <i>可选参数</i>	入库仓编码,HZ1234,string(50),必填,	string
transferItems <i>可选参数</i>	项目集	< transferItems > array

transferItems

Name	Description	Schema
count <i>可选参数</i>	数量,Item1234,string(50),必填,	string
inventoryType <i>可选参数</i>	货品编码,HZ1234,string(50),必填,	string
scltemCode <i>可选参数</i>	库存类型(1:可销售库存.101:残次),HZ1234,string(500),必填,	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema
code <i>可选参数</i>	响应 码,0,string(50),,	string
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure,success,string(10),必填,
message <i>可选参数</i>	响应信息,invalid appkey,string(100), ,	string
transferExecuteInfo <i>可选参数</i>	调拨单信息	transferExecuteInfo

transferExecuteInfo

Name	Description	Schema
expectInStoreTime <i>可选参数</i>	预计入库时间,0,string(50),,	string
expectOutStoreTime <i>可选参数</i>	预计出库时间,0,string(50),,	string
transferOrderCode <i>可选参数</i>	调拨单号,0,string(50),,	string

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

24. jingdong.hufu.transferorder.report(调拨单通知)

POST /router/service/transferOrderReport

Description

调拨单通知

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，	string

Type	Name	Description	Schema
		jingdong.hufu.deliveryorder.query	
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	TransferOrderReportRequest 可选参数		TransferOrderReportRequest

TransferOrderReportRequest

Name	Description	Schema
confirmInTime 可选参数	确认入库时间	string
confirmOutTime 可选参数	确认出库时间	string
createTime 可选参数	调拨单创建时间	string
erpOrderCode 可选参数	erpOrderCode	string
fromWarehouseCode 可选参数	调拨出库仓编码	string
transferOrderItems 可选参数	项目集	< items > array
orderStatus 可选参数	orderStatus	string
ownerCode 可选参数	货主编码	string
toWarehouseCode 可选参数	调拨入库仓编码	string
transferInOrderCode 可选参数	调拨入库单号	string

Name	Description	Schema
transferOrderCode <i>可选参数</i>	调拨单号,0,string(50),必填,	string
transferOutOrderCode <i>可选参数</i>	调拨出库单号	string

items

Name	Description	Schema
inCount <i>可选参数</i>	实际入库数量,Item1234,string(50),,	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(1:可销售库存.101:残次),HZ1234,string(500),,	string
outCount <i>可选参数</i>	实际出库数量,Item1234,string(50),,	string
planCount <i>可选参数</i>	计划调拨数量	string
scltemCode <i>可选参数</i>	货品编码,HZ1234,string(50),,	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码,0,string(50),,	string	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure,success,string(10), 必填,	string
message <i>可选参数</i>	响应信息,invalid appkey,string(100),,	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

25. jingdong.hufu.transferorder.query(调拨单查询)

POST /router/service/transferOrderQuery

Description

调拨单查询

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method <i>必填参数</i>	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	TransferOrderQueryRequest <i>可选参数</i>		TransferOrderQueryRequest

TransferOrderQueryRequest

Name	Description	Schema
erpOrderCode <i>可选参数</i>	ERP 单号	string
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
transferOrderCode <i>可选参数</i>	调拨单号	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema
code <i>可选参数</i>	响应码	string
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string
transferOrderDetail <i>可选参数</i>	调拨单细节	transferOrderDetail

transferOrderDetail

Name	Description	Schema
confirmInTime <i>可选参数</i>	确认入库时间	string
confirmOutTime <i>可选参数</i>	确认出库时间	string
createTime <i>可选参数</i>	创建时间	string
erpOrderCode <i>可选参数</i>	外部 ERP 订单号,HZ1234,string(50),,	string
fromWarehouseCode <i>可选参数</i>	调拨出库仓编码	string

Name	Description	Schema
transferOrderItems <i>可选参数</i>	调拨单货品明细记录集	< items > array
orderStatus <i>可选参数</i>	订单状态,0,string(50),,	string
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
toWarehouseCode <i>可选参数</i>	调拨入库仓编码	string
transferInOrderCode <i>可选参数</i>	调拨入库单号	string
transferOrderCode <i>可选参数</i>	调拨单号,0,string(50),,	string
transferOutOrderCode <i>可选参数</i>	调拨出库单号	string

items

Name	Description	Schema
inCount <i>可选参数</i>	实际入库数量,item1234,string(50),,	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(1:可销售库存.101:残次),HZ1234,string(500),,	string
outCount <i>可选参数</i>	实际出库数量,item1234,string(50),,	string
planCount <i>可选参数</i>	计划调拨数量,item1234,string(50),,	string
scltemCode <i>可选参数</i>	货品编码,HZ1234,string(50),,	string

