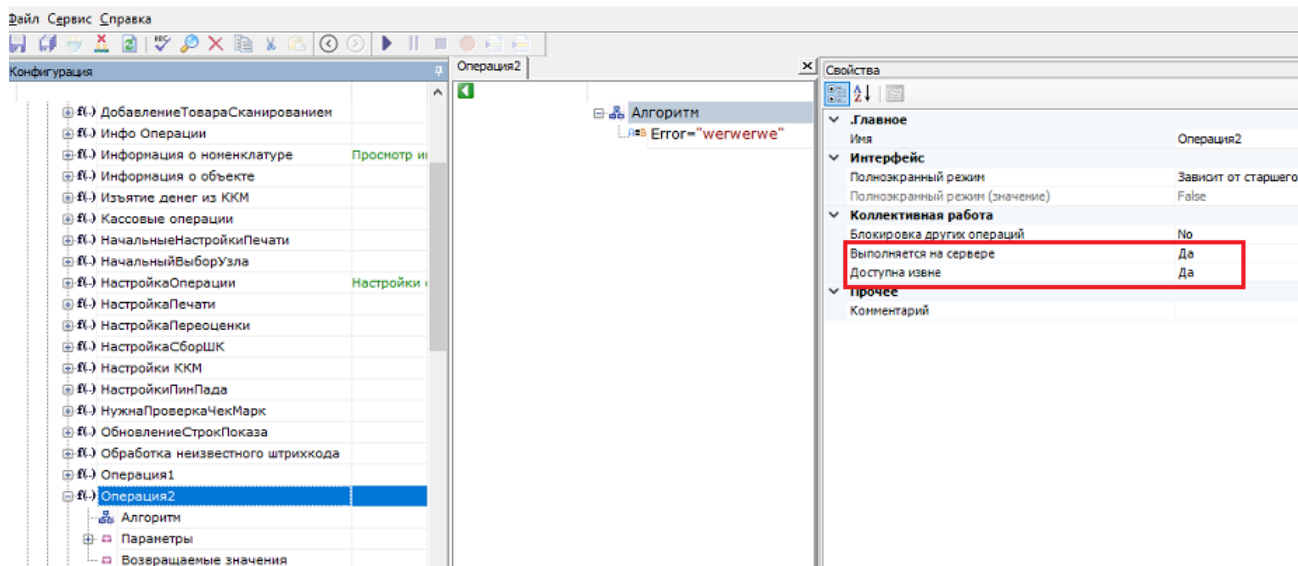


Вызов серверных операций через REST API

Последние изменения: 2024-03-26

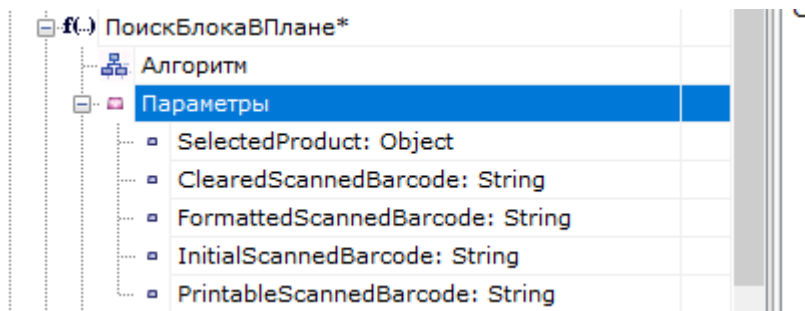
Начиная с версии 3.2.46.20453 у платформы Mobile SMARTS появилась возможность вызывать **серверные операции** с помощью REST API. Для этого необходимо:

1. В панели управления **Mobile SMARTS** для требуемой операции установить значения «Да» у параметров «Выполняется на сервере» и «Доступна извне».



2. Выполнить запрос [http://localhost:9000/MobileSMARTS/api/v1/Operations\('{OperationName}'\)](http://localhost:9000/MobileSMARTS/api/v1/Operations('{OperationName}')), где {OperationName} - имя требуемой операции.

3. Входные параметры, необходимые для выполнения операции указываются тут:



4. Если в операцию необходимо передать параметры, то они перечисляются в теле запроса в формате json:

```
{
  "a": "параметр1",
  "b": "параметр2"
}
```

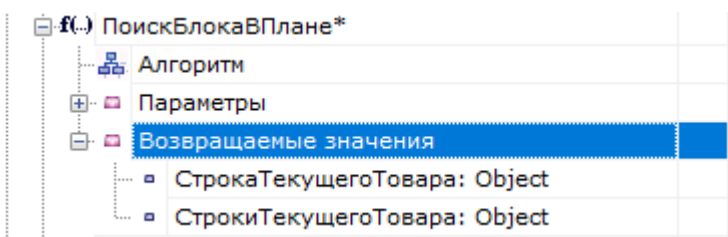
5. Если в параметрах необходимо передать сложный тип, то при описании параметра в json необходимо добавить поле "@odata.type", в котором указывается тип передаваемого параметра. Например:

```
{
  "field0": "11",
  "field1": {
    "@odata.type": "#Cleverence.Warehouse.Document",
    "id": "7c342252-de63-42fe-9742-b47b0a40a7ee"
  }
}
```

6. В ответе сервер вернет результат выполнения операции в виде json, в котором будут перечислены выходные параметры после выполнения операции. Например:

```
{
  vvodCeny: true,
  sklad: true
}
```

7. Выходные параметры указываются при настройке операции тут:



8. Выполнение серверной операции можно протестировать в Swagger:

Operations Показать/Скрыть Операции кратко Операции подробно

POST /api/v1/Operations('{operationName}') Вызов серверной операции

Пример ответа (Статус 200)
ОК

Описание Пример

```
{}
```

Content Type ответа: application/json

Параметры

Параметр	Значение	Описание	Тип параметра	Тип данных
operationName	Операция1	key: operationName	path	string

InvokeOperation

Параметр	Значение	Описание	Тип параметра	Тип данных
body	<pre>{ vvodCeny: true, sklad: true }</pre>	The entity to put	body	Описание Пример <pre>{}</pre>

Content Type параметра: application/json

Попробовать!

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку