保密性 ■一般

时效性 ■一般

苏宁联盟开放平台 API 接入指导手册

V2.7版本

版本	版本 更新内容		修订人
1.0	创建	2019/8/19	杨萍
1.1	增加 deeplink 吊起方法	2019/8/19	杨萍
1.2	增加了 FAQ 中对于 subuser 长度限制的问题	2019/8/20	张涛
1.3	修正接口佣金比例返回状态	2019/8/26	张涛
1.4	FAQ 中更新推广链接的时效性	2019/9/2	张涛
2.0	二合一接口对入参 subuser 支持, 新增商品和券二合一(小程序)接口	2019/9/16	张涛
2.1	新增批量创建聊天工具推广位接口 新增关联商品查询接口 订单信息批量查询接口支持商品图片	2019/10/25	张涛
2.2	2.2 更新导航地址		张涛
2.3	suning.netalliance.couponproduct.query 获取优惠券商品接口停用 关键字商品查询接口支持筛选优惠券	202001/13	张涛
2. 4	推广商品详情信息接口支持子码查询 获取自定义推广链接接口入参增加子会员 新增批量转链接口,支持以链转链 新增商品精选接口	2020/03/19	张涛
2.5	新增选品库、选品库商品查询接口 订单结算接口可查询结算状态、是否违规 关键字接口支持子码查询	2020/04/27	张涛
2.6	Deeplink 吊起易购 APP 接口使用方法	2020/05/15	张涛
2.7	新增商品图文详情查询接口	2020/05/26	张涛
	ı	1	L

SUNING 赤宁

目录

苏宁联		平台 API 接入指导手册	
1	接入	准备	3
	1.1	获取 AppKey 和 AppSecret	3
	1.2	创建推广位 ID	4
	1.3	查询推广位 ID	6
2	常用	API 概况	6
	2.1	查询 API 列表	6
	2.2	联盟 API 介绍	7
	2.3	API 返回字段描述	11
	2.4	deeplink 吊起商品四级页方法	12
3	常见问	问题 FAQ	12
	1)	如何识别苏宁拼购商品?	12
	2)	返回的佣金比例是否已扣除平台服务费	12
	3)	第三方平台获取联盟短链参数接口中入参 outer Id 如何获取?	12
	4)	通过 API 可以查询多久的历史订单?	12
	5)	API 调用有没有流量限制?	
	6)	活动页可以跳转小程序吗?	13
	7)	为什么有的商品接口不返回价格信息?	13
	8)	网盟订单信息批量查询接口返回的订单状态分别代表什么意思?	13
	9)	sub_user 的长度有没有限制?是多少?	13
	10)	接口生成的推广链接有没有时效性?有的话是多长时间?	13



1接入准备

1.1获取 AppKey 和 AppSecret

调用 API 时系统会校验 AppKey 和 AppSecret 是否匹配,如果不匹配或传递参数错误,将无法调用 API。

获取步骤:

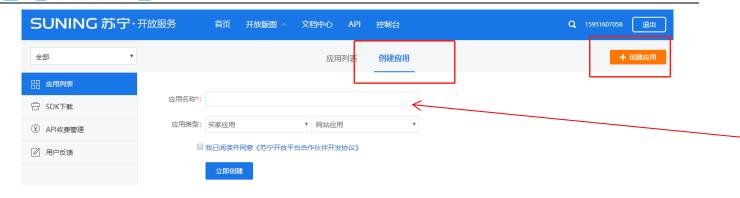
步骤一. 打开 https://open. suning. com/, 点击【登陆】按钮