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

26. jingdong.hufu.storeprocess.create(创建仓内加工单)

POST /router/service/storeProcessCreate

Description

ERP 调用虎符的接口,创建仓内加工单

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号, 每个 erp 服务多个商家, erp 为哪个商家接入 wms, 使用 customerId 来区别	string
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称, 如商品信息同步的请求, jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method <i>必填参数</i>	表示使用哪个签名算法来加签, 可选值为 hmac-sha1 和 md5, 默认为 hmac-sha1, wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳, 格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本, 可选值: 2.0	string
Body	StoreProcessCreateRequest <i>可选参数</i>		StoreProcessCreateRequest

StoreProcessCreateRequest

Name	Description	Schema
extendProps <i>可选参数</i>	扩展属性(map 类型)	object
materialItems <i>可选参数</i>	加工商品列表	< materialItems > array
orderCreateTime <i>必填参数</i>	加工单创建时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
orderType <i>必填参数</i>	单据类型(CNJG=仓内加工作业单)	string
planQty <i>可选参数</i>	成品计划数量	integer
planTime <i>可选参数</i>	计划加工时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
processOrderCode <i>必填参数</i>	加工单编码	string
productItems <i>可选参数</i>	商品列表	< productItems > array
remark <i>可选参数</i>	备注	string
serviceType <i>必填参数</i>	加工类型(1:仓内组合加工 2:仓内组合拆分)	string
warehouseCode <i>必填参数</i>	仓库编码(统仓统配等无需 ERP 指定仓储编码的情况填 OTHER)	string

materialItems

Name	Description	Schema
expireDate <i>可选参数</i>	商品过期日期(YYYY-MM-DD)	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;默认为 ZP)	string
itemCode <i>必填参数</i>	erp 系统商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品 ID	string
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string

Name	Description	Schema
productDate <i>可选参数</i>	商品生产日期(YYYY-MM-DD)	string
quantity <i>必填参数</i>	数量	integer
ratioQty <i>可选参数</i>	配比数量	integer
remark <i>可选参数</i>	备注	string

productitems

Name	Description	Schema
expireDate <i>可选参数</i>	商品过期日期(YYYY-MM-DD)	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;默认为 ZP)	string
itemCode <i>必填参数</i>	erp 系统商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品 ID	string
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string
productDate <i>可选参数</i>	商品生产日期(YYYY-MM-DD)	string
quantity <i>必填参数</i>	数量	integer
ratioQty <i>可选参数</i>	配比数量	integer
remark <i>可选参数</i>	备注	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure	string
message 可选参数	响应信息	string	
processOrderId 可选参数	仓储系统处理单 ID	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

27. jingdong.hufu.storeprocess.confirm(回传仓内加工单创建情况)

POST /router/service/storeProcessConfirm

Description

WMS 调用虎符的接口,回传仓内加工单创建情况

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号, 每个 erp 服务多个商家, erp 为哪个商家接入 wms, 使用 customerId 来区别	string

Type	Name	Description	Schema
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求， jingdong.hufu.delivery.order.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	StoreProcessConfirmRequest 可选参数		StoreProcessConfirmRequest

StoreProcessConfirmRequest

Name	Description	Schema
actualQty 可选参数	实际作业总数量	integer
extendProps 可选参数	扩展属性(map 类型)	object
materialitems 可选参数	加工商品列表	< materialitems > array
orderCompleteTime 必填参数	加工单完成时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
orderType 必填参数	单据类型(CNJG=仓内加工作业单)	string
outBizCode 必填参数	外部业务编码(一个合作伙伴中要求唯一多次确认时;每次传入要求唯一(一般传入 WMS 损益单据编码))	string
ownerCode 可选参数	货主编码	string

Name	Description	Schema
processOrderCode 必填参数	加工单编码	string
processOrderId 可选参数	仓储系统加工单 ID	string
productItems 可选参数	加工商品列表	<productItems> array
remark 可选参数	备注	string

materialItems

Name	Description	Schema
batchCode 可选参数	批次编码	string
expireDate 可选参数	商品过期日期(YYYY-MM-DD)	string
inventoryType 可选参数	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;默认为 ZP)	string
itemCode 必填参数	erp 系统商品编码	string
itemId 可选参数	仓储系统商品 ID	string
produceCode 可选参数	生产批号	string
productDate 可选参数	商品生产日期(YYYY-MM-DD)	string
quantity 必填参数	数量	integer
remark 可选参数	备注	string

productItems

Name	Description	Schema
batchCode 可选参数	批次编码	string
expireDate 可选参数	商品过期日期(YYYY-MM-DD)	string

