

说明:

- 1> 以下接口, 以地址 <http://120.25.85.67:8080/>为例
  - 2> 所有提交参数 compcode 为固定值,
  - 3> key 为 md5 校验值 (32 位), 大写"YD"+ compcode+某项值
  - 4> 涉及 skucuscode 或 cuscode 为货属客户
  - 5> 所有接口以 JSON 格式返回,如  

```
{"statuscode":1,"statustext":"success","retmsg":[]}
```
- 参数说明:
- statuscode: 状态值, 1 表示执行成功, 其它则为失败
- statustext: 状态描述 success 或具体失败信息
- retmsg: 返回数据集

## 1. SKU 新增接口

接口地址: [http://120.25.85.67:8080/yc\\_intf/skumaker.action](http://120.25.85.67:8080/yc_intf/skumaker.action)

参数说明:

参数名称	说明	必须	备注
compcode	电商公司	是	固定值
skucuscode	所属客户	是	Sku 所属客户代码
key	验证	是	Md5("YD"+ compcode+ skucuscode)
skuinfo	具体商品 信息	是	货品具体信息的 JSON 对象, 具体内容见 附表一

返回结果示例:

```
{"statuscode":1,"statustext":"success","retmsg":[]}
```

结果说明:

参数名称	说明	备注
statuscode	状态值	状态值, 为 1 表示成功
statustext	状态描述	状态值描述, 成功返回 success, 失败则返回具体信息
retmsg	空	空

statuscode 状态值说明:

- 1: 操作成功
- 1: sku 已存在
- 2 货属代码无效
- 98 验证失败
- 99 其它未知错误

## 2. SKU 查询接口

接口地址: [http://120.25.85.67:8080/yc\\_intf/skuquery.action](http://120.25.85.67:8080/yc_intf/skuquery.action)

参数说明:

参数名称	说明	必须	备注
compcode	电商公司	是	固定值
skucuscode	所属客户	是	Sku 所属客户代码
key	验证	是	Md5("YD"+ compcode+ skucuscode)
sku	单品 SKU		为空时, 则返回所有 SKU 信息

返回结果示例:

```
{"statuscode":1,"statustext":"success","retmsg":[{"附表一},{附表一},{附表一}]}
```

结果说明:

参数名称	说明	备注
statuscode	状态值	为 1 表示成功
statustext	状态描述	成功返回 success, 失败则返回具体信息
retmsg	SKU 信息	货品信息 JSON 数组, 具体 JSON 对象, 内容见 附表一

statuscode 状态值说明:

1: 操作成功

-98 验证失败

-99 其它未知错误

### 3. 库存查询接口

接口地址: [http://120.25.85.67:8080/yc\\_intf/goodsstore.action](http://120.25.85.67:8080/yc_intf/goodsstore.action)

参数说明:

参数名称	说明	必须	备注
compcode	电商公司	是	固定值
skucuscode	所属客户	是	Sku 所属客户代码
key	验证	是	Md5("YD"+ compcode+ skucuscode)
sku	单品 SKU		为空时, 则返回所有 SKU 信息

返回结果示例:

```
{ "statuscode": 1, "statustext": "success", "retmsg": [{"sku": "sku99996",  
"canusepcs": 0, "skucuscode": "yangcong"}, {"sku": "1012001430", "canuse  
pcs": 0, "skucuscode": "yangcong"}] }
```

结果说明:

参数名称	说明	备注
statuscode	状态值	状态值, 为 1 表示成功
statustext	状态描述	状态值描述, 成功返回 success, 失败则返回具体信息
retmsg	返回可用 库存信息	库存 JSON 数组, 具体 JSON 对象  sku: Sku 唯一标识  canusepcs: 可用数量  skucuscode: 货属客户

statuscode 状态值说明:

- 1: 操作成功
- 98 验证失败
- 99 其它未知错误

## 4. 采购订单(入库订单)接口

接口地址: [http://120.25.85.67:8080/yc\\_intf/poordermaker.action](http://120.25.85.67:8080/yc_intf/poordermaker.action)

参数说明:

