

Проверка запросов через Swagger

Примеры Swagger для Mobile SMARTS:
Swagger для «Mobile SMARTS: Магазин 15»
Swagger для «Mobile SMARTS: Курьер»

В нашей системе также предусмотрена возможность просматривать структуру API и выполнять простые запросы, используя Swagger. Для доступа к нему необходимо в браузере зайти по адресу:

<http://xxx.xxx.xxx.xxx:9000/MobileSMARTS/swagger/ui/index>

По этому адресу открывается страница с описанием всех методов.

swagger			
Mobile SMARTS: Курьер, Базовый API			
Devices	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Docs	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Docs/ChekKorrekcii	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Docs/PoluchenieTovara	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Docs/SdachaTovara	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Docs/Zakaz	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
DocTypes	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Licenses	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Products	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Tables/Kontragenty	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Tables/Oshibki	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Tables/Ostatki	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Tables/TipyPredmetov	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Tables/Valyuty	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
TablesInfo	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
UserGroups	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Users	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Warehouses	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно

[BASE URL: /MobileSMARTS , Версия API: v1]

Каждая группа в этом списке разворачивается и отображает все методы этой группы.

Mobile SMARTS: Курьер, Базовый API

Devices	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
GET /api/v1/Devices			Список устройств
POST /api/v1/Devices			Добавить/отредактировать устройство
DELETE /api/v1/Devices('{deviceId}')			Удалить устройство
GET /api/v1/Devices('{deviceId}')			Получить устройство по идентификатору
PATCH /api/v1/Devices('{deviceId}')			Изменить устройство
PUT /api/v1/Devices('{deviceId}')			Добавить/отредактировать устройство по известному идентификатору
Docs	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно
Docs/ChekKorrekcii	Показать/Скрыть	Операции кратко	Операции подробно

В каждом методе можно просматривать все входящие и исходящие параметры. Также можно просмотреть описание сущностей, которые отправляются/получаются при использовании этого метода.

Devices

Показать/Скрыть | Операции кратко | Операции подробно

GET /api/v1/Devices Список устройств

Пример ответа (Статус 200)
OK

Описание | **Пример**

```
{
  "@odata.context": "string",
  "value": [
    {
      "appInstanceId": "string",
      "deviceId": "string",
      "batteryStatus": "string",
      "lastInfoTime": "2018-03-20T06:49:48.982Z",
      "userId": "string",
      "warehouseId": "string",
      "documentId": "string"
    }
  ]
}
```

Content Type ответа

Параметры

Параметр	Значение	Описание	Тип параметра	Тип данных
\$expand	<input type="text"/>	Expands related entities inline.	query	string
\$filter	<input type="text"/>	Filters the results, based on a Boolean condition.	query	string
\$select	<input type="text"/>	Selects which properties to include in the response.	query	string
\$orderby	<input type="text"/>	Sorts the results.	query	string
\$top	<input type="text"/>	Returns only the first n results.	query	integer
\$skip	<input type="text"/>	Skips the first n results.	query	integer
\$count	<input type="text"/>	Includes a count of the matching results in the response.	query	boolean

Также можно получить json схемы всех методов api и по нему генерировать модели в своем приложении.

<http://localhost:{порт базы}/swagger/docs/v1> - получение json сваггера.

Была ли статья полезна?

<input type="radio"/>	Нет
<input type="radio"/>	Да
