

# 交易猫-B端商家商品接入指引

---

## 1、淘宝开放平台

- 1.1) TOP地址
- 1.2) TOP新手指南
- 1.3) TOP-SDK使用
- 1.4) 创建应用
  - 1.4.1) 已有应用
  - 1.4.2) 新建应用
- 1.5) 补充说明

## 2、外部商品权限包

- 2.1) 交易猫商品平台外部商家权限包
- 2.2) 权限包内接口
  - 2.2.1) 批量发布商品接口（写）
  - 2.2.2) 批量上架商品接口（写）
  - 2.2.3) 批量下架商品接口（写）
  - 2.2.4) 批量商品改价接口（写）
  - 2.2.5) 查询商品批量任务接口（读）
  - 2.2.6) 商品状态批量查询接口（读）
  - 2.2.7) 商品详情查询接口（读）
- 2.3) 补充说明

## 3、商品结构

- 3.1) 商家ID配置
- 3.2) 开发阶段
- 3.3) 发布阶段

文档说明	B端商家商品接入交易猫指引
简要描述	为B端商家提供接入交易猫商品的流程指引，包括淘宝开放平台的接入，以及交易猫对外开放的商品服务接口说明
版本号	v1.0.1
更新时间	2021-08-25

## 1、淘宝开放平台

交易猫的外部商品服务接口，均通过淘宝开放平台（TOP）进行对外开放及鉴权，因此B端商家请先了解并接入淘宝开放平台，在后台创建应用及获取其 **AppKey**。

### 1.1) TOP地址

<https://open.taobao.com/>

### 1.2) TOP新手指南

[https://open.taobao.com/docV3.htm?](https://open.taobao.com/docV3.htm?spm=a219a.7386653.1.26.1976286chAXOJZ&docId=118395&docType=1#s1)

[spm=a219a.7386653.1.26.1976286chAXOJZ&docId=118395&docType=1#s1](https://open.taobao.com/docV3.htm?spm=a219a.7386653.1.26.1976286chAXOJZ&docId=118395&docType=1#s1)

### 1.3) TOP-SDK使用

[https://open.taobao.com/docV3.htm?](https://open.taobao.com/docV3.htm?spm=a219a.15212433.0.0.670b669ak3cVEn&docId=101618&docType=1)

[spm=a219a.15212433.0.0.670b669ak3cVEn&docId=101618&docType=1](https://open.taobao.com/docV3.htm?spm=a219a.15212433.0.0.670b669ak3cVEn&docId=101618&docType=1)

### 1.4) 创建应用

#### 1.4.1) 已有应用

若商家侧已经有开放平台应用，直接向交易猫对接人员提供其AppKey即可。

#### 1.4.2) 新建应用

若商家侧需新建应用，一可根据自身资质情况选择类目自行创建，二可联系交易猫对接人员协助进行内部创建申请。

如需内部创建申请，请提供以下信息：

- **开发者淘宝昵称**（不是登录邮箱，是淘宝昵称），对应的淘宝账号须完成支付宝实名认证（建议以企业资质注册进行认证），并且已 [登录top申请成为开发者](#)
- **创建的应用名称**（名称可由汉字、数字、字母和下划线组成，最多15个中文，30个英文字符，名称不能包含“淘宝”、“天猫”等集团品牌词），建议名称中包含商家侧信息及合作业务信息，比如 `${企业名称}_${业务名称}`

## 1.5) 补充说明

- 如在开放平台接入及使用的过程中遇到问题，可以在淘宝开放平台发起工单寻求帮助

## 2、外部商品权限包

完成淘宝开放平台的应用创建后，向交易猫对接人员提供该应用的 `AppKey`，交易猫对接人员会配置到交易猫商品平台外部商家权限包。

### 2.1) 交易猫商品平台外部商家权限包

<https://open.taobao.com/api.htm?scopeId=24048> （内含接口文档）

### 2.2) 权限包内接口

#### 2.2.1) 批量发布商品接口（写）

`alibaba.jym.item.external.goods.batch.publish`

\*请注意：

- 传入的商品图片有一定限制：单个商品最多20张图；单张图片不大于5MB；图片格式为jpeg或png；图片url为非302跳链。
- 为保障商品数据中账号密码的传输安全，B端商家侧须对商品属性中的账号密码（`goodsList.sellerAccountPropertyList.value`字段）进行AES加密后再提交商品发布请求，交易猫侧再对应进行AES解密；AES密钥由交易猫侧统一提供，以私聊方式提供给B端商家侧开发。

#### 2.2.2) 批量上架商品接口（写）

`alibaba.jym.item.external.goods.batch.onsale`

#### 2.2.3) 批量下架商品接口（写）

`alibaba.jym.item.external.goods.batch.offsale`

#### 2.2.4) 批量商品改价接口（写）

`alibaba.jym.item.external.goods.batch.modifyprice`

#### 2.2.5) 查询商品批量任务接口（读）

`alibaba.jym.item.external.goods.batchtask.query`

#### 2.2.6) 商品状态批量查询接口（读）

`alibaba.jym.item.external.goods.status.batch.query`

#### 2.2.7) 商品详情查询接口（读）

`alibaba.jym.item.external.goods.detail.query`

## 2.3) 补充说明

- 写接口同步返回的是相应批量任务的创建结果，而批量任务的后续执行是异步过程，因此商家侧请主动通过读接口查询任务执行结果、以及商品状态/详情。
- 读/写接口请求频率限制

接口请求频率以商家为维度进行控制，以避免请求超过服务的负载能力，目前分接口的频控为：

```
1  {
2    "批量发布商品接口": 300/minute,
3    "批量上架商品接口": 300/minute,
4    "批量下架商品接口": 300/minute,
5    "批量商品改价接口": 300/minute,
6    "查询商品批量任务接口": 600/minute,
7    "商品状态批量查询接口": 600/minute,
8    "商品详情查询接口": 600/minute
9  }
```

Plain Text

复制代码

如商家首次推送的存量商品数量较多，建议拆分后控制推送频率。

## 3、商品结构

商品结构由交易猫侧导出，用于指引商家侧完成商品映射，数据结构详见对应文档，本指引暂不赘述。

### 3.1) 商家ID配置

交易猫需获取商家ID进行配置，因此需商家侧提供在交易猫上发布过的 **任意一个商品链接**，以便查询商家ID。

### 3.2) 开发阶段

商家侧在开发阶段，请使用开发专用的商品结构数据 **成品号商家API联调数据文档DEMO版本**，来进行接口联调，并会受到一定的数据范围限制，以避免影响商家侧的线上商品数据。

### 3.3) 发布阶段

商家侧在发布后，请使用正式的商品结构数据 **成品号商家API数据文档正式版本**，来进行正式的线上商品发布。