API находится по адресу: <http://144.76.3.11>

Описание методов API: <http://144.76.3.11:52620/Help>

Для работы с API при каждом обращении требуется в заголовка запроса передавать токен авторизации 4A34041A-7D5D-48DA-B1E6-7FF2C3E75ABF , например (Python http.client (Python3))

import http.client

conn = http.client.HTTPConnection("144.76.3.11:52620")

headers = {

'content-type': "application/json",

**'authorization': "4A34041A-7D5D-48DA-B1E6-7FF2C3E75ABF"**

}

conn.request("GET", "/api/common/sourceByHost?host=www.kupilekarstva.ru", headers=headers)

res = conn.getresponse()

data = res.read()

print(data.decode("utf-8"))

Логика обновления цен такова, посылается запрос для обновления цен по пакету ссылок:

import http.client

conn = http.client.HTTPConnection("144.76.3.11:52620")

payload = " [\r\n\"https://www.kupilekarstva.ru/product/etamzilat-r-r-d-in-v-v-v-m-125-2ml-n10\",\r\n\"https://www.kupilekarstva.ru/product/glyukometr-contour-plus\"\r\n]"

headers = {

'content-type': "application/json",

'authorization': "4A34041A-7D5D-48DA-B1E6-7FF2C3E75ABF"

}

conn.request("POST", "/api/common/updatePrices?createScreenshots=true", payload, headers)

res = conn.getresponse()

data = res.read()

print(data.decode("utf-8"))

В ответе приходит объект задачи:

{

"Id": "**1493966140\_e0983c95d60142618af4742f30541596**",

"TotalCount": 2,

"ProcessedCount": 0,

"UpdatePrices": [

{

"Uri": "https://www.kupilekarstva.ru/product/etamzilat-r-r-d-in-v-v-v-m-125-2ml-n10",

"ProcessedAt": null,

"Status": "NotProcessed",

"ScreenshotLink": null

},

{

"Uri": "https://www.kupilekarstva.ru/product/glyukometr-contour-plus",

"ProcessedAt": null,

"Status": "NotProcessed",

"ScreenshotLink": null

}

]

}

Где id – идентификатор задачи обновления цен (в примере 1493966140\_e0983c95d60142618af4742f30541596)

Задача выполняется в фоне, если нужно отслеживать процесс выполнения, или, кроме обновления цен, нужно получить и скриншоты (параметр createScreenshots=true), то необходимо посылать запросы для мониторинга состояния задачи:

import http.client

conn = http.client.HTTPConnection("144.76.3.11:52620")

headers = {

'content-type': "application/json",

'authorization': "4A34041A-7D5D-48DA-B1E6-7FF2C3E75ABF"

}

conn.request("GET", "/api/common/updatePriceTask/1493966140\_e0983c95d60142618af4742f30541596", headers=headers)

res = conn.getresponse()

data = res.read()

print(data.decode("utf-8"))

Пример ответа:

Видно что обработка завершена (TotalCount= ProcessedCount) и у всех объектов ProcessedAt заполнено. Также заполнены ссылки для скачивания скриншотов. (например <http://144.76.3.11:52620/GetFiles/GetFile.ashx?id=442704247>)

{

"Id": "1493966140\_e0983c95d60142618af4742f30541596",

"TotalCount": 2,

"ProcessedCount": 2,

"UpdatePrices": [

{

"Uri": "https://www.kupilekarstva.ru/product/etamzilat-r-r-d-in-v-v-v-m-125-2ml-n10",

"ProcessedAt": 1493966143,

"Status": "Ok",

"ScreenshotLink": "http://144.76.3.11:52620/GetFiles/GetFile.ashx?id=2044095515"

},

{

"Uri": "https://www.kupilekarstva.ru/product/glyukometr-contour-plus",

"ProcessedAt": 1493966145,

"Status": "Ok",

"ScreenshotLink": "http://144.76.3.11:52620/GetFiles/GetFile.ashx?id=442704247"

}

]

}

Ссылку с помощью API можно обновлять не чаще одного раза в сутки, иначе будет возвращен результат из кэша.

На данный момент авторизация по токену отключена в целях демонстрации.