

もしも API 仕様書

ver 1.15

目次

作成日

2009/12/22

更新日

2012/03/26

・ 変更履歴	3
・ 基本仕様	5
・ 概要	
・ メソッド	
・ 認証	
・ リクエスト	
・ レスポンス	
・ 商品画像 URL	
・ 販売ページURL	
・ カートに入れるURL	
・ 商品情報	7
・ 概要	
・ URL	
・ 使い方	
・ リクエスト	
・ レスポンス	
・ カテゴリー一覧	10
・ 概要	
・ URL	
・ 使い方	
・ リクエスト	
・ レスポンス	
・ 素材情報	11
・ 概要	
・ URL	
・ 使い方	
・ リクエスト	
・ レスポンス	
・ 商品オプション情報	12
・ 概要	
・ URL	
・ 使い方	
・ リクエスト	
・ レスポンス	
・ 商品感想情報	13
・ 概要	
・ URL	
・ 使い方	
・ リクエスト	
・ レスポンス	
・ 商品購入理由情報	14
・ 概要	
・ URL	
・ 使い方	
・ リクエスト	
・ レスポンス	
・ 商品情報2	15
・ 概要	
・ URL	
・ 使い方	
・ リクエスト	
・ レスポンス	
・ カテゴリー一覧2	18
・ 概要	
・ URL	
・ 使い方	
・ リクエスト	
・ レスポンス	

変更履歴

作成日	2009/12/22
更新日	2014/05/22

No.	Ver.	変更日付	変更内容	備考
1	1.00	2009/12/22	新規作成	
2	1.01	2010/02/01	「基本仕様」の表記を修正 ・メソッドの論理名称	
3	1.01	2010/02/01	「商品情報」の表記を修正 ＜リクエスト＞ ・is_newly の備考 ・require_tag_list のパラメータ ・article_id の備考 ・page_index の備考	
4	1.01	2010/02/01	「カテゴリー一覧」の表記を修正 ＜レスポンス＞ ・Category を追加	
5	1.01	2010/02/01	各メソッド説明ページに「使い方」を追加	
6	1.01	2010/02/01	以下の仕様変更に対応 商品情報 ＜リクエスト＞ ・パラメータ article_group_id を追加 ・パラメータ list_per_page の設定値が変更 ＜レスポンス＞ ・パラメータ GroupId を追加 ・パラメータ PreorderPeriod を追加	
7	1.02	2010/03/01	「商品情報」の表記を修正 ＜リクエスト＞ ・stock_status の備考	
8	1.03	2010/04/30	「基本仕様」の表記を修正 ・カートに入れるURL の説明を変更 「商品情報」の表記を修正 ＜レスポンス＞ ・Shop ノードを追加 ・Shop ノード以下にパラメータ ShopId を追加	
9	1.04	2010/06/23	「商品情報」の表記を修正 ＜リクエスト＞ ・パラメータ is_free_shipping を追加 ＜レスポンス＞ ・パラメータ IsFreeShipping を追加	
10	1.05	2010/08/27	「基本仕様」の表記を修正 ＜認証＞ ・認証コードの発行に関する説明を削除 ・認証コード凍結に関する説明を追加 ＜リクエスト＞ ・認証コード凍結に関する説明を追加 ＜レスポンス＞ ・認証コード凍結に関する説明を追加	
11	1.05	2010/08/27	変更履歴以降のページに、ページ番号を追加	
12	1.06	2010/09/13	「商品情報」の表記を修正 ＜概要＞ ・「認証コード」以外の項目を指定せずにリクエストした場合の説明を削除 ＜リクエスト＞ ・words, tags, article_id, article_group_id, article_category_code のいずれかを必須とする	
13	1.07	2010/11/01	「基本仕様」の表記を修正 ＜レスポンス＞ ・タイムアウトに関する説明を追加	
14	1.08	2010/11/02	「商品情報」の表記を修正 ＜リクエスト＞ ・words, tags, article_id, article_group_id, article_category_code, is_newly のいずれかを必須とする	
15	1.09	2011/04/26	「基本情報」の表記を更新 ＜メソッド＞ ・新規APIを追加	
16	1.09	2011/04/26	「素材情報」、「商品オプション情報」、「商品感想情報」の仕様を追加	
17	1.10	2011/06/09	「基本仕様」の表記を修正 ・販売ページURL の説明を変更 ・カートに入れるURL の説明を変更	
18	1.11	2011/10/18	「商品情報2」、「カテゴリー一覧2」の仕様を追加	
19	1.11	2011/10/18	「基本仕様」の表記を修正 ＜メソッド＞ ・商品情報2、カテゴリー一覧2を追加 ＜レスポンス＞ ・Content-Type ヘッダの返却内容を修正	

