

API Водяного

ip-адрес Водяного: 10400/api?token=секретный ключ&action=команда¶m={...} Здесь команда — команда API;

параметры команды задаются в формате json (имя_параметра:значение параметра разделенные точкой с запятой).

token — ключ доступа, задается в поле «пароль» [справочника интеграций](#), например qwerty12345

Все ответы передаются в кодировке UTF-8, запросы ожидаются в той же кодировке.

Загрузка списка товаров (GET)

Команда zagr_tov

Пример:

ip-адрес Водяного: 10400/api?token=qwerty12345&action=zagr_tov

Пример ответа Водяного (JSON)

```
{id:123456; naim:Вода «Прекрасная» 19 литров; cena:250; ost:590; tara:19л;cena_tary:200},  
{id:123457; naim:Стакан; cena:0.5; ost:5100; tara:; cena_tary:}}
```

здесь id — артикул товара во внешней системе (поле «Артикул» в справочнике товаров), при отсутствии артикулов в базе передаются последние 6 цифр кода товара в Водяном;

naim — полное наименование товара в базе, при отсутствии полного — краткое; Если в передаваемом наименовании встречается символ «;», он заменяется на «,».

ost — сводный остаток на всех складах по всем фирмам на конец текущего дня;

cena — розничная цена на дату запроса (тип розничной цены задается в справочнике значений по умолчанию).

tara — артикул тары, указанный в справочнике «тара», при отсутствии артикула — последние 6 цифр кода

cena_tary — цена продажи тары, указанная в справочнике «тара».

Прием заказа (POST)

Команда zakaz

Пример:

```
ip-адрес Водяного: 10400/api?token=qwerty12345&action=zakaz&param={nzak:123;  
opla4en:1; telefon:79991234567; email :info@test123.ru; klient: Сидоров И.П.;  
nomer_karty:322356; gorod:Ростов-на-Дону; ulica: Научная; dom:36; korpus:0;  
kv:20; dop_sv:Оставить соседям; vrem:после 12; datasob:04.02.2020; smena:1;  
sostav={tovar:voda1; kolvo:5; tara=4}; {tovar:stakan; kolvo:100; tara:0}}
```

здесь

nzak — номер заказа на сайте/во внешней системе;

opla4en — признак предоплаты заказа во внешней системе (1 — предоплачен картой; 0 — оплата при поставке)

telefon — телефон клиента, например, 79991234567

email — эл. почта клиента, например, test@test.ru. Поле не обязательно.
nomer_karty - номер карты клиента (поле «Карта (или код) клиента»), обычно совпадает с последними значащими цифрами кода; Поле не обязательно;
klient - ФИО/наименование клиента. Поле не обязательно, в случае отсутствия будет составлено из названия улицы, номера дома и квартиры;
gorod - наименование города; Поле не обязательно, в случае отсутствия будет использован город по умолчанию;
ulica - наименование улицы;
dom - номер дома;
korpus - корпус, 0 в случае отсутствия;
kv - номер квартиры, 0 в случае отсутствия номера.
dop_sv — дополнительная информация, комментарий;
vrem - желаемое время доставки (строка). Поле не обязательно.
datasob - дата, на которую клиент делает заказ (в формате дд.мм.гггг). Поле не обязательно.
smena - номер смены, указанный в поле «код во внешней системе» в справочнике смен в Водяном. Поле не обязательно.

sostav - состав заказа, массив с элементами, имеющими нижеследующие поля:
tovar - артикул товара во внешней системе/сайте (задается в справочнике товаров), например voda1; при отсутствии артикулов в базе проводится поиск по коду товара в Водяном (последние 6 цифр).
kolvo - количество товара;
prdtkol - количество тары, покупаемой клиентом (для товаров в многооборотной таре);

Возможные ответы Водяного

1 в случае приема заказа

либо сообщение об ошибке, например: ERROR. There is no tag «sostav»

Получение статуса заказа (GET)

ip-адрес Водяного: 10400/api?token=секретный ключ&action=statusz¶m={...}

параметры: id - номер заказа, под которым он был создан во внешней системе (на сайте) и отправлен в программу

ответ: состояние заказа в виде числа

возможные варианты:

9999 — заказ отсутствует в системе

0 — записан (пришел с сайта)

1- принят (обработан оператором, создана расходная накладная), но еще не назначен экспедитору/водителю

2 — отправлен экспедитору, но еще не дошел до него, такой статус в нормальной ситуации (при использовании мобильного приложения) может сохраняться не более минуты

3 - у экспедитора (пришел на планшет, телефон)

4 — выполнен

5 - не удалось выполнить

6 - отменен клиентом

Пример:

4.4.4: 10400/api?token=aaabbb123456&action=statusz¶m={"id": "12356"}

Ответ: 3

(заказ получен экспедитором, выполняется).

From:

<https://vodasoft.ru/wiki/> - Водяной

Permanent link:

<https://vodasoft.ru/wiki/doku.php?id=api&rev=1580811604>

Last update: **2020/02/04 13:20**