Name	Description	Schema
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;默认为 ZP)	string
itemCode <i>必填参数</i>	erp 系统商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品 ID	string
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string
productDate <i>可选参数</i>	商品生产日期(YYYY-MM-DD)	string
quantity <i>必填参数</i>	数量	integer
remark <i>可选参数</i>	备注	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- erp

28. jingdong.hufu.order.cancel(取消创建单据操作)

POST /router/service/orderCancel

Description

ERP 调用虎符的接口,取消创建单据操作。场景介绍：ERP 主动发起取消某些创建的单据。如入库单、出库单、退货单等；所有的场景

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerld 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerld 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	OrderCancelRequest 可选参数		OrderCancelRequest

OrderCancelRequest

Name	Description	Schema
cancelReason 可选参数	取消原因	string

Name	Description	Schema
extendProps <i>可选参数</i>	扩展属性(map 类型)	object
orderCode <i>必填参数</i>	单据编码	string
orderId <i>可选参数</i>	仓储系统单据编码	string
orderType <i>可选参数</i>	单据类型(JYCK=一般交易出库单;HHCK= 换货出库;BFCK=补发出库;PTCK=普通出库单;DBCK=调拨出库;B2BRK=B2B 入库;B2BCK=B2B 出库;QTCK=其他出库;SCRK=生产入库;LYRK=领用入库;CCRK=残次品入库;CGRK=采购入库;DBRK= 调拨入库;QTRK=其他入库;XTRK= 销退入库;THRK=退货入库;HHRK= 换货入库;CNJG= 仓内加工单;CGTH=采购退货出库单)	string
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
warehouseCode <i>必填参数</i>	仓库编码(统仓统配等无需 ERP 指定仓储编码的情况填 OTHER)	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

29. jingdong.hufu.combineItem.query(组合货品关系查询)

POST /router/service/combineItemQuery

Description

组合货品关系查询

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method <i>必填参数</i>	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	CombineItemQueryRequest <i>可选参数</i>		CombineItemQueryRequest

CombineItemQueryRequest

Name	Description	Schema
extendProps 可选参数	扩展属性 map	object
itemId 可选参数	商品仓储系统编码	string
ownerCode 可选参数	货主编码, string (50)	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
combltems 可选参数	组合货品信息列表	< Combltem > array	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure	string
message 可选参数	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

30. jingdong.hufu.combineItem.delete(组合货品删除)

POST /router/service/combineItemDelete

Description

组合货品删除

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method <i>必填参数</i>	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	CombineltemDeleteRequest <i>可选参数</i>		CombineltemDeleteRequest

CombineltemDeleteRequest

Name	Description	Schema
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品 ID	string
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema
code <i>可选参数</i>	响应码,0,string(50),,	string
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure,success,string(10),必填,
message <i>可选参数</i>	响应信息,invalid appkey,string(100),,	string

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

Wms

31. jingdong.hufu.combineItem.synchronize(将组合商品信息同步给 WMS)

POST /router/service/combineItemSynchronize

Description

ERP 调用虎符的接口,将商品信息同步给 WMS

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerld <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号, 每个 erp 服务多个商家, erp 为哪	string

Type	Name	Description	Schema
		个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	CombineltemSync Request 可选参数		CombineltemSync Request

CombineltemSyncRequest

Name	Description	Schema
extendProps 可选参数	扩展属性(map 类型)	object
itemCode 必填参数	组合商品的 ERP 编码	string
combineltems 可选参数	组合商品接口中的单商品信息列表	<combineltem> array
ownerCode 必填参数	货主编码	string
warehouseCode 可选参数	仓库编码	string

combineltem

Name	Description	Schema
itemCode 必填参数	商品编码	string
itemId 必填参数	后端商品编码	string
itemName	商品名称	string
quantity 必填参数	组合商品中的该商品个数	integer

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code 可选参数	响应码	string	
flag 可选参数	响应结果:success\	failure	string
message 可选参数	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

Wms

32. jingdong.hufu.order.pending(挂起某些创建的单据)