参数名称	说明	必须	备注
compcode	电商公司	是	固定值
billno	单据号	是	这里传入订单号
key	验证	是	Md5("YD"+ compcode+ billno)
billheader	订单主体 信息	是	JSON 对象, 见 附表二
billdetail	订单内容 信息	是	JSON 数组对象, 格式如: [{附表三}, {附表三}] 具体项目明细, 见 附表三

返回结果示例:

```
{"statusCode":1,"statustext":"success","retmsg":[]}
```

结果说明:

参数名称	说明	备注
statusCode	状态值	状态值, 为 1 表示成功
statustext	状态描述	状态值描述, 成功返回 success, 失败则返回具体信息
retmsg	空	空

statusCode 状态值说明:

- 1: 操作成功
- 1: 订单号已存在
- 2 货属代码无效
- 10 数据项不能为空
- 11 相同订单 SKU 重复
- 12 数量无效
- 13 订单中明细条目无效
- 14 实际明细条目不一致
- 98 验证失败
- 99 其它未知错误

## 5. 销售订单(出库订单)接口

接口地址: [http://120.25.85.67:8080/yc\\_intf/soordermaker.action](http://120.25.85.67:8080/yc_intf/soordermaker.action)

参数说明:

参数名称	说明	必须	备注
compcode	电商公司	是	固定值
billno	单据号	是	这里传入订单号
key	验证	是	Md5("YD"+ compcode+ billno)
billheader	订单主体 信息	是	JSON 对象, 见 附表四
billdetail	订单内容 信息	是	JSON 数组对象, 格式如: [{附表五}, {附表五}] 具体项目明细, 见 附表五

返回结果示例:

```
{"statusCode":1,"statustext":"success","retmsg":[]}
```

结果说明:

参数名称	说明	备注
statusCode	状态值	状态值, 为 1 表示成功
statustext	状态描述	状态值描述, 成功返回 success, 失败则返回具体信息
retmsg	空	空

statusCode 状态值说明:

- 1: 操作成功
- 1: 订单号已存在
- 2: 货属代码无效
- 10: 数据项不能为空
- 11: 相同订单 SKU 重复
- 12: 数量无效
- 13: 订单中明细条目无效
- 14: 实际明细条目不一致
- 15: SKU 数量不足
- 98: 验证失败
- 99: 其它未知错误

## 6. 采购订单状态查询接口

接口地址: [http://120.25.85.67:8080/yc\\_intf/poorderquery.action](http://120.25.85.67:8080/yc_intf/poorderquery.action)

参数说明:

参数名称	说明	必须	备注
compcode	电商公司	是	固定值
billno	单据号码	是	订单号
key	验证	是	Md5("YD"+ compcode+ billno)

返回结果示例:

```
{"statuscode":1,"statustext":"success","retmsg":[{"orderno":"PO0000001","orderstatus":"已入库","statustime":1436511566000}]}
```

结果说明:

参数名称	说明	备注
statuscode	状态值	状态值, 为 1 表示成功
statustext	状态描述	状态值描述, 成功返回 success, 失败则返回具体信息
retmsg	返回相应 状态信息	库存 JSON 数组, 具体 JSON 对象  orderno: 订单号  orderstatus: 订单状态  statustime: 订单状态时间

statuscode 状态值说明:

1: 操作成功

-98 验证失败

-99 其它未知错误

## 7. 销售订单状态查询接口

接口地址: [http://120.25.85.67:8080/yc\\_intf/soorderquery.action](http://120.25.85.67:8080/yc_intf/soorderquery.action)

参数说明:

参数名称	说明	必须	备注
compcode	电商公司	是	固定值
billno	单据号码	是	订单号
key	验证	是	Md5("YD"+ compcode+ billno)

返回结果示例:

```
{"statusCode":1,"statustext":"success","retmsg":[{"orderno":"P00002",  
"orderstatus":"          已          发          货",  
"statustime":1436775730000,"transbillno":"A00001","transname":"圆通",  
"autoweight":1.22}]}
```

结果说明:

参数名称	说明	备注
statusCode	状态值	状态值, 为 1 表示成功
statustext	状态描述	状态值描述, 成功返回 success, 失败则返回具体信息
retmsg	返回相应 状态信息	库存 JSON 数组, 具体 JSON 对象  orderno: 订单号  orderstatus: 订单状态  statustime: 订单状态时间  transbillno: 物流单号  transname: 物流公司  autoweight:重量

statusCode 状态值说明:

