

**Issue Date 发布日期: 2015-3-15**

**Project No. 项目编号： BLPS-PRDOMS0001**

**FN 文档编号： BLPS-PRDOMS0001/PM03**

**商品扩展信息同步接口SyncProductExtInfo**

1. 请求中各字段描述：

| **字段名** | **含义** | **类型** | **长度** | **必填** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| customerCode | 卖家编码，保证唯一 | String | 64 | Y |
| products | 商品列表 |  |  | Y |
| **商品列表（可多选）** |  |  |  |  |
| skuCode | 商品编码，保证唯一 | String | 64 | Y |
| actionType | 操作类型：  ADD-OW-新增-覆盖  CANCEL --取消（暂未此功能） | String | 64 | Y |
| name | 商品中文名称 | String | 128 | Y |
| englishName | 英文名称 | String | 128 | N |
| category | 商品类型（类目名称） | String | 128 | N |
| barCode | 商品条形码 | String | 64 | N |
| volume | 商品体积(L) | String | 64 | N |
| length | 长(cm) | String | 64 | N |
| width | 宽(cm) | String | 64 | N |
| height | 高(cm) | String | 64 | N |
| weight | 商品重量(kg) | String | 64 | N |
| grossWeight | 商品毛重重量(kg) | String | 64 | N |
| userDefined1 | 用户自定义字段1 | String | 128 | N |
| userDefined2 | 用户自定义字段2 | String | 128 | N |
| userDefined3 | 用户自定义字段3 | String | 128 | N |
| userDefined4 | 用户自定义字段4 | String | 128 | N |
| userDefined5 | 用户自定义字段5 | String | 128 | N |
| userDefined6 | 用户自定义字段6 | String | 128 | N |
| userDefined7 | 用户自定义字段7 | String | 128 | N |
| userDefined8 | 用户自定义字段8 | String | 128 | N |
| snFlag | 是否补录SN码 | boolean |  | N |
| unitPrice | 商品单价（两位小数） | double |  | N |
| lotCode | 批次代码（优先级1：接口传入；2：客户中配置；3：系统预设STANDARD） | String | 64 | N |
| packCode | 包装代码（优先级1：接口传入；2：客户中配置；3：系统预设STANDARD） | String | 64 | N |
| shelfLife | 保质期· | double |  |  |
| shelfLifeUnit | 保质期时间单位 | String | 64 | N |
| tradeMark | 品牌 | String | 64 | N |

1. 样例

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  <SyncProductExtInfo>  <customerCode>TB00002</customerCode>      <products>          <product>              <skuCode>TEST88888888</skuCode>              <actionType>ADD-OW</actionType>              <name>牛奶</name>              <englishName>milk</englishName>              <category>食品</category>              <barCode>TEST9059595</barCode>              <volume>0.25</volume>              <length>20</length>              <width>10</width>              <height>30</height>              <weight>0.25</weight>              <userDefined1>111030602628</userDefined1>              <userDefined2>101</userDefined2>              <userDefined3>46A</userDefined3>              <userDefined4>a</userDefined4>              <userDefined5>b</userDefined5>              <userDefined6>c</userDefined6>              <userDefined7>d</userDefined7>              <userDefined8>e</userDefined8>          </product>      </products>  </SyncProductExtInfo> |

1. 应答中各字段描述：

| **字段名** | **含义** | **类型** | **长度** | **必填** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| flag | 标记：  SUCCESS-成功  FAILURE-失败 | String | 16 | Y |
| note | 备注 | String | 512 | N |
| **失败信息（可多项）** |  |  |  |  |
| errorCode | 错误编码 | String | 512 | Y |
| errorDescription | 错误信息 | String | 512 | N |
| **正确结果信息（可多项）** |  |  |  |  |
| skuCode | 商品编码，保证唯一 | String | 64 | Y |

1. XML格式样例：

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

或

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  <ProductExtInfo>      <flag>SUCCESS</flag>      <note></note>      <products>          <product>              <skuCode>TEST88888888</skuCode>          </product>          <product>              <skuCode>TEST7578888777</skuCode>          </product>      </products>  </ProductExtInfo> |

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 |
|  |  |  |  |