POST /router/service/orderPending

Description

ERP 调用虎符的接口,挂起某些创建的单据;场景介绍：ERP 主动发起挂起（恢复）某些创建的单据，如入库单、出库单、退货单等

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key 必填参数	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId 必填参数	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format 必填参数	json	string
Query	method 必填参数	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method 必填参数	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp 必填参数	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v 必填参数	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	OrderPendingRequest 可选参数		OrderPendingRequest

OrderPendingRequest

Name	Description	Schema
actionType 必填参数	操作类型(pending=挂起;restore=恢复)	string
extendProps 可选参数	扩展属性(map 类型)	object
orderCode 必填参数	单据编码	string

Name	Description	Schema
orderId <i>可选参数</i>	仓储系统单据编码	string
orderType <i>可选参数</i>	单据类型(JYCK=一般交易出库单;HHCK=换货出库;BFCK=补发出库;PTCK=普通出库单;DBCK=调拨出库;QTCK=其他出库;B2BRK=B2B 入库;B2BCK=B2B 出库;CGRK=采购入库;DBRK=调拨入库;QTRK=其他入库;XTRK=销退入库;HHRK=换货入库;CNJG=仓内加工单)	string
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
reason <i>可选参数</i>	挂起/恢复原因	string
warehouseCode <i>必填参数</i>	仓库编码(统仓统配等无需 ERP 指定仓储编码的情况填 OTHER)	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

33. jingdong.hufu.orderProcess.query(订单流水查询接口)

POST /router/service/orderProcessQuery

Description

ERP 调用订单流水查询接口

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	app_key <i>必填参数</i>	应用接入时申请的 appkey	string
Query	customerId <i>必填参数</i>	wms 应用为 erp 应用颁发的商家编号，每个 erp 服务多个商家，erp 为哪个商家接入 wms，使用 customerId 来区别	string
Query	format <i>必填参数</i>	json	string
Query	method <i>必填参数</i>	前端相关的业务接口名称，如商品信息同步的请求，jingdong.hufu.deliveryorder.query	string
Query	sign_method <i>必填参数</i>	表示使用哪个签名算法来加签，可选值为 hmac-sha1 和 md5，默认为 hmac-sha1，wms 调用 erp 时将此参数设置为 md5	string
Query	timestamp <i>必填参数</i>	时间戳，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	string
Query	v <i>必填参数</i>	API 协议版本，可选值：2.0	string
Body	OrderProcessQueryRequest <i>可选参数</i>		OrderProcessQueryRequest

OrderProcessQueryRequest

Name	Description	Schema
extendProps <i>可选参数</i>	扩展属性(map 类型)	object
orderCode <i>必填参数</i>	单据号	string
orderId <i>可选参数</i>	仓储系统单据号	string
orderSourceCode <i>可选参数</i>	交易单号	string
orderType <i>可选参数</i>	单据类型(JYCK=一般交易出库单;HHCK=换货出库;BFCK=补发出库;PTCK=普通出库单;DBCK=调拨出库;QTCK=其他出库;B2BRK=B2B 入库;B2BCK=B2B 出库;CGRK=采购入库;DBRK=调拨入库;QTRK=其他入库;XTRK=销退入库;HHRK=换货入库;CNJG=仓内加工单)	string
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
remark <i>可选参数</i>	备注	string
warehouseCode <i>可选参数</i>	仓库编码	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ok	Response 200

Response 200

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string
message <i>可选参数</i>	响应信息	string	
orderProcess <i>可选参数</i>	订单处理流程	orderProcess	

orderProcess

Name	Description	Schema
orderCode <i>可选参数</i>	单据号	string
orderId <i>可选参数</i>	仓储系统单据号	string
orderType <i>可选参数</i>	单据类型(JYCK=一般交易出库单;HHCK=换货出库;BFCK=补发出库;PTCK=普通出库单;DBCK=调拨出库;QTCK=其他出库;B2BRK=B2B 入库;B2BCK=B2B 出库;CGRK=采购入库;DBRK=调拨入库;QTRK=其他入库;XTRK=销退入库;HHRK=换货入库;CNJG=仓内加工单)	string
processes <i>可选参数</i>	处理流程	< Process > array
warehouseCode <i>可选参数</i>	仓库编码	string