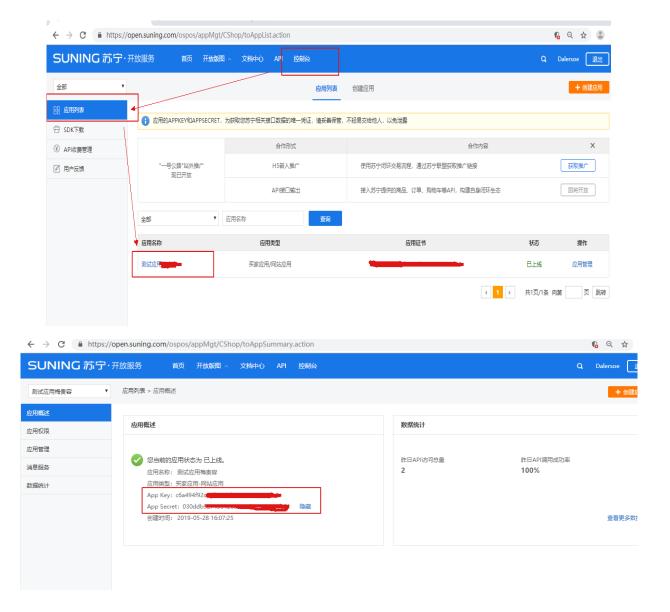
步骤二. 选择【个人登录】,输入账号密码。



步骤三. 点击【控制台】-【应用列表】,点击【创建应用】,如您已创建应用,可跳过此步骤。



步骤四. 点击应用名称下已创建的应用名称查看 AppKey 和 AppSecret



1.2创建推广位 ID

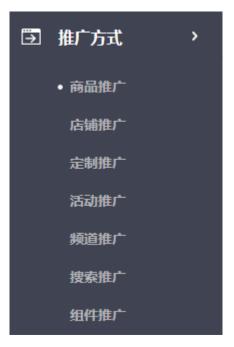
1. 如何创建推广位 ID

步骤一. 打开苏宁联盟网站: http://sums.suning.com/

步骤二.点击【首页】选择【联盟推广】,如下图:



步骤三. 选择需要推广的产品类型,见下图:



步骤四.以"定制推广为例",进入订制推广页面,选择推广类型:





关于选择推广类型的温馨提示:

为了避免无效推广订单,请您按实际推广方式选择推广类型!

推广类型	应用场景
网站推广	将推广链接放到指定的 PC 网站上进行推广
聊天工具推广	可将生成的推广链接分享到各大聊天工具上进行商品/聚合页推广
社交媒体推广	可将生成的推广链接放到社交媒体上进行商品/聚合页推广

1.3查询推广位 ID

打开苏宁联盟网站,进入首页-联盟推广-推广管理-【推广位管理】菜单查询已创建的推广位



2常用 API 概况

2.1查询 API 列表

步骤一. 打开苏宁联盟 API 文档网站 http://sums.suning.com/openPlatform/index.html#/home



2.2联盟 API 介绍

2.2.1API 概况

API 类型	包含内容
查询商品 API	商品信息查询、搜索(商品)、精品(高佣商品/小编推荐)、类目查询
获取推广链接 API	获取商品推广链接、聚合页(包含店铺、频道、活动页面)推广链接、首页推广链接、小
	程序跳转链接
查询推广效果 API	订单明细(所有订单)