1: 操作成功

-98 验证失败

-99 其它未知错误

## 8. 销售订单取消接口

接口地址: [http://120.25.85.67:8080/yc\\_intf/soordercancel.action](http://120.25.85.67:8080/yc_intf/soordercancel.action)

参数说明:

参数名称	说明	必须	备注
compcode	电商公司	是	固定值
billno	单据号码	是	订单号
billcuscode	客户代码	是	单属客户代码
key	验证	是	Md5("YD"+ compcode+ billcuscode + billno)
cancelreason	取消原因	否	

返回结果示例:

`{"statuscode":1,"statustext":"success","retmsg":[]}` 结果说明:

参数名称	说明	备注
statuscode	状态值	状态值, 为 1 表示成功
statustext	状态描述	状态值描述, 成功返回 success, 失败则返回具体信息
retmsg	空	

statuscode 状态值说明:

- 1: 取消成功
- 98 验证失败
- 99 其它未知错误
- 2 客户代码无效
- 30 订单号无效
- 31 订单号不存在
- 32 订单已包装,取消失败
- 33 订单已取消,无需重复取消



# 附表一

SKU 示例:

```
{ "sku": "sku99996", "cname": null, "ename": null, "model": null, "gsize": null, "packagetype": null, "mark": null, "unit": null, "unitvolume": 0.0, "grossweight": 0.0, "cuscode": "yangcong", "hscode": null, "barcode": "sku99996", "expirationdate": 0, "expirationunit": null, "needupstair": 0, "brandname": null, "goodscolor": null, "firstcategory": null, "seccategory": null }
```

详细说明:

名称	说明	必须	备注
sku	货品唯一标识*	是	String
cname	货品中文名称*	是	String
ename	货品英文名称		String
model	货品型号		String
gsize	尺寸		String
packagetype	包装类型		String
mark	唛头		String
unit	单位		String
unitvolume	单位体积		float
grossweight	毛重		float
cuscode	货属代码	是	String
hscode	海关备案号		String
barcode	条码	是	String
expirationdate	保质期		int
expirationunit	保质期单位		String 天/月/年
needupstair	是否需要上架		int 0:不需要上架 1:需要上架
brandname	货物名牌		String 等同于<属性名称>如: 美迪惠尔/Mediheal
goodscolor	颜色		String

firstcategory	货品大类		String
seccategory	货品小类		String

## 附表二

采购订单主体 示例:

```
{"orderno":"99016","cuscode":"yangcong","supplyname":null,"prointime":1452324026971,"batchno":null,"desp":null,"ordertime":null,"itemcount":0,"inType":1}
```

详细说明:

名称	说明	必须	备注
orderno	订单号	是	String
cuscode	货属客户	是	String
supplyname	供应商		String
prointime	预计入库时间	是	Timestamp
batchno	批次号		String
desp	备注		String
ordertime	订单时间		Timestamp
itemcount	明细条目	是	int SKU 明细项记录数
intype	订单类型		int 1:正常入库 2:退货入库 3:换货入库 默认为: 1 正常入库

### 附表三

采购订单单条明细 示例:

```
{ "sku": "SKU0001", "goodsname": null, "pcs": 100, "boxnum": 0, "boxnumunit": 0, "weight": 0.0, "volume": 0.0, "productdate": 1452324026971, "batchno": null, "attachtype": null, "packagetype": null }
```

详细说明:

名称	说明	必须	备注
sku	SKU	是	String
goodsname	货品名称	是	String
pcs	总件数	是	int
boxnum	箱数		int
boxnumunit	每箱数量		int
weight	重量		float
volume	体积		float
productdate	生产日期		Timestamp
batchno	批次号		
attachtype	附件类型		int 1:正品, 2:赠品, 3:宣传品 4:促销品 默认为: 1 正品
packagetype	包装类型		String