変更履歴				作成日	2009/12/22
				更新日	2014/05/22
20	1. 11	2011/10/18	「商品情報」の表記を修正 <リクエスト> ・ article_idの備考を削除 <レスポンス> ・ 必須欄を削除 ・ HasMaterialの備考を修正		
21	1. 11	2011/10/18	「カテゴリー一覧」の表記を修正 <レスポンス> ・ 概要の内容を修正 ・ 必須欄を削除		
22	1. 12	2012/03/26	「基本仕様」の表記を修正 <メソッド> ・ 商品購入理由情報を追加		
23	1. 12	2012/03/26	「商品感想情報」の仕様を変更 <リクエスト> ・ article_group_include_flagを追加 ・ sort_orderを追加 <レスポンス> ・ ArticleReviewノードの、ArticleIdを削除 ・ Reviewノードに、ArticleIdを追加 ・ Reviewノードに、ArticleGroupIdを追加 ・ Reviewノードに、ArticleNameを追加		
24	1. 12	2012/03/26	「商品購入理由情報」の仕様を追加		
25	1. 13	2012/04/12	「基本仕様」の表記を修正 <認証> ・ 認証コードの凍結条件を具体的に明記 <リクエスト> ・ 認証コードの凍結条件を具体的に明記 <レスポンス> ・ 認証コードの凍結条件を具体的に明記		
26	1. 14	2012/12/12	「商品情報」と「商品情報2」の仕様を変更 <リクエスト> ・ パラメータ page_indexを0～99までに制限 ・ パラメータ default_profit_rate_from, default_profit_rate_toを廃止		
27	1. 15	2014/05/22	「商品情報」と「商品情報2」の誤植を修正 <リクエスト> ・ パラメータ stock_statusの備考欄にある「0:在庫切れ」を削除		
28	1. 15	2014/05/22	「商品情報」と「商品情報2」の仕様を変更 <レスポンス> ・ 総ヒット件数が10001件以上となった場合に、 パラメータ Foundが10001と出力する		

基本仕様

作成日 2009/12/22

更新日 2012/04/12

概要

「もしも API」は、株式会社もしもが提供する外部(※1)とのデータ連携を主目的とした API です。
「もしも API」は REST API 形式(※2)によるデータ取得をサポートします。

以降のセクションで

メソッド

認証

リクエスト

レスポンス

についての説明を行います。

各々のメソッドについてのインタフェース仕様などは、7ページ目以降に記載しています。

脚注

※1 ここで言う「外部」は moshimo.com 以外のドメインで動作するシステム全てを指します。

※2 完全準拠はしていませんが、大筋で準拠しています。

メソッド

商品関連のAPI

論理名称	物理名称	備考
商品情報	article_search	
商品情報2	article_search2	2011年秋以降のカテゴリデータに対応
カテゴリー一覧	category_list	
カテゴリー一覧2	category_list2	2011年秋以降のカテゴリデータに対応
素材情報	article_material	
商品オプション情報	article_option	
商品感想情報	article_review	
商品購入理由情報	article_reason	

認証

実装されている全てのメソッドにおいて、認証を使用します。
認証は、もしも独自の仕様により決定される認証コードを用います。
認証コードは、定期的に再発行する可能性があります。
リクエストが一定数(90回/分)を超えた場合、認証コードが1分間凍結されます。

リクエスト

「もしも API」のリクエストは全て HTTP リクエストにより行われます。
特に注記がない場合、「もしも API」に対する HTTP リクエストは GET を用います。
GET を用いるリクエストは、レスポンスの形式を指定することができます。
各メソッドの「リクエスト URL」の末尾に “.xml”, “.json” のいずれかを指定すると、それぞれの形式でレスポンスを構築します。
なお、未指定の場合のデフォルトレスポンス形式は XML 形式となっています。

例:

リクエスト URL	レスポンス形式
http://api.moshimo.com/article/search	デフォルト (XML 形式)
http://api.moshimo.com/article/search.xml	XML 形式
http://api.moshimo.com/article/search.json	JSON 形式

リクエスト URL の末尾に、リクエストパラメータを付加することで、レスポンスデータを柔軟に取得することができます。

リクエストパラメータを指定する場合は、各リクエストパラメータを “(パラメータ名)=(パラメータ値)” と結合した上で、結合したパラメータ同士を “&” で結合し、リクエスト URL と “?” で結合します。