2.2.2查询商品 API

查询商品 API 包含商品详情及商品类目信息。

进入【联盟商品 API 清单】页面 http://sums.suning.com/openPlatform/index.html#/home

功能	API	ADT lib.l.l	-1-7K-14F-77	如何获
点	名称	API 地址	功能描述	得

SUNING 赤宁

株式 株式 大阪 大阪 大阪 大阪 大阪 大阪 大阪 大			עינוי שאווא		T
信息 常信息 公司 公		推广		 通过商品编码查询推广商品的名称、主图、	免费使
資油 信息 表持股最大級(10个)。支持了絕 查询 然后 免费 公惠 使使用。 遊品 商品 商品 商品 商品 商品 商品 商品 商品 商品 商品 (商品) 本期前度, netalliance.mycommodityselectgroup.quer 文 查询已有的选品库编码、配合选品库商品信息 息查询该口使用。 免费使用。 投资 商品 海拔 口 基品 高品 高品 高品 高品 高品 高品 高品 高品 高品 高品 指表 本期前度, netalliance.favorites.query 查询已有选品库中商品的详细信息,可使用 PC端选品后,用此按口批量查询商品信息。 免费使 用 一 投资商品 高品 海品 推荐 本期前度, netalliance.searchcommodity.query 价格、佣金比例、佣金、销量等维度排 序。 "请求 size 需要小丁等丁10。 免费使 用 一 精品 推荐 本期前度, netalliance.morerecommend.get 推荐 根据商品的编码和店铺编码查询与此 商品类似的其他商品。 免费使 用用 精品 有品 有品 有品 有品 有品 有品 有品 有品 有品 有品 有品 有品 有品	商品	商品			用
接口 接口 上海 上海 上海 上海 上海 上海 上海 上	信息	详情	suning.netalliance.commoditydetail.query		
造品 序列 表查 间接 口 基品 戶所 品值 息查 间接 口 基面 上 五面已有涉选品库编码,配合选品库商品信 息查询接口使用。 免费使 用 免费使 用 全面的已有涉品库中商品的详细信息,可使用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息 免费使 用 是面的已有选品库中商品的详细信息,可使用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息 免费使 用 。 技套 间接 空商 间盘 (商品查 间面品 品值 值 面值 品值 值 面值 值 面值 值 面值 值 面值 值 面值	查询	信息		 查询	
遊品 序列 表直		接口			
选品		选品			免费使
遠島 海接 河口 女 点直 海接口使用。 点直 海接口使用。 免费使用 成品 产商 海接口使用。 透出 序商 海晶 产商 海域 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息,可使用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息,可使用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息,可使用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息, PC 域用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息, PC 域用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息, PC 域用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息, PC 域用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息, PC 域 可用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息, PC 费使用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息, PC 要使用 PC 端本 size 需要小丁等于 10。 免费使用 PC 有辨购、是否自营、商品编码、是 PC 有辨购、是否自营、商品编码。 PC 有辨购、是否有券等条件查询。 文持按价格, 佣金比例, 佣金、 销量等维度排序。		库列	suning.netalliance.mycommodityselectgroup.quer	 查询已有的选品库编码,配合选品库商品信	用
选品 库商 品查 询		表查			
皮膚 高直 調	洗品	询接		10 1 10 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	
品食 海 选品 库商 品信 息查 训孩 口口 如识 是有 是有选品库中商品的详细信息,可使用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息 免费使 用 PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息 大键 字商 品查 询		П			
南 库商 品信 息查 询接 口 suning.netalliance.favorites.query 查询百日选品库中商品的详细信息,可使用 PC端选品后,用此接口批量查询商品信息 用 養健 空商品查询 调用 查询商品及优惠券信息,返回的结果可调用二合一推广链接。支持接城市编码、是否拼购、是否自营、商品编码、是否拼购、是否自营、商品编码、是否拼购、是否有券等条件查询。支持按价格、佣金比例、佣金、销量等维度排序。 请求 size 需要小于等于 10。 人费使用 養联商品推荐 suning.netalliance.morerecommend.get 根据商品的编码和店铺编码查询与此商品类似的其他商品。 免费使用 精品 高佣 (高 专区 suning.netalliance.inverstmentcommodity .query 过高佣类目D查询各个类目下的高佣商品,每日更新,可通免费使过高佣类目 ID 查询各个类目下的高佣商品,并购信息、 免费使用		选品			免费使
協信 suning_netalliance_favorites_query 查询已有选品库中商品的详细信息,可使用PC端选品后,用此接口批量查询商品信息 搜索 (商品) 查询商品及优惠券信息,返回的结果可调用二合一推广链接。支持按城市编码、关键可、是否自营、商品编码、是否拼购、是否有券等条件查询。支持按价格、佣金比例、佣金、销量等维度排序。请求 size 需要小于等于 10。 类联商品推荐 suning_netalliance_morerecommend_get 根据商品的编码和店铺编码查询与此商品类似的其他商品。 精品 高佣 (高 专区 suning_netalliance_morerecommend_get 苏宁推客 APP 高佣榜商品,每日更新,可通免费使用 精品 高佣 (高 专区 suning_netalliance_inverstment commodity 何商品。 苏宁推客 APP 高佣榜商品,每日更新,可通免费使用 排房 (高 专区 suning_netalliance_inverstment commodity 付信息,包含商品信息信息、拼购信息、 并值信息,包含商品信息信息、拼购信息、		库商			用
息查 询接 口 查询商品及优惠券信息,返回的结果可 类键字商品查询 调用二合一推广链接。支持按城市编码、关键词、是否自营、商品编码、是否拼购、是否有券等条件查询。支持按价格、佣金比例、佣金、销量等维度排序。请求 size 需要小于等于 10。 类联商品推荐 据商品的编码和店铺编码查询与此商品类似的其他商品。 精品高佣 苏宁推客 APP 高佣榜商品,每日更新,可通免费使用 情商品有明 近高佣类目 D 查询各个类目下的高佣商品用 中面的品。 详情信息,包含商品信息信息、拼购信息、	VHJ	品信	suning natalliance favorites query	查询已有选品库中商品的详细信息,可使用	
技機 字商 品查 (商 品) **suning.netalliance.searchcommodity.query 查询商品及优惠券信息,返回的结果可		息查	suming netamanee. Tavornes, query	PC 端选品后,用此接口批量查询商品信息	
技健 字商 品查 (商 品) suning netalliance search commodity query 面) 五十二年广链接。支持按城市编码、是否自营、商品编码、是否拼购、是否有券等条件查询。支持按价格、佣金比例、佣金、销量等维度排序。请求 size 需要小于等于 10。 关联 商品 推荐 suning netalliance more recommend get 根据商品的编码和店铺编码查询与此商品类似的其他商品。 免费使用 精品 高佣 (高 专区 suning netalliance inverstment commodity 同品。 苏宁推客 APP 高佣榜商品,每日更新,可通免费使过高佣类目 ID 查询各个类目下的高佣商品,由于更新,可通货价值。 免费使过高佣类目 ID 查询各个类目下的高佣商品,并购值息、并购值息、并购值息、并购值息、并购值息、并购值息、并购值息、并购值息、		询接			
技健 字商 品查 间 品) suning.netalliance.searchcommodity.query 调用二合一推广链接。支持按城市编码、关键词、是否自营、商品编码、是否拼购、是否有券等条件查询。支持按价格、佣金比例、佣金、销量等维度排序。 请求 size 需要小于等于 10。 关联商品推荐 suning.netalliance.morerecommend.get 根据商品的编码和店铺编码查询与此商品类似的其他商品。 免费使用 精品高佣 苏宁推客 APP 高佣榜商品,每日更新,可通免费使用 免费使用 情商品商品 Juning.netalliance.inverstmentcommodity。如言佣类目ID查询各个类目下的高佣商品,每日更新,可通免费使用 免费使用 推荐 Juning.netalliance.inverstmentcommodity。如言佣类目ID查询各个类目下的高佣商品,每日更新,可通免费使用 免费使用 据码 APP 高佣榜商品,每日更新,可通免费使用 免费使用 据值息,包含商品信息信息、拼购信息、 其情信息,包含商品信息信息、拼购信息、		口			
技健 字商 品查 询 品查 询				查询商品及优惠券信息,返回的结果可	免费使
搜索 (商 品) 品查 询		子母		调用二合一推广链接。支持按城市编	用
搜索 品查 au Suning.netalliance.searchcommodity.query 否拼购、是否有券等条件查询。支持按价格、佣金比例、佣金、销量等维度排序。 品) 大联商品推荐 根据商品的编码和店铺编码查询与此商品类似的其他商品。 免费使用 精品高佣信 苏宁推客 APP 高佣榜商品,每日更新,可通免费使过高佣类目ID 查询各个类目下的高佣商品,可通免费使过高佣类目ID 查询各个类目下的高佣商品,并购信息、并购信息、并购信息、并购信息、并购信息、 用				码、关键词、是否自营、商品编码、是	
(商品) (商品) (商品) (所格、佣金比例、佣金、销量等维度排序。 (市成 size 需要小于等于 10。 (表 表 表 な まuning.netalliance.morerecommend.get	抽志		suning.netalliance.searchcommodity.query	否拼购、是否有券等条件查询。支持按	
居) 序。 技联商品推荐 suning.netalliance.morerecommend.get 根据商品的编码和店铺编码查询与此商品类似的其他商品。 免费使用 精品高佣(高)专区 suning.netalliance.inverstmentcommodity间面。 苏宁推客APP高佣榜商品,每日更新,可通过高佣类目ID查询各个类目下的高佣商品详情信息,包含商品信息信息、拼购信息、 免费使过高佣类目ID查询各个类目下的高佣商品详情信息,包含商品信息信息、拼购信息、		·		价格、佣金比例、佣金、销量等维度排	
		间		序。	
商品 推荐suning.netalliance.morerecommend.get根据商品的编码和店铺编码查询与此 商品类似的其他商品。用精品高佣苏宁推客 APP 高佣榜商品,每日更新,可通 过高佣类目 ID 查询各个类目下的高佣商品 详情信息,包含商品信息信息、拼购信息、免费使	<i>铂)</i>			请求 size 需要小于等于 10。	
商品 推荐suning.netalliance.morerecommend.get商品类似的其他商品。用精品 (高 (高 (高 (商 (商 (高) 有区 (面) 有品 (面) 有品 (面) 有品苏宁推客 APP 高佣榜商品,每日更新,可通 过高佣类目 ID 查询各个类目下的高佣商品 详情信息,包含商品信息信息、拼购信息、用		关联		担据英目的护理和市建护理术等上进	免费使
推荐苏宁推客 APP 高佣榜商品,每日更新,可通免费使(高 专区 suning. netalliance. inverstment commodity过高佣类目 ID 查询各个类目下的高佣商品用佣商 商品 .query详情信息,包含商品信息信息、拼购信息、		商品	suning.netalliance.morerecommend.get		用
(高 专区 suning. netalliance. inverstmentcommodity 过高佣类目 ID 查询各个类目下的高佣商品 用 (雨商 商品 . query 详情信息,包含商品信息信息、拼购信息、		推荐		岡品尖似的具他岡品。 	
佣商 商品 <u>.query</u> 详情信息,包含商品信息信息、拼购信息、	精品	高佣		苏宁推客 APP 高佣榜商品,每日更新,可通	免费使
	(高	专区	suning.netalliance.inverstmentcommodity	过高佣类目 ID 查询各个类目下的高佣商品	用
A	佣商	商品	<u>.query</u>	详情信息,包含商品信息信息、拼购信息、	
	品)	查询		类目信息、优惠券信息。	