Consumes

- application/json

Produces

- application/json

Tags

- wms

参数定义

1. Batch

批次

Name	Description	Schema
actualQty <i>可选参数</i>	实发数量(要求 batches 节点下所有的实发数量之和等于 orderline 中的实发数量)	string
batchCode <i>可选参数</i>	批次编号	string
expireDate <i>可选参数</i>	过期日期(YYYY-MM-DD)	string

Name	Description	Schema
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;ZT=在途库存;默认为查所有类型的库存)	string
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string
productDate <i>可选参数</i>	生产日期(YYYY-MM-DD)	string

2. BatchItemSynItem

商品同步批量接口中单商品信息

Name	Description	Schema
itemCode <i>可选参数</i>	没有同步成功的商品的编码	string
message <i>可选参数</i>	出错信息	string

3. CombItem

组合货品信息

Name	Description	Schema
count <i>可选参数</i>	货品数量	string
itemId <i>可选参数</i>	货品 id	string

4. DeliveryOrder

拆单情况

Name	Description	Schema	
code <i>可选参数</i>	响应码	string	
deliveryOrderCode <i>可选参数</i>	发货单号	string	
deliveryOrders <i>可选参数</i>	拆单情况	< DeliveryOrder > array	
flag <i>可选参数</i>	响应结果:success\	failure	string

Name	Description	Schema
message <i>可选参数</i>	响应信息	string
orderInfo <i>可选参数</i>	单据详情--未定义	object

5. DeliveryRequirements

发货要求列表

Name	Description	Schema
deliveryType <i>可选参数</i>	发货服务类型(PTPS:普通配送;LLPS:冷链配送;HBP:环保配)	string
scheduleDay <i>可选参数</i>	要求送达日期(YYYY-MM-DD)	string
scheduleEndTime <i>可选参数</i>	投递时间范围要求(结束时间;格式:HH:MM:SS)	string
scheduleStartTime <i>可选参数</i>	投递时间范围要求(开始时间;格式:HH:MM:SS)	string
scheduleType <i>可选参数</i>	投递时延要求(1=工作日;2=节假日;101=当日达;102=次晨达;103=次日达;104= 预约 达)	integer

6. EnterOrderLine

单据列表

Name	Description	Schema
actualQty <i>可选参数</i>	实收数量	integer
batchCode <i>可选参数</i>	批次编码	string
expireDate <i>可选参数</i>	商品过期日期(YYYY-MM-DD)	string
inventoryType <i>可选参数</i>	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;默认为 ZP)	string
itemCode <i>可选参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	仓储系统商品 ID	string

Name	Description	Schema
itemName <i>可选参数</i>	商品名称	string
orderLineNo <i>可选参数</i>	入库单的行号	string
planQty <i>可选参数</i>	应收商品数量	integer
produceCode <i>可选参数</i>	生产批号	string
productDate <i>可选参数</i>	商品生产日期(YYYY-MM-DD)	string
remark <i>可选参数</i>	备注	string

7. EntryOrder

入库单信息

Name	Description	Schema
entryOrderCode <i>可选参数</i>	入库单号	string
entryOrderId <i>可选参数</i>	仓储系统入库单 ID	string
entryOrderType <i>可选参数</i>	入库单类型(SCRK=生产入库;LYRK=领用入库;CCRK=残次品入库;CGRK=采购入库;DBRK=调拨入库;QTRK=其他入库;B2BRK=B2B 入库)	string
operateTime <i>可选参数</i>	操作时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS;当 status=FULFILLED;operateTime 为入库时间)	string
ownerCode <i>可选参数</i>	货主编码	string
status <i>可选参数</i>	入库单状态(NEW-未开始处理;ACCEPT-仓库接单;PARTFULFILLED-部分收货完成;FULFILLED-收货完成;EXCEPTION-异常;CANCELED-取消;CLOSED-关闭;REJECT-拒单;CANCELEDFAIL-取消失败;只传英文编码)	string
warehouseCode <i>可选参数</i>	仓库编码(统仓统配等无需 ERP 指定仓储编码的情况填 OTHER)	string