例:

http://api.moshimo.com/article/search?authorization_code=xxxx&is_newly=1

リクエストパラメータにマルチバイト文字列を含む場合は、文字コードが UTF-8 であるものとして解釈します。

※ 1つの認証コードにつき、1分間に90回のリクエストを受け付けます。リクエストが1分間に90回を超えた場合、認証コードが1分間凍結されます。

基本仕様

作成日 2009/12/22

更新日 2012/04/12

レスポンス

「もしも API」は、リクエスト URL に応じて XML 形式か JSON 形式のいずれかでレスポンスします。
レスポンスされるデータの文字コードは UTF-8 です。

レスポンスは、HTTP レスポンスヘッダとして詳細事由と共に、ステータスコードを以下の仕様で返却します。

コード	概要	説明
200	OK	リクエストに成功した場合
400	Bad Request	リクエストパラメータが不正である場合
401	Unauthorized	認証に失敗した場合
403	Forbidden	認証コードが凍結状態(※)であるか、権限がないメソッドにリクエストした場合
404	Not Found	存在しないメソッドにリクエストした場合
503	Service Unavailable	処理がタイムアウトした場合

※ リクエストが一定数(90回/分)を超えた場合、認証コードが1分間凍結されます。

レスポンスする形式に応じて Content-Type ヘッダを以下の仕様で返却します

形式	Content-Type ヘッダ
XML	Content-Type: application/xml
JSON	Content-Type: application/json

商品画像 URL

商品画像URLは以下の形式となっています。

http://image.moshimo.com/item_image/[画像コード]/[数字]/[画像サイズ].jpg

[数字] は “1 ～[画像枚数]” までの数字が入ります。

[画像サイズ] は “s, m, r, l” のいずれかを指定します。

コード	画像サイズ
s	58px × 58px (以前までの形式の画像アドレス[小])
m	80px × 80px (以前までの形式の画像アドレス[中])
r	150px × 150px
l	300px × 300px (以前までの形式の画像アドレス[大])

こちらは PC / モバイル に関係なく利用可能です。

販売ページURL

販売ページURLは以下の形式となっています。

http://mp.moshimo.com/article/[商品ID]?shop_id=[ショップID]

モバイル版については、アクセスしている端末に応じて適切なページへと転送します。

カートに入れるURL

PC版のカートに入れるURLは以下の形式となっています。

http://mp.moshimo.com/cart/add?shop_id=[ショップID]&article_id=[商品ID]

モバイル版については、アクセスしている端末に応じて適切なページへと転送します。

商品情報	作成日	2009/12/22
	更新日	2014/05/22

概要

「もしもドロップ SHIPPING」において、販売することが可能な商品の情報を返却します。

URL

http://api.moshimo.com/article/search

使い方

例： 商品情報マスタデータベースを作る
特定条件に該当する商品を取得して特集ページを作る など

リクエスト

パラメータ (物理名称)	概要 (論理名称)	必須 ※1	型	備考
authorization_code	認証コード	○	文字	API利用ユーザを識別するコード
words	検索語	△	文字	スペース区切りで AND 検索を行う 先頭に '-' を付与した場合は、除外キーワード
tags	タグ	△	文字	
require_tag_list	タグリスト要求		真偽	結果に「商品に付けられたタグ」の要求可否 設定可能な値： 未指定：結果にタグリストを含めない 1：結果にタグリストを含める
is_newly	新着商品	△	真偽	設定可能な値： 未指定：新着商品以外も含む 1：新着商品のみ
is_salable	ヒット実績あり		真偽	設定可能な値： 未指定：指定なし 1：ヒット商品のみ
is_delivery_sameday	即日配送		真偽	設定可能な値： 未指定：指定なし 1：即日配送のみ
is_free_shipping	送料無料		真偽	設定可能な値： 未指定：指定なし 1：送料無料商品のみ
stock_status	在庫状況コード		数字	設定可能な値： 1：在庫わずか 2：在庫あり 3：在庫豊富 ※ 当該ステータスの商品のみ検索
exists_stock	在庫の有無		数字	設定可能な値： 1：在庫あり商品のみ 2：在庫なし商品のみ ※ 指定がある場合、stock_status は無効
fixed_price_from	希望小売価格 From		数字	税込価格
fixed_price_to	希望小売価格 To		数字	税込価格
default_profit_price_from	標準利益価格 From		数字	税込価格
default_profit_price_to	標準利益価格 To		数字	税込価格
recommended_sales_price_from	推奨販売価格 From		数字	税込価格
recommended_sales_price_to	推奨販売価格 To		数字	税込価格
minimum_price_from	最低販売価格 From		数字	税込価格
minimum_price_to	最低販売価格 To		数字	税込価格
wholesale_price_from	卸価格 From		数字	税込価格
wholesale_price_to	卸価格 To		数字	税込価格
has_shop_price	販売価格設定状況		文字	設定可能な値： 未指定：指定なし registered：販売価格設定済商品のみ unregistered：販売価格未設定商品のみ