		ע יכו <i>ו</i> שאווא		
	接口			
	高佣			免费使用
	类目	suning.netalliance.inverstmentcategoryid.query	苏宁推客 APP 高佣榜页面展示的类目,可获取各类目的 ID 及名称。	/13
	查询		双台矢目的 ID 及石称。	
	接口小编	suning.netalliance.recommendcommodity.q		免费使
	推荐	<u>uery</u>	小编推荐商品查询	用
	精选	suning.netalliance.selectrecommendcommo	苏宁推客 APP 精选商品 1-小编推荐; 2-实时热	免费使
	商品 dity. query	销榜; 3-当日热推榜; 4-高佣爆款榜; 5-团长招商 榜; 6-9 块 9 专区	用	
	商品		根据商品的父目录 id,查询子目录 id 信息,	免费使
类目	类目	suning.netalliance.commoditycategory.query	父目录ID和层级都输入1可查询所有一级采	用
查询	查询	summg.noumance.commodityeacegory.quory	购目录 ID。支持单个及批量查询商品采购目	
	接口		录。	
	商品			免费使
商品	图文		 根据商品编码、店铺编码获取商品图文详情,	用
图文	详情	suning.netalliance.commodityimages.query	主要用于在商品详情页展示使用	
详情	查询		工女//1 1 任间册片用火灰小仪//	
	接口			

