

ОПИСАНИЕ МЕТОДОВ API ДОСПАРТ

В данном файле приведено описание методов API Доспарт, который используется в пакете Оптовик («Свой API»). С помощью данного API, Ваши оптовые покупатели (владельцы розничных интернет-магазинов) могут подключаться к Вашему сайту и получать с него остатки (Ваши остатки или Ваших поставщиков).

API принимает POST-запросы на адрес: <<!--Домен сайта-->/web_service/api.php

----- **get_offices - Запрос списка магазинов** -----

// Входные параметры:

action - Метод API - get_offices

login - Логин для авторизации на сайте

password - Пароль для авторизации на сайте

// Пример запроса на PHP:

```
$postdata = http_build_query(
    array(
        'action' => "get_offices",
        'login' => "user@****.ru",
        'password' => "*****",
    )
);
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, "<<!--Домен сайта-->/web_service/api.php");
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $postdata);
curl_setopt($curl, CURLOPT_BINARYTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_SSL_VERIFYHOST, FALSE);
curl_setopt($curl, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, FALSE);
curl_setopt($curl, CURLOPT_CONNECTTIMEOUT, 30);
curl_setopt($curl, CURLOPT_TIMEOUT, 30);
curl_setopt($curl, CURLOPT_FOLLOWLOCATION, 1);
$curl_result = curl_exec($curl);
curl_close($curl);
$answer = json_decode($curl_result, true);
```

// В ответ на запрос возвращается JSON строка. Элементы ответа:

result - (bool) - Статус

message - (string) - Сообщение

offices - (array) - Массив магазинов

// Свойства магазина (offices):

id - (string) - ID магазина, используется для запросов к другим методам api
caption - (string) - Название магазина
country - (string) - Страна
region - (string) - Регион
city - (string) - Город
address - (string) - Адрес
phone - (string) - Телефон
email - (string) - Почта
description - (string) - Описание точки выдачи
timetable - (string) - Время работы

get_brends - Запрос списка производителей

// Входные параметры:

action - Метод API - get_brends
login - Логин для авторизации на сайте
password - Пароль для авторизации на сайте
offices - Массив id магазинов в формате JSON (Необязательно. Если не передан, поиск происходит по всем магазинам)
article - Артикул товара

// Пример запроса на PHP:

```
$postdata = http_build_query(
    array(
        'action' => "get_brends",
        'login' => "user@****.ru",
        'password' => "*****",
        'offices' => json_encode(array(2)),
        'article' => "OC247",
    )
);
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, "<<!--Домен сайта-->/web_service/api.php");
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $postdata);
curl_setopt($curl, CURLOPT_BINARYTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_SSL_VERIFYHOST, FALSE);
curl_setopt($curl, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, FALSE);
curl_setopt($curl, CURLOPT_CONNECTTIMEOUT, 30);
curl_setopt($curl, CURLOPT_TIMEOUT, 30);
curl_setopt($curl, CURLOPT_FOLLOWLOCATION, 1);
$curl_result = curl_exec($curl);
curl_close($curl);
$answer = json_decode($curl_result, true);
```

// В ответ на запрос возвращается JSON строка. Элементы ответа:

result - (bool) - Статус
message - (string) - Сообщение
brends - (array) - Массив производителей

// Свойства производителей (brends):

manufacturer - (string) - Наименование бренда
article - (string) - Запрошенный артикул
name - (string) - Наименование товара
manufacturers - (array) - Технический массив полного списка синонимов бренда, используется для запросов к другим методам api

get_products - Запрос списка товаров

// Входные параметры:

action - Метод API - get_products
login - Логин для авторизации на сайте
password - Пароль для авторизации на сайте
offices - Массив id магазинов в формате JSON (Необязательно. Если не передан, поиск происходит по всем магазинам)
article - Артикул товара
manufacturers - Массив брендов в формате JSON, полученный в методе get_brends

// Пример запроса на PHP:

```
$postdata = http_build_query(
    array(
        'action' => "get_products",
        'login' => "user@****.ru",
        'password' => "*****",
        'offices' => json_encode(array(2)),
        'article' => "OC247",
        'manufacturers' =>
        '[{"manufacturer":"KNECHT\MAHLE","manufacturer_id":0,"manufacturer_show":"KNECHT\MAHLE","name":"\u0424\u0438\u043b\u044c\u0442\u0440","storage_id":0,"office_id":0,"synonyms_single_query":true,"params":{"type":"prices"},"valid":true}]',
    )
);
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, "<<!--Домен сайта-->/web_service/api.php");
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $postdata);
curl_setopt($curl, CURLOPT_BINARYTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_SSL_VERIFYHOST, FALSE);
curl_setopt($curl, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, FALSE);
curl_setopt($curl, CURLOPT_CONNECTTIMEOUT, 30);
```

```
curl_setopt($curl, CURLOPT_TIMEOUT, 30);
curl_setopt($curl, CURLOPT_FOLLOWLOCATION, 1);
$curl_result = curl_exec($curl);
curl_close($curl);
$answer = json_decode($curl_result, true);
```

// В ответ на запрос возвращается JSON строка. Элементы ответа:

result - (bool) - Статус
message - (string) - Сообщение
products - (array) - Массив товаров

// Свойства товаров (products):

manufacturer - (string) - Наименование бренда
article - (string) - Запрошенный артикул
article_show - (string) - Запрошенный артикул, не очищенный от разделителей
name - (string) - Наименование товара
exist - (int) - Количество в наличии
price - (float) - Цена
time_to_exe - (int) - Ожидаемый срок доставки, дн.
time_to_exe_guaranteed - (int) - Гарантированный срок доставки, дн.
storage - (string) - Доп. информация о складе
min_order - (int) - Мин. партия для заказа
probability - (int) - Вероятность поставки, процент
office_id - (string) - ID магазина
storage_id - (string) - ID склада
office_caption - (string) - Наименование магазина
color - (string) - Цвет склада