商品情報			作成日	2009/12/22
			更新日	2014/05/22

field	検索対象フィールド		文字	設定可能な値： 検索語が設定されていない場合は、 当該パラメータを無視する 未指定：商品名と説明文から検索 full：商品名と説明文から検索 name：商品名のみから検索
article_id	商品ID	△	数字	
article_category_code	カテゴリコード	△	文字	設定可能な値： 数字2桁：親カテゴリコード 数字4桁：カテゴリコード
article_group_id	商品グループID	△	数字	関連商品グループのID
image_count_from	画像枚数 From		数字	
image_count_to	画像枚数 To		数字	
jan_code	JAN コード		文字	
payment_type	支払方法コード		数字	設定可能な値： 1：クレジット支払のみ 3：クレジット / 代引き
start_date_from	もしも入荷日付 From		文字	YYYYMMDD または YYYY-MM-DD
start_date_to	もしも入荷日付 To		文字	YYYYMMDD または YYYY-MM-DD
list_per_page	取得商品数		数字	何件ずつ取得するかの設定 1～100 までの整数とする ※ 不正な値が指定された場合は、強制的に 10 件取得とする
page_index	ページ		数字	何ページ目を取得するかの設定 0～99 までの整数とする ※ 1ページ目は 0 とする
sort_order	並び順		文字	設定可能な値： newly：新着順 sales：売上順 word：キーワード順 profit_price_a：標準利益額昇順 profit_price_d：標準利益額降順 profit_rate_a：標準利益率昇順 profit_rate_d：標準利益率降順 recommendation_price_a：推奨販売価格昇順 recommendation_price_d：推奨販売価格降順 fixed_price_a：希望小売価格昇順 fixed_price_d：希望小売価格降順

脚注

※1
必須欄が「△」になっているパラメータについては、それら「△」のパラメータのうちいずれか1項目は
指定が必要となります。

商品情報	作成日	2009/12/22
	更新日	2014/05/22

レスポンス

パラメータ(物理名称)	概要(論理名称)	備考
ArticleSearch	ルートノード	
Result	結果ノード	
Status	結果ステータス	OK: 成功, NG: 失敗
Reason	エラー事由	エラー時のみ出力
Found	総ヒット件数	総ヒット件数が10001件以上の場合、10001と出力
Rows	出力件数	
Articles	検索結果ノード	
Article	商品ノード	Rows の件数分出力される
ArticleId	商品ID	
Name	商品名	
Description	商品説明	
SpecialDescription	ポイント	
Spec	商品スペック	
CatchCopy	キャッチコピー	
MakerName	メーカー名	
ModelNumber	型番	
Tags	タグノード	リクエストにタグリスト要求がある場合のみ返却
Tag	タグ	
IsNewly	新着商品	1 = 新着商品
HeavySeller	ヒット実績あり	1 = ヒット実績あり
IsDeliverySameday	即日配送	1 = 即日配送
IsFreeShipping	送料無料	1 = 送料無料
DodFrom	配送目安 From	注文日から配送にかかる営業日数の目安(最短)
DodTo	配送目安 To	注文日から配送にかかる営業日数の目安(最長)
PreorderFlag	予約販売の有無	1 = 予約販売
PreorderPeriod	予約販売時期	「2010年3月上旬」など。目安は下記の通り 初旬 : 1日～7日頃 上旬 : 8日～14日頃 中旬 : 15日～19日頃 下旬 : 20日～24日頃 末 : 25日～末日頃
CategoryCode	カテゴリコード	数字4桁
CategoryName	カテゴリ名	
ParentCategoryCode	親カテゴリコード	※1
ParentCategoryName	親カテゴリ名	※1
GroupId	商品グループID	関連商品グループのID
ImageCode	画像コード	
ImageCount	画像枚数	
JanCode	JANコード	
PaymentType	支払方法	1 : クレジット支払のみ 3 : クレジット / 代引き
BundleImpossible	同梱不可フラグ	1 = 同梱不可
StartDate	もしも入荷日付	YYYY-MM-DD
HasMaterial	素材の有無	1 = 素材あり
FixedPrice	希望小売価格	税込価格
DefaultProfitPrice	標準利益価格	税込価格
DefaultProfitRate	標準利益率	
RecommendedPrice	推奨販売価格	税込価格
MinimumPrice	最低販売価格	税込価格
WholesalePrice	卸価格	税込価格
ShopPrice	販売価格	税込価格
StockStatus	在庫状況コード	0 : 在庫切れ 1 : 在庫わずか 2 : 在庫あり 3 : 在庫豊富
StockStatusWord	在庫状況	
Shop	ショップノード	認証コードに紐づくショップ情報
ShopId	ショップID	ショップID