8. EntryOrderCreate

入库单信息

Name	Description	Schema
entryOrderCode <i>必填参数</i>	入库单号	string
expectEndTime <i>可选参数</i>	最迟预期到货时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
expectStartTime <i>可选参数</i>	预期到货时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
expressCode <i>可选参数</i>	运单号	string
logisticsCode <i>可选参数</i>	物流公司编码(SF=顺丰、EMS=标准快递、EYB=经济快件、ZJS=宅急送、YTO=圆通、ZTO=中通(ZTO)、HTKY=百世汇通、UC=优速、STO=申通、TTKDEX=天天快递、QFKD=全峰、FAST=快捷、POSTB=邮政小包、GTO=国通、YUNDA=韵达、JD=京东配送、DD=当当宅配、AMAZON=亚马逊物流、OTHER=其他(只传英文编码))	string
logisticsName <i>可选参数</i>	物流公司名称	string
operateTime <i>可选参数</i>	操作时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
operatorCode <i>可选参数</i>	操作员编码	string
operatorName <i>可选参数</i>	操作员名称	string
orderCreateTime <i>可选参数</i>	订单创建时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
orderType <i>可选参数</i>	业务类型(SCRK=生产入库;LYRK=领用入库;CCRK=残次品入库;CGRK=采购入库;DBRK=调拨入库;QTRK=其他入库;B2BRK=B2B 入库;XNRK=虚拟入库;只传英文编码)	string
ownerCode <i>必填参数</i>	货主编码	string
purchaseOrderCode <i>可选参数</i>	采购单号(当 orderType=CGRK 时使用)	string
receiverInfo <i>可选参数</i>	收件人信息	ReceiverInfo

Name	Description	Schema
relatedOrders <i>可选参数</i>	关联订单信息	< RelatedOrder > array
remark <i>可选参数</i>	备注	string
senderInfo <i>可选参数</i>	发件人信息	SenderInfo
supplierCode <i>可选参数</i>	供应商编码	string
supplierName <i>可选参数</i>	供应商名称	string
totalOrderLines <i>可选参数</i>	totalOrderLines	string
warehouseCode <i>必填参数</i>	仓库编码(统仓统配等无需 ERP 指定 仓储编码的情况填 OTHER)	string

9. Insurance

保险信息

Name	Description	Schema
amount <i>可选参数</i>	保险金额	string
type <i>可选参数</i>	保险类型	string

10. Invoice

发票信息

Name	Description	Schema
amount <i>可选参数</i>	发票金额	string
code <i>可选参数</i>	发票代码(纳税企业的标识)	string
content <i>可选参数</i>	发票内容	string
detail <i>可选参数</i>	发票详情	detail

Name	Description	Schema
invoiceHeader 可选参数	发票抬头	string
invoiceNo 可选参数	发票号码(纳税企业内部的发票号)	string

detail

Name	Description	Schema
invoiceltems 可选参数	商品列表	< ProductItem > array

11. Item

调拨单货品明细记录集

Name	Description	Schema
confirmInTime 可选参数	确认入库时间	string
confirmOutTime 可选参数	确认出库时间	string
createTime 可选参数	创建时间	string
erpOrderCode 可选参数	外部 ERP 订单号,HZ1234,string(50),,	string
fromWarehouseCode 可选参数	调拨出库仓编码	string
items 可选参数	调拨单货品明细记录集	< Item > array
orderStatus 可选参数	订单状态,0,string(50),,	string
ownerCode 可选参数	货主编码	string
toWarehouseCode 可选参数	调拨入库仓编码	string
transferInOrderCode 可选参数	调拨入库单号	string
transferOrderCode 可选参数	调拨单号,0,string(50),,	string

Name	Description	Schema
transferOutOrderCode 可选参数	调拨出库单号	string

12. OrderInfo

单据详情

Name	Description	Schema
createTime 可选参数	订单创建时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
deliveryOrderId 可选参数	出库单仓储系统编码	string
logisticsCode 可选参数	物流公司编码(统仓统配使用)	string
warehouseCode 可选参数	仓库编码(统仓统配使用)	string

13. Package

包裹信息

Name	Description	Schema
expressCode 必填参数	运单号	string
height 可选参数	包裹高度(单位: 厘米)	string
invoiceNo 可选参数	发票号	string
packageltems 可选参数	商品列表	< Packageltem > array
length 可选参数	包裹长度(单位: 厘米)	string
logisticsCode 可选参数	物流公司编码(SF=顺丰、EMS=标准快递、EYB=经济快件、ZJS=宅急送、YTO=圆通、ZTO=中通 (ZTO)、HTKY=百世汇通、UC=优速、STO=申通、TTKDEX=天天快递、QFKD=全峰、FAST=快捷、POSTB=邮政小包、GTO=国通、YUNDA=韵达、JD=京东配送、DD=当当宅	string

