Описание API для кошелька wallet.onpay.ru (Beta)

Подключение платежной системы Onpay v. 1.0

Для подключения приема платежей необходимо на Вашем сайте или странице в соцсети разместить нашу платежную форму.

Это можно сделать в виде простой ссылки или всплывающего модального окна.

Простая ссылка:

```
Самый короткий вариант ссылки:
```

https://wallet.onpay.ru/open form?value=100&recipient phone=79991111111

Обязательные параметры:

value=100&recipient phone=79991111111 (сумма руб. и получатель)

Не обязательные параметры:

&commissioner phone=79992222222 - получатель комиссии

&payer_phone=79993333333 - плательщик

&commission=10 — комиссия в процентах не более 50%

&pay_for=test — наименование заказа

&comment=test — комментарий

Самый короткий вариант ссылки:

https://wallet.onpay.ru/open_form?value=100&recipient_phone=79991111111

Всплывающее модальное окно:

Для размещения всплывающего окна, необходимо подключить на сайте разместить скрипт: <script src=«https://secure.onpay.ru/scripts/wallet_frame.js»></script>

Далее нужно добавить к обработчику события оплаты (например, при нажатии кнопки «Оплатить» на вашем сайте) следующий JS код, указав требуемую сумму, номер телефона получателя платежа и получателя комиссии, если таковой имеется.

```
var payment = new WalletPayment({
      value: 100,
                                              # сумма в рублях
      recipient phone: 79892222222,
                                              # телефон получателя
      commissioner phone: 79893333333,
                                              # телефон человека который получит
                                              комиссию
      commission: 10,
                                              # комиссия в процентах (0 — 50%)
      pay for: 'test',
                                              # название платежа
      comment: 'test',
                                              # комментарий
      payer phone: 79891111111
                                             # номер телефона плательщика
});
payment.run();
                   # открывает модальное окно с платежной формой
```

В случае, если вам известен номер телефона плательщика, его можно указать на этом шаге. Если номер не известен, плательщик введет его во фрейме. Вы можете передать описание

Last update: 2018/03/05 05:30

товара и комментарий в полях pay_for и comment.

Обязательные поля лишь: recipient_phone: 79991111111

value: 100

Настройки АРІ

(Только если хотите настроить на сайте автоматическую обработку платежей)

В личном кабинете кошелька Onpay на странице платежной ссылки. https://wallet.onpay.ru/#/business card присутствуют настройки API:

Ваша ссылка - https://wallet.onpay.ru/79894444444 Разместив эту ссылку на сайте или в социальной сети Вы сможете получать платежи в этот Кабинет. <u>Лимиты</u>				
Настройки API (ID:1)				
Логин: 7989444444]		
Ключ	ba4154843254f2cc4c362e23	Изменить		
Ссылка на модуль	http://localhost:4567/api/test	Сохранить		
Ваша ссылка - https://wallet.onpay.ru/79894444444 Разместив эту ссылку на сайте или в социальной сети Вы сможете получать платежи в этот Кабинет. <u>Лимиты</u>				
Настройки API (ID:1)				
Логин: 7989444444				
Ключ	ba4154843254f2cc4c362e23	Изменить		
Ссылка на модуль	http://localhost:4567/api/test	Сохранить		

Логин — это номер телефона, на который зарегистрирован Личный Кабинет. Для включения API нужно указать ключ и ссылку на модуль, взаимодействующий с API на вашем сайте. Эти же логин и ключ нужно указать в модуле.

Ключ — это произвольная строка, при помощи который ваш модуль будет подписывать ответы

http://wiki.onpay.ru/ Printed on 2020/04/18 05:42

по АРІ. Вы можете его сгенерировать при помощи кнопки «Изменить».

Поле «Ссылка на модуль» будет содержать ссылку на метод API на вашем сайте который будет отвечать на запрос подтверждения проведения перевода.

Ссылка на модуль — это ссылка на модуль на вашем сайте, который будет получать и отвечать на запросы API в формате POST.

Внимание! Если вы включили, но не настроили АРІ платежи в Ваш адрес будут отклоняться!

Порядок работы АРІ

При создании платежа выполняется POST запрос в модуль по ссылке, которая находится в Настройках API в поле «Ссылка на модуль».