脚注

※1

親カテゴリとして出力される値の一覧は以下

親カテゴリコード	親カテゴリ名	親カテゴリコード	親カテゴリ名
01	フード・ドリンク	06	美容・コスメ
02	ブランド	07	ダイエット・健康
03	ファッション	08	生活雑貨
04	AV・デジモノ	09	ホビー・エトセトラ
05	家電	10	スポーツ・レジャー

カテゴリー一覧		
	作成日	2009/12/22
	更新日	2011/10/18

概要

「もしもドロップ SHIPPING」において、商品に設定されているカテゴリ情報を返却します。
「認証コード」の項目のみリクエストで指定した場合には、最上位カテゴリ情報を返却します。

URL

http://api.moshimo.com/category/list

使い方

例： カテゴリマスタデータベースを作る
商品情報のリクエストに設定する値を取得する など

リクエスト

パラメータ(物理名称)	概要(論理名称)	必須	型	備考
authorization_code	認証コード	○	文字列	API利用ユーザを識別するコード
article_category_code	親カテゴリ検索値		文字列	※1

脚注

※1

設定可能な値は以下のカテゴリコード、またはカテゴリキー（親カテゴリ）

カテゴリコード	カテゴリキー	カテゴリ名
01	food	フード・ドリンク
02	brand	ブランド
03	fashion	ファッション
04	digital	AV・デジモノ
05	electronics	家電
06	beauty	美容・コスメ
07	health	ダイエット・健康
08	life	生活雑貨
09	hobby	ホビー・エトセトラ
10	sports	スポーツ・レジャー

レスポンス

パラメータ(物理名称)	概要(論理名称)	備考
CategoryList	ルートノード	
Result	結果ノード	
Status	結果ステータス	OK: 成功, NG: 失敗
Reason	エラー事由	エラー時のみ出力
Rows	出力件数	
Categories	検索結果ノード	
Category	カテゴリノード	Rows の件数分出力される
Code	カテゴリコード	数字4桁 親カテゴリコード2桁 + 枝番2桁
Name	カテゴリ名	
Key	カテゴリキー	※1
ParentName	親カテゴリ名	※1

脚注

※1

カテゴリキー、親カテゴリ名として出力される値の一覧は以下

カテゴリキー	親カテゴリ名
food	フード・ドリンク
brand	ブランド
fashion	ファッション
digital	AV・デジモノ
electronics	家電
beauty	美容・コスメ
health	ダイエット・健康
life	生活雑貨
hobby	ホビー・エトセトラ
sports	スポーツ・レジャー

素材情報	作成者	
	作成日	2011/04/26
	更新者	
	更新日	

概要

リクエスト時点で使用可能な素材情報を返却する。
素材が存在しない商品を指定した場合は、エラーとして返却する。

URL

http://api.moshimo.com/article/material

使い方

例： 商品の素材情報を自動的に更新する など

リクエスト

パラメータ (物理名称)	概要 (論理名称)	必須	型	備考
authorization_code	認証コード	○	文字列	
article_id	商品ID	○	数値	

レスポンス

パラメータ (物理名称)	概要 (論理名称)	備考
ArticleMaterial	ルートノード	
Result	結果ノード	
Status	結果ステータス	OK: 成功, NG: 失敗
Reason	エラー事由	エラー時のみ出力
ArticleId	商品ID	
Rows	素材数	
UpdatedAt	最終更新日時	最後に素材が更新された日時を出力する。
Materials	検索結果ノード	
Material	素材ノード	Rows の件数分出力される
Type	素材コード	1 : jpg 2 : jpeg 3 : gif 4 : png 5 : txt
Data	素材データ	

脚注

商品オプション情報	作成者	
	作成日	2011/04/26
	更新者	
	更新日	

概要

リクエスト時点における商品のオプション情報を返却する。
販売終了している商品や、存在しない商品が指定された場合は、エラーとして返却する。

URL

http://api.moshimo.com/article/option

使い方

例： 商品の配送目安が早いものから販売する など

リクエスト

パラメータ(物理名称)	概要(論理名称)	必須	型	備考
authorization_code	認証コード	○	文字列	
article_id	商品ID	○	数値	

レスポンス

パラメータ(物理名称)	概要(論理名称)	備考
ArticleOption	ルートノード	
Result	結果ノード	
Status	結果ステータス	OK: 成功, NG: 失敗
Reason	エラー事由	エラー時のみ出力
ArticleId	商品ID	
StockStatus	在庫状況コード	0 : 在庫切れ 1 : 在庫わずか 2 : 在庫あり 3 : 在庫豊富
StockStatusWord	在庫状況	
DodFrom	配送目安 From	注文日から配送にかかる営業日数の目安(最短)
DodTo	配送目安 To	注文日から配送にかかる営業日数の目安(最長)
RecommendedPrice	推奨販売価格	税込価格
MinimumPrice	最低販売価格	税込価格
WholesalePrice	卸価格	税込価格
ShopPrice	販売価格	税込価格

