

**Issue Date 发布日期: 2015-3-15**

**Project No. 项目编号： BLPS-PRDOMS0001**

**FN 文档编号： BLPS-PRDOMS0001/PM05**

**发货单信息同步接口SyncSalesOrderInfo**

1. 字段描述：

自定义字段

| **字段名** | **含义** | **类型** | **长度** | **必填** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| customerCode | 客户编码，保证唯一 | String | 64 | Y |
| warehouseCode（B2B出库可以用这个字段来指定） | 仓库代码 | String | 64 | Y |
| warehouseAddressCode(取消这个字段) | 仓库地址代码（现在已经不涉及功能，建议PI对外隐藏） | String | 64 | N |
| orderCode | 客户交易生成物流订单号，客户系统保证唯一（即外部单号） | String | 64 | Y |
| actionType | 操作类型：  ADD-新增  CANCEL-取消（未发货订单可以撤销） | String | 64 | Y |
| extTradeId | 客户销售平台编号（即客户单号） | String | 255 | N |
| orderType | 订单类型：  NORMAL-普通订单/交易订单（B2C） WDO-出库单/非交易订单（B2B） | String | 64 | Y |
| extOrderType | 外部订单类型 ：  NORMAL（正常）  COD（货到付款）  GROUP（团购）  FX（分销） | String | 64 | N |
| orderSource | 平台信息（如：360BUY, DANGDANG, TAOBAO,OTHER） | String | 64 | N |
| orderTime | 下单时间（yyyy-MM-dd HH:mm:ss） | String | 64 | N |
| paymentTime | 付款时间（yyyy-MM-dd HH:mm:ss） | String | 64 | N |
| shipmentTime | 计划发货时间（yyyy-MM-dd HH:mm:ss） | String | 64 | N |
| deliveryTime | 要求到达时间（yyyy-MM-dd HH:mm:ss） | String | 64 | N |
| totalAmount | 商品总金额，可用于买保险 | double |  | N |
| shippingAmount | 运费 | double |  | N |
| discountAmount | 折扣费 | double |  | N |
| actualAmount | 实际支付费 | double |  | N |
| isValueDeclared | 是否保价 | boolean |  | N |
| declaringValueAmount | 保价金额 | double |  | N |
| isPaymentCollected | 是否代收货款 | boolean |  | N |
| collectingPaymentAmount | 代收货款金额 | double |  | N |
| mergeOrderFlag | 是否合并订单 | boolean |  | N |
| mergeOrderCodes | 合并订单号（多个单号用逗号隔开） | String | 512 | N |
| invoiceFlag | 发票标记 | boolean |  | N |
| invoiceNote | 发票内容 | String | 512 | N |
| invoiceTitle | 发票抬头 | String | 512 | N |
| invoiceAmount | 发票金额 | double |  | N |
| note | 备注 | String | 1000 | N |
| logisticsProviderCode | 快递商编码 | String | 64 | N |
| shippingOrderNo | 运单号 | String | 64 | N |
| tmsCompany | 运输公司名称 | String | 256 | N |
| tmsLinkman | 运输公司联系人 | String | 64 | N |
| tmsPhone | 运输公司电话 | String | 64 | N |
| tmsLinkmanNo | 运输公司联系人身份证号 | String | 64 | N |
| tmsShippingNo | 运输公司运单号 | String | 256 | N |
| noStackTag | 无库存标记 | String | 64 | N |
| buyerName | 下单人 | String | 64 | N |
| buyerPhone | 下单人电话 | String | 64 | N |
| fetchGoodsLocation | 取货点说明 | String | 256 | N |
| sellerName | 店铺名称 | String | 256 | N |
| priorityCode | 发货优先级 | String | 256 | N |
| udfFlag | 启用udf字段，true才能将OMS中udf信息同步到WMS的udf中 | Boolean |  | N |
| udf1 | 自定义字段1 | String | 256 | N |
| udf2 | 自定义字段2 | String | 256 | N |
| udf3 | 自定义字段3 | String | 256 | N |
| udf4 | 自定义字段4 | String | 256 | N |
| udf5 | 自定义字段5 | String | 256 | N |
| udf6 | 自定义字段6 | String | 256 | N |
| udf7 | 自定义字段7 | String | 256 | N |
| udf8 | 自定义字段8 | String | 256 | N |
| recipient | 收件人信息 |  |  |  |
| items | 订单明细项信息 |  |  |  |
| invoices | 发票信息 |  |  |  |
| **recipient收件人信息** |  |  |  |  |
| name | 收件人姓名 | String | 64 | Y |