2.2.3查询优惠券 API

功能	API 名	API 地址	功能描述	如何获得
点	称	WLT YEAT	少配油处	
券查	查询券		通过领券链接查询优惠券的平台、面额、期限、	免费使用
	领用情	suning.netalliance.couponinfo.query	可用状态、剩余数量等详细信息,通常用于和商	
询	况		品信息一起展示优惠券券信息。	



2.2.4获取推广链接 API

功能	API 名	API 地址	功能描述	如何获得
点	称	III I SESIL	·7/110.11m2-	
获 商 推 链	商品和 券二合 一接口	suning. netalliance. extensionlink. get	通过商品 URL、券 URL 来获取商品 链接或者二合一推广链接。此链接 3 个月内有效。适用媒体自身区分 到推广位和子会员的跟单。	免费使用
获 小 序 广 接	商品和 券二合 一(小 程序)	suning.netalliance.appletextensionlink.get	通过商品 URL、券 URL 来获取小程 序商品链接或者二合一推广链接。 此链接 3 个月内有效。适用媒体自 身区分到推广位和子会员的跟单。	免费使用
获 聚 页 广 接	获取自 定义推 广链接 接口	suning.netalliance.custompromotionurl.query	通过店铺、频道页面、活动促销页 面的原始链接,获取推广链接。 获取后需要解码使用	免费使用
获 首 推 链接	获取首 页推广 权限的 推广位 链接	suning.netalliance.homepagepositionurl.query	获取登录账号下全部首页推广位 对应的首页推广链接 获取后需要解码使用(该接口需找 运营人员开通使用权限)	导航返利 类媒体可 向运营申 请权限
创建 推广 位接	批量创 建聊天 工具推 广位接 口	suning.netalliance.promotion.create	通过接口批量创建推广位,请求参数是推广位的名称,返回推广位名称和对应的推广位 ID,一次可支持1000个字符的请求	免费使用
批量转链	支持以 链转链	suning.netalliance.bacthcustomlink.query	支持将别人的推广链接转为自己 的	免费使用

