

# Table of Contents

Экспорт в формат Yandex Market из VirtueMart 1.1.5 ..... 2

*Задача* ..... 2

*Решение* ..... 2

# Экспорт в формат Yandex Market из VirtueMart 1.1.5

[joomla](#), [virtuemart](#), [yaml](#)

## Задача

Настроить выгрузку данных (шлюз) из Virtuemart 1.1.5 (Joomla 1.5.21) в Yandex Market. Для этого надо выгрузить информацию о продукции в [формат YML](#).

## Решение

Создаём в корневой папке джумлы файл **market.yml** следующего содержания (сохраняем файл в кодировке utf-8):

```
<?php
//*****
//
// Версия коннектора к Yandex.Market от 18.04.2009
// автор доработок Саид Дашук (dashuk@ngs.ru)
//
// Доработки:
// 1. Подключение к настройкам Joomla (теперь не надо прописывать реквизиты доступа к
БД,
// а достаточно указать конфигурационный файл 'configuration.php')
// 2. Добавлены комментарии для новичков
// 3. ВЫБОРКА ВСЕХ ТОВАРОВ ПРОИСХОДИТ ОДНИМ ЗАПРОСОМ!
// 4. Добавлен шаблон для описания товара (тег <description>)
// 5. Рурсы валют, приравнены к курсу ЦБРФ
// 6. Добавлены теги "доставка" и "производитель" (просто мне они нужны, а Вы решайте
сами)
// а также: форматирование для удобства кода и вывода и еще что то по мелочам.
//
// Проверялось на Joomla! 1.5.9 Production/Stable / VirtueMart 1.1.2 stable
//
//*****

// Пропишите относительный путь к 'configuration.php' (он находится в корне Joomla)
// Например: include '../configuration.php';
include 'configuration.php';
$config = new JConfig();

//NAME - Короткое название магазина (название, которое выводится в списке найденных на
Яндекс.Маркете товаров.
//Не должно содержать более 20 символов). Нельзя использовать слова, не имеющие
```

отношения к

//наименованию магазина ("лучший", "дешевый"), указывать номер телефона и т.п. Название магазина,

//должно совпадать с фактическим названием магазина, которое публикуется на сайте. При несоблюдении

//данного требования наименование может быть изменено Яндексом самостоятельно без уведомления Клиента.

```
$cfg_name = $cfg->fromname;
```

//Полное наименование компании, владеющей магазином. Не публикуется, используется для внутренней идентификации.

```
$cfg_company = $cfg->sitename;
```

//URL - адрес главной страницы магазина

```
$cfg_url = 'test.metk.ru';
```

// Шаблон для описания товара

// Вместо {product\_name} - будет вставлено наименование товара

// Вместо {product\_desc} - будет вставлено краткое описание

// ПРИМЕР:

// \$description\_template = '{product\_name} от производителя';

```
$description_template = '{product_desc}';
```

// Ставка за клик (в центрах)

```
$bid = '11';
```

```
$hostname = $cfg->host;
```

```
$username = $cfg->user;
```

```
$password = $cfg->password;
```

```
$dbName = $cfg->db;
```

```
$category = $cfg->dbprefix."vm_category";
```

```
$category_xref = $cfg->dbprefix."vm_category_xref";
```

```
$userstable = $cfg->dbprefix."vm_product";
```

```
$pricetable = $cfg->dbprefix."vm_product_price";
```

```
$product_category_xref = $cfg->dbprefix."vm_product_category_xref";
```

```
mysql_connect($hostname,$username,$password) OR DIE("Не могу создать соединение");
```

```
mysql_select_db($dbName) or die(mysql_error());
```