附表四

销售订单主体 示例:

```
{ "orderno": "SO00003", "cuscode": "yangcong", "outtype": 0, "isdebitnote": 0, "custracker": null, "custrackertel": null, "ordertime": null, "logistics": null, "logisticsno": null, "sndcus": null, "sndtel": null, "sndphone": null, "sndaddr": null, "recvcus": null, "recvtel": null, "recvphone": null, "recvaddr": null, "recvprovince": null, "recvcity": null, "recvarea": null, "postcoce": null, "idcard": null, "areacode": null, "desp": null, "codfee": 0.0, "totalpcs": 0, "totalweight": 0.0, "totalvolume": 0.0, "billdesp": null, "itemcount": 1, "packagetype": null, "cusbrand": "yc" }
```

详细说明:

名称	说明	必须	备注
orderno	订单号	是	String
cuscode	货属客户	是	String
outtype	出库类型		int 1:销售出库 2:退货出库 3:调货出库 默认为: 1 销售出库
isdebitnote	是否开发票		int 0:不需要开, 1:需要开
custracker	跟单员		String
custrackertel	跟单电话		String
ordertime	订单时间		Timestamp
logistics	物流公司		String 可指定默认发货物流公司 EMS 值: KD-01 顺丰 BC: KD-02 E 特快传: KD-03 顺丰 CC:KD-04 圆通 BC:KD-05 圆通 CC:KD-06 洋桃自提:KD-07 百世汇通 BC:KD-09

			百世汇通 CC:KD-10 云达通顺丰 BC:KD-11 云达通顺丰 CC:KD-12 递四方:KD-13
logisticsno	物流单号		String 默认传空
sndcus	发货人		String
sndtel	发货电话		String
sndphone	发货人电话		String
sndaddr	发货人详细地址		String
recvcus	收货人		String
recvtel	收货人电话		String
recvphone	收货人手机		String
recvaddr	收货人地址		String
recvprovince	收货人省		String
recvcity	收货人市		String
recvarea	收货人区		String
postcoce	收货邮政编码		String
idcard	收货人证件号		String
areacode	收货区域代码		String
desp	备注		String
codfee	代收货款金额		float
totalpcs	总件数		int
totalweight	总重量		float
totalvolume	总体积		float
billdesp	面单备注		String
itemcount	明细条目		int SKU 明细项记录数
packagetype	包装类型		String
idcardpicf	身份证正面地址		String

idcardpicb	身份证背面地址		String
cusbrand	客户品牌		String 默认为洋葱 洋葱传：022001 或 YC 或 yangcong 洋桃传：022002 或 YT 或 yangtao 易宠科技： 022003
bighead	大头笔		天天快面单大头笔
originalregioncode	原寄地代号		天天快原寄地编号
dispatchcenter	分拨中心		快递分拨中心

附表五

销售订单单条明细 示例:

```
[{"sku": "SKU0001", "goodsname": null, "pcs": 1, "weight": 0.0, "volume": 0.0, "batchno": null, "attachtype": null, "packagetype": null, "productdatefrom": null, "productdateend": null, "perprice": 0.0, "totalprice": 0.0, "desp": null}]
```

详细说明:

名称	说明	必须	备注
----	----	----	----

sku	SKU	是	String
goodsname	货品名称	是	String
pcs	件数	是	int
weight	重量		float
volume	体积		float
batchno	批次号		String 若不为空, 则优先拣该批次的货
attachtype	附件类别		int 1:正品, 2:赠品, 3:宣传品 4:促销品 默认为: 1 正品
productdate from	生产日期从		Timestamp 若不为空, 则优先拣该生产日期之后的货
productdate end	生产日期到		Timestamp 若不为空, 则优先拣该生产日期之前的货
perprice	单价		float
totalprice	总金额		float
desp	备注		String

## 附件:文档修改历史

日期	版本	修订方式	作者	描述
2016-01-09		Create	鲜宗岑	洋葱接入接口
2016-03-08		Update	鲜宗岑	加入顺丰快递
2016-04-15		Update	鲜宗岑	加入身份证正反面
2016-05-24		Update	鲜宗岑	加入客户品牌
2016-09-21		Update	鲜宗岑	加入递四方快递
2016-09-23		Update	鲜宗岑	加入天天快大头笔信息

**\*修订方式:** Create——创建, Update——更新, Delete——删除

**\*技术支持** 鲜宗岑 QQ:990950166 邮箱:xianzc@ydglobe.com 电话:13530731922