【获取自定义推广链接接口】、【获取首页推广权限接口】如果需要加入子会员 id,可在解码后的推广链接后面增加字段 sub_user=XX

示例: sugs. suning. com/12345?sub_user=adsfdfd

2.2.5查询推广效果 API

功能点	API 名称	API 地址	功能描述	如何获取
	网盟订			
订单	单信息		查询推广订单及佣金信息,会随着订单状态变化更新	九 弗 住 田
查询	批量查	suning. netalliance. order. query	数据,默认根据更新时间获取订单的最新状态。	免费使用
	询			

2. 3API 返回字段描述

2.3.1查询商品 API

snPrice: 原价

commodityPrice: 商品在售价格

pgInfo:拼购信息,仅当 priceTypeCode=99 时有值

saleCategoryCode:销售目录 ID,如有需要可向产品人员索要销售目录 ID表。

Citycode: 城市编码,即所在地区的行政区号,若是四位区号,则去掉开头的"0",如:苏州区号:0512,苏州的城市编码为:512。

2.3.2查询推广效果 API

orderLineStatus: 订单状态, 0: 全部状态; 1: 等待付款; 2: 支付完成; 3: 退款; 4: 订单已取消; 5: 确认 收货

orderLineNumber: 订单行项目号,释义:一笔订单有且只有一个订单号,如果是多商品订单的话,那么订单下的每一个商品都是一个独立的订单行项目号。

orderLineStatusDesc: 订单行项目状态,返回中文,状态包括(0:全部状态;1:等待付款;2:支付完成;3:退款;4:订单已取消;5:确认收货)



prePayCommission: 预估佣金,注:订单支付完成后即会返回预估佣金,退货展示 0。

2.4 deeplink 吊起商品四级页方法(仅支持)

deeplink 吊起接口使用前需要向运营人员申请使用权限,开通后方可正常使用接口。 接口使用方法:

地址:

http://open.suning.com/ospos/apipage/toApiMethodDetailMenuNew.do?interCode=suning.netalliance.hoistinglink.query

请求参数传入商品编码和商户编码,和媒体头(如: iqiyi://)

返回 deeplink 链接地址。

3常见问题 FAQ

1)如何识别苏宁拼购商品?

通过查询商品 API 接口返回的 priceTypeCode 字段或者 pgInfo 字段组识别;

priceTypeCode 值为 99 时,商品为拼购商品。

pgInfo 字段组有值时,商品为拼购商品。

2) 返回的佣金比例是否已扣除平台服务费

查询商品 API 中返回的佣金比例 rate: 已扣除平台服务费 查询推广效果 API 返回的佣金比例 commissionRatio、预估佣金 prePayCommission: 已扣除平台服务费

3) 第三方平台获取联盟短链参数接口中入参 outer Id 如何获取?

outerId 的拼接规则为供应商编码+商品编码,其中商品编码需要向前补 0 至 18 位。例如:

查询商品接口 API 返回供应商编码: 0000000000, 商品编码 10673124835 那么,拼接后的 outerId 为 000000000000000010673124835

4) 通过 API 可以查询多久的历史订单?

A: 支持查询3个月内的订单。



5) API 调用有没有流量限制?

目前每个账号当天全部接口的调用量总和不得超过300W/天。

6)活动页可以跳转小程序吗?

目前仅支持商品跳转小程序。

7) 为什么有的商品接口不返回价格信息?

没有价格信息返回的商品为已售罄的商品。

8) 网盟订单信息批量查询接口返回的订单状态分别代表什么意思?

网盟订单信息批量查询目前有以下几种返回值: (0:全部状态;1:等待付款;2:支付完成;3:退款;4:订单已取消;5:确认收货)

9) sub_user 的长度有没有限制?是多少?

有长度限制的,目前限制长度是30位。

10)接口生成的推广链接有没有时效性?有的话是多长时间?

链接是有时效性的,有效时长是30天。