脚注

商品感想情報	作成者	
	作成日	2011/04/26
	更新者	
	更新日	2012/03/26

概要

商品の感想情報を返却する。
販売終了している商品や、存在しない商品、感想情報が存在しない商品を指定した場合は、エラーとして返却する。

URL

http://api.moshimo.com/article/review

使い方

例： 商品の感想情報を自動的に更新する など

リクエスト

パラメータ(物理名称)	概要(論理名称)	必須	型	備考
authorization_code	認証コード	○	文字列	
article_id	商品ID	○	数値	
article_group_include_flag	グループ商品包含フラグ		真偽	設定可能な値： 未指定：指定商品IDのグループ商品を含めないで検索 1 ：指定商品IDのグループ商品を含めて検索
sort_order	並び順		文字列	設定可能な値： newly ：新着順

レスポンス

パラメータ(物理名称)	概要(論理名称)	備考
ArticleReview	ルートノード	
Result	結果ノード	
Status	結果ステータス	OK: 成功, NG: 失敗
Reason	エラー事由	エラー時のみ出力
ArticleId	商品ID	
Rows	感想数	
Reviews	検索結果ノード	
Review	感想ノード	Rows の件数分出力される
ArticleId	商品ID	
ArticleGroupId	商品グループID	
ArticleName	商品名	
Rating	評価	1～5の5段階で出力される
Name	投稿者名	
Aetas	年齢	10歳ごとの年代で出力される。 例 0: 10歳未満 30: 30歳代
Gender	性別	1: 男性, 2: 女性
Text	感想文	
CreatedAt	登録日時	

脚注

商品購入理由情報	作成者	
	作成日	2012/03/26
	更新者	
	更新日	

概要

商品の購入理由情報を返却する。
販売終了している商品や、存在しない商品、購入理由情報が存在しない商品を指定した場合は、エラーとして返却する。

URL

http://api.moshimo.com/article/reason

使い方

例： 商品の購入理由情報を自動的に更新する など

リクエスト

パラメータ(物理名称)	概要(論理名称)	必須	型	備考
authorization_code	認証コード	○	文字列	
article_id	商品ID	○	数値	
article_group_include_flag	グループ商品包含フラグ		真偽	設定可能な値： 未指定：指定商品IDのグループ商品を含めないで検索 1：指定商品IDのグループ商品を含めて検索
sort_order	並び順		文字列	設定可能な値： newly：新着順

レスポンス

パラメータ(物理名称)	概要(論理名称)	備考
ArticleReason	ルートノード	
Result	結果ノード	
Status	結果ステータス	OK: 成功, NG: 失敗
Reason	エラー事由	エラー時のみ出力
ArticleId	商品ID	
Rows	購入理由数	
Reasons	検索結果ノード	
Reason	購入理由ノード	Rows の件数分出力される
ArticleId	商品ID	
ArticleGroupId	商品グループID	
ArticleName	商品名	
Name	投稿者名	
Aetas	年齢	10歳ごとの年代で出力される。 例 0: 10歳未満 30: 30歳代
Gender	性別	1: 男性, 2: 女性
Text	購入理由文	
CreatedAt	登録日時	