Name	Description	Schema
	配、AMAZON=亚马逊物流、OTHER=其他;只传英文编码)	
logisticsName <i>可选参数</i>	物流公司名称	string
packageCode <i>可选参数</i>	包裹编号	string
packageMaterialList <i>可选参数</i>	包材信息	< PackageMaterial > array
theoreticalWeight <i>可选参数</i>	包裹理论重量(单位: 千克)	string
volume <i>可选参数</i>	包裹体积(单位: 升)	string
weight <i>可选参数</i>	包裹重量(单位: 千克)	string
width <i>可选参数</i>	包裹宽度(单位: 厘米)	string

14. PackageItem

包裹信息中的商品信息

Name	Description	Schema
itemCode <i>可选参数</i>	商品编码	string
itemId <i>可选参数</i>	商品仓储系统编码	string
quantity <i>可选参数</i>	包裹内该商品的数量	string

15. PackageMaterial

packageMaterialList

Name	Description	Schema
quantity <i>可选参数</i>	包材的数量	string
type <i>可选参数</i>	包材型号	string

16. PickerInfo

提货人信息

Name	Description	Schema
carNo <i>可选参数</i>	车牌号	string
company <i>可选参数</i>	公司名称	string
id <i>可选参数</i>	证件号	string
mobile <i>可选参数</i>	移动电话	string
namec <i>可选参数</i>	姓名	string
tel <i>可选参数</i>	固定电话	string

17. PriceAdjustment

Name	Description	Schema
discount <i>可选参数</i>	折扣	integer
endDate <i>可选参数</i>	结束时间	string
standardPrice <i>可选参数</i>	标准价格	string
startDate <i>可选参数</i>	开始时间	string
type <i>可选参数</i>	类型	string

18. Process

处理流程

Name	Description	Schema
operateInfo <i>可选参数</i>	操作内容	string

Name	Description	Schema
operateTime <i>可选参数</i>	该状态操作时间(YYYY-MM-DD HH:MM:SS)	string
operatorCode <i>可选参数</i>	该状态操作员编码	string
operatorName <i>可选参数</i>	该状态操作员姓名	string
processStatus <i>可选参数</i>	单据状态(NEW=新增;ACCEPT=仓库接单;PRINT=打印;PICK=捡货;CHECK=复核;PACKAGE=打包;WEIGH=称重;READY=待提货;DELIVERED=已发货;EXCEPTION=异常;CLOSED=关闭;CANCELED=取消;REJECT=仓库拒单;REFUSE=客户拒签;CANCELEDFAIL=取消失败;SIGN=签收;TMSCANCELED=快递拦截;PARTFULFILLED=部分收货完成;FULFILLED=收货完成;PARTDELIVERED=部分发货完成;OTHER=其他;只传英文编码)	string
remark <i>可选参数</i>	备注	string

19. ProductItem

商品信息

Name	Description	Schema
amount <i>可选参数</i>	金额	string
itemName <i>可选参数</i>	商品名称	string
price <i>可选参数</i>	商品单价	string
quantity <i>可选参数</i>	数量	string
unit <i>可选参数</i>	商品单位	string

20. ReceiverInfo

收件人信息

Name	Description	Schema
area <i>可选参数</i>	区域	string
city <i>必填参数</i>	城市	string
company <i>可选参数</i>	公司名称	string
countryCode <i>可选参数</i>	国家二字码	string
detailAddress <i>必填参数</i>	详细地址	string
email <i>可选参数</i>	电子邮箱	string
idNumber <i>可选参数</i>	收件人证件号码	string
idType <i>可选参数</i>	收件人证件类型(1-身份证;2-军官证;3-护照;4-其他)	string
mobile <i>必填参数</i>	移动电话	string
name <i>必填参数</i>	姓名	string
province <i>必填参数</i>	省份	string
tel <i>可选参数</i>	固定电话	string
town <i>可选参数</i>	村镇	string
zipCode <i>可选参数</i>	邮编	string

21. RelatedOrder

关联订单信息

Name	Description	Schema
orderCode <i>可选参数</i>	关联的订单编号	string
orderType <i>可选参数</i>	关联的订单类型(CG=采购单;DB=调拨单;CK=出库单;RK=入库单;只传英文编码)	string