// Исправьте, если у вас другая кодировка в БД

```
mysql_query('set names utf8');
```

```
echo "<?xml version=\"1.0\" encoding=\"utf-8\"?>\n";
```

```
echo "<!DOCTYPE yml_catalog SYSTEM \"shops.dtd\">\n";
```

```
echo "<yml_catalog date=\"\"";
```

```
echo date('Y-m-d H:i');
```

```
echo "\">\n";
```

```
echo "<shop>\n";
```

```
echo "<name>$cfg_name</name>\n";
```

```
echo"<company>$cfg_company</company>\n";
echo"<url>$cfg_url</url>\n";

// курсы валют, приравнены к курсу ЦБРФ
echo"<currencies>\n";
echo"<currency id=\"RUR\" rate=\"1\"/>\n";
echo"<currency id=\"USD\" rate=\"CBRF\"/>\n";
echo"<currency id=\"EUR\" rate=\"CBRF\"/>\n";
echo"</currencies>\n";

// Секция категорий
echo"<categories>\n";
$query_cat = "SELECT * FROM $category_xref";
$res_cat = mysql_query($query_cat) or die(mysql_error());
$rw=1;
while ($row_cat=mysql_fetch_array($res_cat)) {
    $cat_parent_id=$row_cat['category_parent_id'];
    $cat_child_id=$row_cat['category_child_id'];
    $query2 = "SELECT category_name FROM $category WHERE
category_id=".$row_cat['category_child_id'];
    $res_cat1 = mysql_query($query2) or die(mysql_error());
    $name_cat=mysql_fetch_array($res_cat1);
    $cat_name=$name_cat['category_name'];
    if ($cat_parent_id==0) {
        echo"<category id=\"".$cat_child_id."\">".$cat_name."</category>\n";
    }
    else {
        echo"<category id=\"".$cat_child_id."\"
parentId=\"".$cat_parent_id."\">".$cat_name."</category>\n";
    }
    $rw++;
}
echo"</categories>\n";

// Секция описания товаров
echo"<offers>\n";

$tb_product          = $cfg->dbprefix."vm_product";
$tb_manufacturer      = $cfg->dbprefix."vm_manufacturer";
$tb_product_mf_xref   = $cfg->dbprefix."vm_product_mf_xref";
$tb_category          = $cfg->dbprefix."vm_category";
$tb_product_category_xref = $cfg->dbprefix."vm_product_category_xref";
$tb_price             = $cfg->dbprefix."vm_product_price";

$query = "
SELECT
    $tb_product.product_id,
    $tb_product.product_name,
    $tb_manufacturer.mf_name,
    $tb_manufacturer.manufacturer_id,
    $tb_category.category_name,
```

```
$tb_category.category_id,  
$tb_product_category_xref.category_id,  
$tb_price.product_price,  
$tb_product.product_sku,  
$tb_product.product_in_stock,  
$tb_product.product_unit,  
$tb_product.product_full_image,  
$tb_product.product_s_desc,  
$tb_product.product_weight  
FROM  
    ($tb_product_category_xref  
RIGHT JOIN ($tb_price  
RIGHT JOIN (($tb_product_mf_xref  
RIGHT JOIN $tb_product  
ON $tb_product_mf_xref.product_id = $tb_product.product_id)  
LEFT JOIN $tb_manufacturer  
ON $tb_product_mf_xref.manufacturer_id = $tb_manufacturer.manufacturer_id)  
ON $tb_price.product_id = $tb_product.product_id)  
ON $tb_product_category_xref.product_id = $tb_product.product_id)  
LEFT JOIN $tb_category  
ON $tb_product_category_xref.category_id = $tb_category.category_id  
WHERE $tb_product.product_publish='Y'  
";  
  
$row = d2a($query);  
$product_log = Array();  
for($i=0;$i<count($row);$i++) {  
    if (!in_array($row[$i]['product_id'],$product_log) AND  
($row[$i]['product_price'])) {  
        $product_log[] = $row[$i]['product_id'];  
    }  
}  
  
$url="http://$cfg_url/index.php?page=shop.product_details&flypage=shop.f  
lypage&option=com_virtuemart&product_id=".$row[$i]['product_id'];  
// $url="http://$cfg_url/client?page=shop.product_details&flypage=flypage-ask  
.tpl&product_id=".$row[$i]['product_id']."&category_id=".$row[$i]['category_  
id']."&manufacturer_id=".$row[$i]['manufacturer_id'];  
  
$product_full_image =  
"http://$cfg_url/components/com_virtuemart/shop_image/product/".$row[$i]['pr  
oduct_full_image'];  
$tags = Array ('{product_name}','{product_desc}');  
$repl = Array ($row[$i]['product_name'],$row[$i]['product_s_desc']);  
$product_price = substr($row[$i]['product_price'], 0, -3);  
$product_cat_id=$row[$i]['category_id'];  
echo"\n<offer id=\"".$row[$i]['product_id']."\" available=\"true\""  
bid=\""$bid "\">\n";  
echo"<url>".$url."</url>\n";  
echo"<price>$product_price</price>\n";  
// Валюта в которой указаны Ваши цены  
echo"<currencyId>RUR</currencyId>\n";  
echo"<categoryId>".$product_cat_id."</categoryId>\n";
```

```
        echo"<picture>".$product_full_image."</picture>\n";
        // Возможность доставки
        echo"<delivery>true</delivery> \n";
        echo"<name>".strip_tags($row[$i]['product_name'])."\</name>\n";
echo"<description>".strip_tags(str_replace($tags,$repl,$description_template
))."</description>\n";
        echo"</offer>\n";
    }
}

echo"</offers>\n";
echo"</shop>\n";
echo"</yml_catalog>\n";

function d2a($query){
    $result = mysql_query($query) or die("Query failed : " . mysql_error());
    while ($line = mysql_fetch_array($result, MYSQL_ASSOC)) {$res[] =
$line;}
    mysql_free_result($result);
    return $res;
}

?>
```

Добавляем в **.htaccess** директиву обрабатывать PHP в YML файлах:

```
# Чтобы в файлах .html и .htm работали включения PHP вида <?php:?>
RemoveHandler .html .htm
AddType application/x-httpd-php .php .html .phtml .htm .yml
```

From:

<https://kibi.ru/> - **КибИ.ру**

Permanent link:

<https://kibi.ru/joomla/virtuemart4?rev=1287829821>

Last update: **2010/10/23 14:30**

