

Запрос проведения оплаты по связкам (paymentOrderBinding.do)

В настоящем документе при описании параметров запросов и ответов используются следующие обозначения типов данных:

- A<n> - последовательность латинских букв длины <n>;
- A..<n> - последовательность латинских букв длиной, не превышающей <n>;
- N<n> - последовательность цифр длины <n>;
- N..<n> - последовательность цифр длиной, не превышающей <n>;
- AN<n> - последовательность латинских букв и цифр фиксированной длины <n>;
- AN..<n> - последовательность латинских букв и цифр длиной, не превышающей <n>;
- ANS<n> - последовательность латинских букв, цифр и символов фиксированной длины <n>;
- ANS..<n> - последовательность латинских букв, цифр и символов длиной, не превышающей <n>;
- UTC - дата и время, при этом: дата должна быть передана без указания часового пояса, время московское, для протокола SOAP используется стандартная кодировка xs:dateTime.

Пользуясь протоколом REST, тело сообщения запроса следует отправлять с типом: 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded'.

Параметры запроса

Название	Тип	Обязательно	Описание
userName	AN..30	Да	Логин служебной учётной записи продавца.
password	AN..200	Да	Пароль служебной учётной записи продавца.
mdOrder	ANS..36	Да	Номер заказа в платёжном шлюзе. Уникален в пределах платёжного шлюза.
bindingId	AN..255	Да	Идентификатор созданной ранее связки. Может использоваться, только если у продавца есть разрешение на работу со связками. Если этот параметр передаётся в данном запросе, то это означает: 1. Данный заказ может быть оплачен только с помощью связки; 2. Плательщик будет перенаправлен на платёжную страницу, где требуется только ввод CVC.
language	A2	Нет	Язык в кодировке ISO 639-1. Если не указан, будет использован язык, указанный в настройках магазина как язык по умолчанию.
ip	ANS..39	Нет	IP-адрес покупателя. IPv6 поддерживается во всех запросах (до 39 символов).
cvc	N3	Нет	Код CVC/CVV2 на обратной стороне карты.
email	ANS..40	Нет	Адрес электронной почты покупателя.

Параметры ответа

Название	Тип	Обязательно	Описание
redirect	ANS..*	Нет	При успешном ответе. В случае платежа без необходимости аутентификации на ACS - URL, на который производится переадресация после платежа. В случае 3DS-платежа - URL для возврата с ACS.
info	ANS..*	Нет	<p>При успешном ответе. Результат попытки оплаты. Возможные значения представлены ниже.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ваш платёж обработан, происходит переадресация... • Операция отклонена. Проверьте введённые данные, достаточность средств на карте и повторите операцию. Происходит переадресация... • Извините, платёж не может быть совершён. Происходит переадресация... • Операция отклонена. Обратитесь в магазин. Происходит переадресация... • Операция отклонена. Обратитесь в банк, выпустивший карту. Происходит переадресация... • Операция невозможна. Аутентификация держателя карты завершена неуспешно. Происходит переадресация... • Нет связи с банком. Повторите позже. Происходит переадресация... • Истёк срок ожидания ввода данных. Происходит переадресация... • Не получен ответ от банка. Повторите позже. Происходит переадресация...
errorCode	N..2	Да	Код ошибки. Может отсутствовать, если результат не привёл к ошибке.
errorMessage	AN..512	Нет	Описание ошибки на языке, переданном в параметре language в запросе.
acsUrl	AN..512	Нет	При успешном ответе в случае платежа с использованием 3-D Secure. URL-адрес для перехода на сервер контроля доступа.
paReq	AN..512	Нет	При успешном ответе в случае платежа с использованием 3-D Secure. Payment Authentication Request - запрос на аутентификацию платежа.
termUrl	AN..512	Нет	При успешном ответе в случае платежа, в котором выполнялась проверка на принадлежность карты к 3-D Secure. URL-адрес для возврата с сервера контроля доступа.

Коды ошибок

Код ошибки	Текст ошибки
0	Обработка запроса прошла без системных ошибок.
1	[cvc] не задан.
1	Необходимо указать CVC2/CVV2, поскольку у мерчанта нет разрешения на проведение оплаты без CVC
1	Неверный язык
1	[bindingId] не задан
1	[mdOrder] не задан
1	Срок действия карты истёк
2	Связка не найдена.
2	Заказ не найден.
3	Заказ не может быть оплачен, обратитесь к продавцу
5	Доступ запрещён.
5	Пользователь должен сменить свой пароль.
5	Исчерпаны попытки оплаты или закончилось время сессии
7	Системная ошибка.

Примеры

Пример запроса POST

```
mdOrder=eb49300c-95b7-4dcd-9739-  
eee6c61f2ac4&bindingId=308042e8-2b28-484a-811e-f786c9776c3b&cvc=123
```

Пример успешного ответа при SSL-платеже

```
{"redirect": "http://ya.ru?orderId=eb49300c-95b7-4dcd-9739-eee6c61f2ac4", "info": "Ваш платёж обработан, происходит переадресация...", "errorCode": 0}
```

Пример успешного ответа при 3DS-платеже

```
{"info": "Ваш платёж обработан, происходит переадресация...", "acsUrl": "https://test.paymentgate.ru/acs/auth/start.do", "paReq": "eJxVUdtugkAQ/RXC0y7LRdQMa2ixKU28pGrfyTICqSzKpcW/765AbR8m0Wcy0WfmDCy74qx9YVXn\nnpfB10jf1DQUvk1ykvn48vBgzfcngkFWI4R55WyGDNdZ1nKKWJ74+TVz05tPE8NyZbTh0fDJmFjcN\nni55Mz+MJzu25zmAXv00VwWDEpM/EAjJSqVjxLBYNg5hfn6INcyxvappABgoFVlHI PCA9ABEXyPb4\nnhWKVp1mzyQUCuTeBl61oqhub0jaQkUBbnVnWNJcFIId5sPuFlAUT1gDy8d61Ctd
```

```
To8oStw+C7r5W5\nCVNZx9v6ENmyfCBqApK4QWaZ1KXUcjVqLVx7Ycu77n2IC2X0qDqjh3BRDsGj  
/5eDDLeS2Y+bjwyw\nu5QC5YRU/sVAHts+v6rceC0Dyfb7m3bfmzD22dnlycaFHF+DGl0y6hK8z  
6kFHMZity7l1QEiJIh\nw6PI8G0J/v3+BweMtyE=", "termUrl": "https://test.paymentgat  
e.ru:443/testpayment/rest/finish3ds.do", "errorCode": 0}
```

Пример ответа с ошибкой

```
{"error": "Access denied", "errorCode": 5, "errorMessage": "Access denied"}
```