| consigneeCode | 收件方代码，主要用于B2B发货 | String | 64 | N |
| consigneeName | 收件方名称，主要用于B2B发货 | String | 64 | N |
| postalCode | 收件人邮编 |  | 64 | N |
| phoneNumber | 收件人电话，包括区号、电话号码及分机号，中间用"-"分隔； | String | 64 | N |
| mobileNumber | 收件人移动电话 | String | 64 | N |
| province | 收件人所在省，如浙江省、北京等 | String | 64 | Y |
| city | 收件人所在市，如杭州市、上海市等 | String | 64 | Y |
| district | 收件人所在县（区），注意有些市下面是没有区的，如：义乌市 | String | 64 | Y |
| shippingAddress | 收件人详细地址 | String | 256 | Y |
| email | 邮件 | String | 128 | N |
| **items订单明细项信息（可多项）** |  |  |  |  |
| itemSkuCode | 商品编码 | String | 64 | Y |
| itemName | 订单项名称，与商品名称有可能不同 | String | 256 | N |
| itemQuantity | 商品数量 | int |  | Y |
| itemUnitPrice | 商品单价（两位小数），新项目建议PI对外隐藏 | double |  | N |
| skuPrice | 商品sku价格，标价，吊牌价 | double |  | N |
| unitSellingPrice | 售价 | double |  | N |
| sellingPrice | 总售价，不一定等于售价和数量的乘积 | double |  | N |
| itemNote | 订单项备注，销售属性/套餐名称… | String | 256 | N |
| lineNo | 行号 | long |  | N |
| fixStatusCode | 对应商品状态：默认不填表示良品，Y-良品，其它值表示不良品 | String | 64 | N |
| productionDate | 生产日期 | Date |  | N |
| expiryDate | 失效日期 | Date |  | N |
| lotAtt01 | 活动批次代码1 | String | 128 | N |
| lotAtt02 | 活动批次代码2 | String | 128 | N |
| … |  |  |  |  |
| lotAtt12 | 活动批次代码12 | String | 128 | N |
| providerCode | 供应商代码 | String | 128 | N |
| providerFrom | 供应商来源 | String | 128 | N |
| providerName | 供应商名称 | String | 128 | N |
| packCode | 商品包装代码 | String | 128 | N |
| uomCode | 商品包装单位 | String | 128 | N |
| noStackTag | 无库存标记 | String | 64 | N |
| udfFlag | 启用udf字段，true才能将OMS中udf信息同步到WMS的udf中 | Boolean |  | N |
| udf1 | 自定义字段1 | String | 256 | N |
| udf2 | 自定义字段2 | String | 256 | N |
| udf3 | 自定义字段3 | String | 256 | N |
| udf4 | 自定义字段4 | String | 256 | N |
| udf5 | 自定义字段5 | String | 256 | N |
| udf6 | 自定义字段6 | String | 256 | N |
| udf7 | 自定义字段7 | String | 256 | N |
| udf8 | 自定义字段8 | String | 256 | N |
| invoiceTitle | 发票抬头，美的项目定制字段 | String | 256 | N |
| invoiceNote | 发票内容，美的项目定制字段 | String | 256 | N |
| invoiceAmount | 发票金额，美的项目定制字段，拆分订单会拆分金额 | String | 256 | N |
| **invoices发票信息（可多选）** |  |  |  |  |
| invoiceType | 发票种类 | string | 256 | N |
| invoiceTitle | 发票抬头 | string | 64 | N |
| taxNo | 客户税号 | string | 64 | N |
| buyerPhone | 客户地址电话 | string | 64 | N |
| buyerBankAccount | 客户银行账号 | string | 64 | N |
| sellerPhone | 销方地址电话 | string | 64 | N |
| sellerBankAccount | 销方银行帐号 | string | 64 | N |
| taxRate | 税率 | string | 64 | N |
| note | 备注 | string | 64 | N |
| drawer | 开票人 | string | 64 | N |
| payee | 收款人 | string | 64 | N |
| checker | 复核人 | string | 64 | N |
| invoice\_detail | 发票明细 |  |  |  |
| **invoice\_detail发票明细（可多选）** |  |  |  |  |
| productName | 商品名称 | string | 64 | N |
| specification | 规格型号 | string | 64 | N |
| unit | 计量单位 | string | 64 | N |
| quantity | 数量 | string | 64 | N |
| unitPrice | 单价 | string | 64 | N |
| invoiceAmount | 金额 | string | 64 | N |
| taxAmount | 税额 | string | 64 | N |
| taxPriceMark | 含税价标志 | string | 64 | N |