脚注

商品情報2

作成日	2011/10/18
更新日	2014/05/22

概要

「もしもドロップ SHIPPING」において、販売することが可能な商品の情報を返却します。
2011年秋以降のカテゴリデータに基づいた情報を返却します。

URL

http://api.moshimo.com/article/search2

使い方

例： 商品情報マスターデータベースを作る
特定条件に該当する商品を取得して特集ページを作る など

リクエスト

パラメータ (物理名称)	概要 (論理名称)	必須 ※1	型	備考
authorization_code	認証コード	○	文字	API利用ユーザを識別するコード
words	検索語	△	文字	スペース区切りで AND 検索を行う 先頭に'-'を付与した場合は、除外キーワード
tags	タグ	△	文字	
require_tag_list	タグリスト要求		真偽	結果に「商品に付けられたタグ」の要求可否 設定可能な値： 未指定：結果にタグリストを含めない 1：結果にタグリストを含める
is_newly	新着商品	△	真偽	設定可能な値： 未指定：新着商品以外も含む 1：新着商品のみ
is_salable	ヒット実績あり		真偽	設定可能な値： 未指定：指定なし 1：ヒット商品のみ
is_delivery_sameday	即日配送		真偽	設定可能な値： 未指定：指定なし 1：即日配送のみ
is_free_shipping	送料無料		真偽	設定可能な値： 未指定：指定なし 1：送料無料商品のみ
stock_status	在庫状況コード		数字	設定可能な値： 1：在庫わずか 2：在庫あり 3：在庫豊富 ※ 当該ステータスの商品のみ検索
exists_stock	在庫の有無		数字	設定可能な値： 1：在庫あり商品のみ 2：在庫なし商品のみ ※ 指定がある場合、stock_status は無効
fixed_price_from	希望小売価格 From		数字	税込価格
fixed_price_to	希望小売価格 To		数字	税込価格
default_profit_price_from	標準利益価格 From		数字	税込価格
default_profit_price_to	標準利益価格 To		数字	税込価格
recommended_sales_price_from	推奨販売価格 From		数字	税込価格
recommended_sales_price_to	推奨販売価格 To		数字	税込価格
minimum_price_from	最低販売価格 From		数字	税込価格
minimum_price_to	最低販売価格 To		数字	税込価格
wholesale_price_from	卸価格 From		数字	税込価格
wholesale_price_to	卸価格 To		数字	税込価格
has_shop_price	販売価格設定状況		文字	設定可能な値： 未指定：指定なし registered：販売価格設定済商品のみ unregistered：販売価格未設定商品のみ

商品情報2			作成日	2011/10/18
			更新日	2014/05/22

field	検索対象フィールド		文字	設定可能な値： 検索語が設定されていない場合は、 当該パラメータを無視する 未指定：商品名と説明文から検索 full：商品名と説明文から検索 name：商品名のみから検索
article_id	商品ID	△	数字	
article_category_code	カテゴリコード	△	文字	※2
article_group_id	商品グループID	△	数字	関連商品グループのID
image_count_from	画像枚数 From		数字	
image_count_to	画像枚数 To		数字	
jan_code	JAN コード		文字	
payment_type	支払方法コード		数字	設定可能な値： 1：クレジット支払のみ 3：クレジット / 代引き
start_date_from	もしも入荷日付 From		文字	YYYYMMDD または YYYY-MM-DD
start_date_to	もしも入荷日付 To		文字	YYYYMMDD または YYYY-MM-DD
list_per_page	取得商品数		数字	何件ずつ取得するかの設定 1 ～ 100 までの整数とする ※ 不正な値が指定された場合は、強制的に 10 件取得とする
page_index	ページ		数字	何ページ目を取得するかの設定 0 ～ 99 までの整数とする ※ 1ページ目は 0 とする
sort_order	並び順		文字	設定可能な値： newly：新着順 sales：売上順 word：キーワード順 profit_price_a：標準利益額昇順 profit_price_d：標準利益額降順 profit_rate_a：標準利益率昇順 profit_rate_d：標準利益率降順 recommendation_price_a：推奨販売価格昇順 recommendation_price_d：推奨販売価格降順 fixed_price_a：希望小売価格昇順 fixed_price_d：希望小売価格降順

脚注
※1 必須欄が「△」になっているパラメータについては、それら「△」のパラメータのうちいずれか1項目は 指定が必要となります。
※2 カテゴリコードは2桁ごとにレベルが深くなります。（各レベル01～FFまで） 例： カテゴリコード01⇒レベル1の「フード・ドリンク・スイーツ」カテゴリ カテゴリコード010A⇒レベル2の「レトルト・セット食品」カテゴリ（カテゴリコード01の子カテゴリ）