22. ReturnOrder

退货单信息

Name	Description	Schema
buyerNick <i>可选参数</i>	买家昵称	string
expressCode <i>可选参数</i>	运单号	string
logisticsCode <i>必填参数</i>	物流公司编码(SF=顺丰、EMS=标准快递、EYB=经济快件、ZJS=宅急送、YTO=圆通、ZTO=中通(ZTO)、HTKY=百世汇通、UC=优速、STO=申通、TTKDEX=天天快递、QFKD=全峰、FAST=快捷、POSTB=邮政小包、GTO=国通、YUNDA=韵达、JD=京东配送、DD=当当宅配、AMAZON=亚马逊物流、OTHER=其他;只传英文编码)	string
logisticsName <i>可选参数</i>	物流公司名称	string
orderFlag <i>可选参数</i>	用字符串格式来表示订单标记列表(比如 VISIT^ SELLER_AFFORD^SYNC_RETURN_BILL 等;中间用“^”来隔开订单标记 list (所有字母全部大写) VISIT=上门; SELLER_AFFORD=是否卖家承担运费(默认是)SYNC_RETURN_BILL=同时退回发票)	string
orderType <i>可选参数</i>	单据类型(THRK=退货入库;HHRK=换货入库;只传英文编码)	string
preDeliveryOrderCode <i>必填参数</i>	原出库单号(ERP 分配)	string
preDeliveryOrderId <i>可选参数</i>	原出库单号(WMS 分配)	string
remark <i>可选参数</i>	备注	string
returnOrderCode <i>必填参数</i>	ERP 的退货入库单编码	string
returnReason <i>可选参数</i>	退货原因	string
sellerNick <i>可选参数</i>	卖家名称	string

Name	Description	Schema
senderInfo 可选参数	发件人信息	SenderInfo
shopNick 可选参数	店铺名称	string
sourcePlatformCode 可选参数	订单来源平台编码, string (50),TB= 淘宝、TM=天猫、JD=京东、DD=当当、PP=拍拍、YX=易讯、EBAY=ebay、QQ=QQ 网购、AMAZON=亚马逊、SN=苏宁、GM=国美、WPH=唯品会、JM=聚美、LF=乐蜂、MGJ=蘑菇街、JS=聚尚、PX=拍鞋、YT=银泰、YHD=1 号店、VANCL=凡客、YL=邮乐、YG=优购、1688=阿里巴巴、POS=POS 门店、MIA=蜜芽、GW=商家官网、CT=村淘、YJWD=云集微店、PDD=拼多多、OTHERS=其他,	string
sourcePlatformName 可选参数	订单来源平台名称	string
warehouseCode 必填参数	仓库编码(统仓统配等无需 ERP 指定仓储编码的情况填 OTHER)	string

23. ReturnOrderLine

订单信息

Name	Description	Schema
batchCode 可选参数	批次编码	string
expireDate 可选参数	过期日期(YYYY-MM-DD)	string
inventoryType 可选参数	库存类型(ZP=正品;CC=残次;JS=机损;XS=箱损;默认为 ZP)	string
itemCode 必填参数	商品编码	string
itemId 可选参数	仓储系统商品编码(条件为提供后端 (仓储系统) 商品编码的仓储系统)	string
orderLineNo 可选参数	单据行号	string
ownerCode 必填参数	货主编码	string

Name	Description	Schema
planQty 必填参数	应收商品数量	integer
produceCode 可选参数	生产批号	string
productDate 可选参数	生产日期(YYYY-MM-DD)	string
snList 可选参数	sn 列表	SnList
sourceOrderCode 可选参数	交易平台订单	string
subSourceOrderCode 可选参数	交易平台子订单编码	string

24. SenderInfo

发件人信息

Name	Description	Schema
area 可选参数	区域	string
city 必填参数	城市	string
company 可选参数	公司名称	string
countryCode 可选参数	国家二字码	string
detailAddress 必填参数	详细地址	string
email 可选参数	电子邮箱	string
mobile 必填参数	移动电话	string
name 必填参数	姓名	string
province 必填参数	省份	string
tel 可选参数	固定电话	string

Name	Description	Schema
town 可选参数	村镇	string
zipCode 可选参数	邮编	string

25. SnList

sn 列表

Name	Description	Schema
sn 可选参数	sn 编码	< string > array

26. WarehouseInfo

仓库信息

Name	Description	Schema
area 可选参数	区域	string
city 可选参数	城市	string
detailAddress 可选参数	详细地址	string
mobile 可选参数	移动电话	string
name 可选参数	名称	string
province 可选参数	省份	string
status 可选参数	状态	string
tel 可选参数	固定电话	string
town 可选参数	乡镇	string
warehouseCode 可选参数	仓库编码	string

Name	Description	Schema
warehouseName <i>可选参数</i>	仓库名称	string