

Documentação de Integração

Virtus Farma beta



Introdução

Somos a Virtus Farma e nosso compromisso é ser a plataforma comercial que aproxima todos os interessados em melhores experiências na oferta e compra de itens de saúde, beleza e bem-estar. Através deste documento iremos demonstrar como você pode anunciar seus produtos utilizando nossa api.

Autenticação

Primeiramente é necessário que você entre em contato conosco para criar um usuário e uma chave de acesso para o nosso ambiente de homologação. Uma vez que o seu cadastro foi realizado corretamente você irá receber as credenciais de acesso ao painel da virtus e a api de integração. Para realizar a autenticação oAuth iremos fornecer as seguintes credenciais:

- vendor_id
- consumer_key
- consumer_secret
- oauth_token
- oauth_token_secret

Utilizando a api

Nesta versão da api nosso parceiros poderão executar o upload massivo de produtos e a atualização em tempo real por produto.

Itens da integração			
Campo	Obrigatório	Tipo	Descrição
vendor_id	Sim	Inteiro	Identificador do usuário da integração na Virtus
integration	Sim	Alfanumérico	Integração que será utilizada, enviar sempre o valor MagentoMarketplace
action	Sim	Alfanumérico	Ação que será realizada, valores possíveis: loadManager : Inclusão massiva de produtos syncProduct : Atualização em tempo real do produto syncDeleteProduct : Remoção em tempo real do produto
package	Sim	Array	Produto(s) que será modificado no action

Entendendo o parâmetro package

O campo package da integração irá variar de acordo com o action escolhido, vamos entender como ele deve ser enviado em cada action.

Campos do item Package			
Campo	Obrigatório	Tipo	Descrição
entity_id	Sim	Inteiro	Código identificador do produto
sku	Sim	Alfanumérico	Stock Keeping Unit, em português Unidade de Manutenção de Estoque está ligado à logística de armazém e designa os diferentes itens do estoque, estando normalmente associado a um código identificador.
qty	Sim	Inteiro	Quantidade do item em estoque
is_in_stock	Sim	Inteiro	Flag que indica se o produto está disponível no estoque. Enviar como 1 para produto disponível e 0 para produto indisponível.
codigo_barras	Sim	Inteiro	Código de barras do produto
price	Sim	Moeda / Double	Preço do produto
special_price	Não	Moeda / Double	Preço promocional do produto
special_from_date	Não	Data (Y-m-d)	Data de início do preço promocional
special_to_date	Não	Data (Y-m-d)	Data de término do preço promocional
status	Sim	Inteiro	Situação do produto, valores possíveis: 1 para produto ativo e 2 para produtos inativos.

Exemplo Action: **syncProduct**

```
$param = [  
  'vendor_id' => XXX,  
  'integration' => 'MagentoMarketplace',  
  'action' => 'syncProduct',  
  'package' => [ // Apenas um produto por vez  
    [  
      'entity_id' => '11111111',  
      'sku' => '222222',  
      'qty' => '1',  
      'is_in_stock' => '1',  
      'codigo_barras' => 'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX',  
      'price' => '177.80',  
      'special_price' => '',  
      'special_from_date' => '2017-03-04 00:00:00',  
      'special_to_date' => '',  
      'status' => '1',  
    ]  
  ]  
];
```

Exemplo Action: loadManager

```
ram = [  
  'vendor_id' => XXX,  
  'integration' => 'MagentoMarketplace',  
  'action' => 'loadManager',  
  'package' => [ // Array com múltiplos produtos  
    [ // primeiro produto  
      'entity_id' => '11111111',  
      'sku' => '222222',  
      'qty' => '1',  
      'is_in_stock' => '1',  
      'codigo_barras' => 'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX',  
      'price' => '177.80',  
      'special_price' => '',  
      'special_from_date' => '2017-03-04 00:00:00',  
      'special_to_date' => '',  
      'status' => '1',  
    ],  
    [ // segundo produto  
      'entity_id' => '22222222',  
      'sku' => '3333333',  
      'qty' => '1',  
      'is_in_stock' => '1',  
      'codigo_barras' => 'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX',  
      'price' => '177.80',  
      'special_price' => '',  
      'special_from_date' => '2017-03-04 00:00:00',  
      'special_to_date' => '',  
      'status' => '1',  
    ]  
  ]  
];
```

Atenção!

O upload de produtos em massa é processado através de enfileiramento e o retorno é fornecido através de uma url de callback fornecida pela aplicação que está enviando o produto.

Exemplo Action: **syncDeleteProduct**

```
$paramam = [  
  'vendor_id' => XXX,  
  'integration' => 'MagentoMarketplace',  
  'action' => 'syncDeleteProduct',  
  'package' => [ // Apenas um produto por vez  
    [  
      'entity_id' => '11111111',  
      'sku' => '222222',  
      'codigo_barras' => 'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX',  
    ]  
  ]  
];
```