Параметры запроса:

Название	Тип	Описание
order_id	integer (целое число)	Номер ордера в кошельке (например 1234567890)
payer_phone	string (текст 11 цифр)	Телефон плательщика (например 79991111111)
value	float (число с двумя знаками после запятой)	Сумма в рублях (например 100.00)
recipient_phone	string (текст 11 цифр)	Номер получателя (например 7999222222)
commission (может быть пустым)	float (число с двумя знаками после запятой)	Комиссия в процентах (например 3 или 3.00)
commissioner_phone (может быть пустым)	string (текст 11 цифр)	Телефон комиссионера (например 79993333333)
pay_for (может быть пустым)	string (текст 40 знаков)	Артикул или заказ (например Туфли АА243-17)
comment (может быть пустым)	string (текст 40 знаков)	Комментарий (например Привезите завтра с 11)
sign	string (текст 32 знака)	Подпись (например 9c2c61f27b088b654e7c3194fabe6ab4)
timestamp	string (Формат %Y- %m-%d %H:%M:%S)	Дата Время (например 2017-01-01 11:22:33)

В качестве подписи используется хэш по алгоритму md5 в шестнадцатеричной системе счисления, по строке:

order_id — Номер ордера в кошельке

recipient_phone — Номер получателя

valye — Сумма

user_api_key — Ключ который находиться в настройках API в кошельке «wallet#{order id}#{recipient phone}#{value}#{user api key}»

Параметры ответа:

2018/03/05 05:30	

Название	Тип	Описание
order_id	integer (целое число)	Номер ордера в кошельке (например 1234567890)
pay_for	string (текст 40 знаков)	Артикул или заказ (например Туфли АА243-17)
payer_phone	string (текст 11 цифр)	Телефон плательщика (например 79991111111)
status	string (текст до 20 знаков)	Статус платежа: 0 — успех, все остальное отмена
sign	string (текст 32 знака)	Подпись (например 9c2c61f27b088b654e7c3194fabe6ab4)

Подпись хэш по алгоритму mb5 в шестнадцатеричной системы счисления, по строке: $wallet {order_id} {forder_id} {status} {user_api_key}$

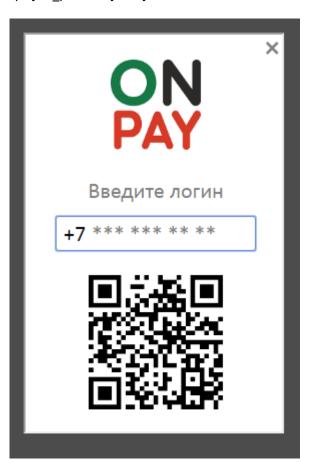
Статус 0 в случае успеха, любой другой - в случае неудачи.

Если статус 0 и подпись совпадает, то тогда идут последующие проверки и в случае удачи выполняется перевод.

Перевод на основную сумму можно отменить или принять, перевод комиссии скрыт и принимается при создании.

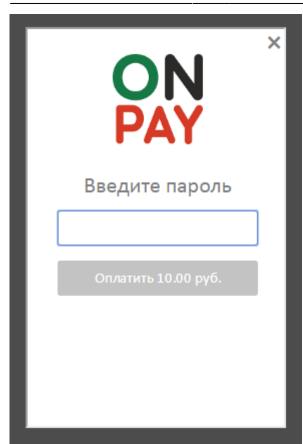
Пошаговый процесс успешной оплаты

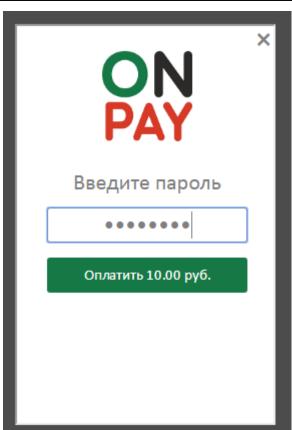
Шаг 1 Клиент вводит свой номер телефона. Шаг пропускается, если телефон плательщика (payer phone) уже указан в ссылке.



Шаг 2 Клиент вводит свой пароль от личного кабинета Wallet. Onpay.ru (Минимум 8 символов)

http://wiki.onpay.ru/ Printed on 2020/04/18 05:42





Шаг 3 Сообщение об успехе!



Last update: 2018/03/05 05:30

From:

http://wiki.onpay.ru/ - Onpay.ru Wiki

Permanent link:

http://wiki.onpay.ru/doku.php?id=wallet_api&rev=1520227801

Last update: 2018/03/05 05:30



http://wiki.onpay.ru/ Printed on 2020/04/18 05:42