商品情報2

作成日	2011/10/18
更新日	2014/05/22

レスポンス

パラメータ (物理名称)	概要 (論理名称)	備考
ArticleSearch2	ルートノード	
Result	結果ノード	
Status	結果ステータス	OK: 成功, NG: 失敗
Reason	エラー事由	エラー時のみ出力
Found	総ヒット件数	総ヒット件数が10001件以上の場合、10001と出力
Rows	出力件数	
Articles	検索結果ノード	
Article	商品ノード	Rows の件数分出力される
ArticleId	商品ID	
Name	商品名	
Description	商品説明	
SpecialDescription	ポイント	
Spec	商品スペック	
CatchCopy	キャッチコピー	
MakerName	メーカー名	
ModelNumber	型番	
Tags	タグノード	リクエストにタグリスト要求がある場合のみ返却
Tag	タグ	
IsNewly	新着商品	1 = 新着商品
HeavySeller	ヒット実績あり	1 = ヒット実績あり
IsDeliverySameday	即日配送	1 = 即日配送
IsFreeShipping	送料無料	1 = 送料無料
DodFrom	配送目安 From	注文日から配送にかかる営業日数の目安(最短)
DodTo	配送目安 To	注文日から配送にかかる営業日数の目安(最長)
PreorderFlag	予約販売の有無	1 = 予約販売
PreorderPeriod	予約販売時期	「2010年3月上旬」など。目安は下記の通り 初旬 : 1日～7日頃 上旬 : 8日～14日頃 中旬 : 15日～19日頃 下旬 : 20日～24日頃 末 : 25日～末日頃
Category	カテゴリノード	
Code	カテゴリコード	※1
Name	カテゴリ名	
Level	カテゴリレベル	
Parents	親カテゴリ検索結果ノード	親カテゴリをすべて返却
Parent	親カテゴリノード	
Code	親カテゴリコード	※1
Name	親カテゴリ名	
Level	親カテゴリレベル	
GroupId	商品グループID	関連商品グループのID
ImageCode	画像コード	
ImageCount	画像枚数	
JanCode	JANコード	
PaymentType	支払方法	1 : クレジット支払のみ 3 : クレジット / 代引き
BundleImpossible	同梱不可フラグ	1 = 同梱不可
StartDate	もしも入荷日付	YYYY-MM-DD
HasMaterial	素材の有無	1 = 素材あり
FixedPrice	希望小売価格	税込価格
DefaultProfitPrice	標準利益価格	税込価格
DefaultProfitRate	標準利益率	
RecommendedPrice	推奨販売価格	税込価格
MinimumPrice	最低販売価格	税込価格
WholesalePrice	卸価格	税込価格
ShopPrice	販売価格	税込価格
StockStatus	在庫状況コード	0 : 在庫切れ 1 : 在庫わずか 2 : 在庫あり 3 : 在庫豊富
StockStatusWord	在庫状況	
Shop	ショップノード	認証コードに紐づくショップ情報
ShopId	ショップID	ショップID

脚注

※1

カテゴリコードは2桁ごとにレベルが深くなります。(各レベル01～FFまで)
例:
カテゴリコード01⇒レベル1の「フード・ドリンク・スイーツ」カテゴリ
カテゴリコード010A⇒レベル2の「レトルト・セット食品」カテゴリ(カテゴリコード01の子カテゴリ)

カテゴリー一覧2

作成日 2011/10/18

更新日

概要

「もしもドロップ SHIPPING」において、商品に設定されているカテゴリ情報を返却します。
2011年秋以降のカテゴリデータに基づいた情報を返却します。
「認証コード」の項目のみリクエストで指定した場合には、最上位カテゴリ情報を返却します。

URL

http://api.moshimo.com/category/list2

使い方

例: カテゴリマスタデータベースを作る
商品情報のリクエストに設定する値を取得する など

リクエスト

パラメータ(物理名称)	概要(論理名称)	必須	型	備考
authorization_code	認証コード	○	文字列	API利用ユーザを識別するコード
article_category_code	カテゴリ検索値		文字列	※1

脚注

※1
カテゴリコードは2桁ごとにレベルが深くなります。(各レベル01～FFまで)
例:
カテゴリコード01⇒レベル1の「フード・ドリンク・スイーツ」カテゴリ
カテゴリコード010A⇒レベル2の「レトルト・セット食品」カテゴリ(カテゴリコード01の子カテゴリ)

レスポンス

パラメータ(物理名称)	概要(論理名称)	備考
CategoryList2	ルートノード	
Result	結果ノード	
Status	結果ステータス	OK: 成功, NG: 失敗
Reason	エラー事由	エラー時のみ出力
Rows	出力件数	※リクエストにカテゴリ検索値を設定した場合 0 = 該当するカテゴリが存在しない 1 = 該当するカテゴリが存在する ※リクエストにカテゴリ検索値を設定していない場合 最上位のカテゴリ数を返却
Category	検索結果ノード	
Code	カテゴリコード	※1
Name	カテゴリ名	
Level	カテゴリレベル	
Parents	親カテゴリ検索結果ノード	
Parent	親カテゴリノード	
Code	親カテゴリコード	※1
Name	親カテゴリ名	
Level	親カテゴリレベル	
Children	子カテゴリ検索結果ノード	リクエストにカテゴリ検索値を設定していない場合、 最上位カテゴリをすべて返却
Child	子カテゴリノード	
Code	子カテゴリコード	※1
Name	子カテゴリ名	
Level	子カテゴリレベル	

脚注

※1
カテゴリコードは2桁ごとにレベルが深くなります。(各レベル01～FFまで)
例:
カテゴリコード01⇒レベル1の「フード・ドリンク・スイーツ」カテゴリ
カテゴリコード010A⇒レベル2の「レトルト・セット食品」カテゴリ(カテゴリコード01の子カテゴリ)