1. 样例

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  <SyncSalesOrderInfo>       <customerCode>TB00002</customerCode>      <warehouseCode>BEST-BJ-001</warehouseCode>      <orderCode>LP200909100033445</orderCode>      <actionType>ADD</actionType>      <extTradeId>2231691983</extTradeId >      <orderType>NORMAL</orderType>      <totalAmount>5500</totalAmount>      <note>卖家备注</note>      <recipient>          <name>张三</name>          <postalCode>310013</postalCode>          <phoneNumber>0571-88155188</phoneNumber>          <mobileNumber>13575745195</mobileNumber>          <province>浙江省</province>          <city>杭州市</city>          <district>西湖区</district>          <shippingAddress>创业大厦6层</shippingAddress>      </recipient>      <items>          <item>              <itemSkuCode>TEST8782011122</itemSkuCode>              <itemName>Nokia N73</itemName>              <itemQuantity>2</itemQuantity>              <itemUnitPrice>2000</itemUnitPrice>              <itemNote>颜色:红色;尺寸:L</itemNote>          </item>          <item>              <itemSkuCode>8782011123</itemSkuCode>              <itemName>Nokia N72</itemName>              <itemQuantity>1</itemQuantity>              <itemUnitPrice>1500</itemUnitPrice>              <itemNote>套餐A</itemNote>          </item>      </items>  </SyncSalesOrderInfo> |

1. 应答中各字段描述

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **含义** | **类型** | **长度** | **可为空** |
| flag | 标记：  SUCCESS-成功  FAILURE-失败 | String | 16 | N |
| note | 备注 | String | 512 | Y |
| **失败信息（可多项）** |  |  |  |  |
| errorCode | 错误编码 | String | 512 | N |
| errorDescription | 错误信息 | String | 512 | Y |

1. XML格式样例

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  <SalesOrderInfo>      <flag>FAILURE</flag>          <note></note>          <errors>              <error>                  <errorCode>404</errorCode>                  <errorDescription></errorDescription>              </error>              <error>                  <errorCode>500</errorCode>                  <errorDescription></errorDescription>              </error>         </errors>  </SalesOrderInfo> |

或

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  <SalesOrderInfo>      <flag>SUCCESS</flag>      <note></note>  </SalesOrderInfo> |

修订记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 修订 | 修订人 | 修订日期 |
| 1.0 | 初版修订 | 刘晓栋 | 2015-03-15 |
| 1.1 | 调拨入库增加发货人 | 刘晓栋 | 2015-03-26 |