

Протокол HTTP GET

Позволяет реализовать функции:

- Отправка СМС по одному
- Получение статуса доставки СМС

Общие данные

Адрес для запросов: <https://sms-rassilka.com/api/simple>

Метод передачи параметров: **GET** (каждый параметр должен быть urlencoded в соответствии с [RFC3986](#), а вместо пробелов либо "+", либо "%20")

Кодировка запросов и ответов: **UTF-8**

Формат ответа: **text/plain**

Для каждой функции определены:

- адрес ресурса (ресурс - объект API с определенным адресом), который дописывается в конец адреса для запросов;
- список доступных параметров при запросе к этому ресурсу.

Использование API доступно только зарегистрированным пользователям, поэтому все запросы содержат ряд общих параметров (обязательные выделены **жирным**):

Параметр	Описание
login	Логин (телефон) пользователя, зарегистрированного в сервисе.
password	md5-хэш пароля.
mode	Режим запроса: <ul style="list-style-type: none">• prod (штатный режим) - сообщения отправляются, баланс снимается, статусы реальные;• dev (режим разработки) - ответы в нужном формате, но по факту сообщения не отправляются, а баланс не снимается. По умолчанию: prod

Отправка СМС

Ресурс: /send

Параметры запроса

Параметр	Описание
to	Федеральный номер получателя в России, например: "8 960 772 88 77", "79607728877" и т. д.
text	Текст посылаемого сообщения.
from	Подмена номера, например: "Komandor", "Kras 99", "Love :)", "79607728877" и т. д. По умолчанию: логин пользователя.
sendTime	Время отправки СМС в формате YYYY-MM-DD HH:MM:SS по времени сервера api , либо строка "now". Если не указывать, то по умолчанию используется "now".

Формат ответа

1

[ID СМС в системе для проверки статуса]

[стоимость СМС в СМС-единицах]

[дата отправки по времени сервера]

Примеры запросов на РНР

Запрос	Ответ
<pre>\$response = file_get_contents('https://sms-rassilka.com/api/simple/send?'. 'login=79607728877&'. 'password=81680ca5f5b693c00d0acee824c327fb&'. 'to=79998887766&'. 'text='. urlencode('Земля, прощай!'));</pre>	<pre>1 17184313 1 2012-09-15 15:26:55</pre>
<pre>\$response = file_get_contents('https://sms-rassilka.com/api/simple/send?'. 'login=79607728877&'. 'password=81680ca5f5b693c00d0acee824c327fb&'. 'to=79998887766&'. 'text='. urlencode('Земля, прощай!'). '&'. 'from=Komandor&'. 'sendTime='. urlencode('2016-10-16 15:00:00'). '&'. 'mode=dev');</pre>	<pre>1 123 1 2016-10-16 15:00:00 Array ([to] => 79998887766 [text] => Земля, прощай! [from] => Komandor [sendTime] => 2016-10-16 15:00:00)</pre>

В тестовом режиме сервис после основного ответа выводит СМС, которую бы отправил в штатном режиме.

Получение статуса доставки СМС

Ресурс: /status

API отдает статусы:

- 0 - добавлено в очередь
- 1 - отправлено
- 3 - доставлено
- 4 - не доставлено (отчет от сотового оператора)
- 11 - не доставлено (рассылка спама)
- 15 - не доставлено (неверный номер)

Параметры запроса

Параметр	Описание
smsId	ID СМС в системе для проверки статуса.

Формат ответа

1
[статус СМС]

Пример запроса на PHP

Запрос	Ответ
<pre>\$response = file_get_contents('https://sms-rassilka.com/api/simple/status?'. 'login=79607728877&'. 'password=81680ca5f5b693c00d0acee824c327fb&'. 'smsId=17184313');</pre>	1 3
<pre>\$response = file_get_contents('https://sms-rassilka.com/api/simple/status?'. 'login=79607728877&'. 'password=81680ca5f5b693c00d0acee824c327fb&'. 'smsId=456&'. 'mode=dev');</pre>	1 15

В тестовом режиме сервис отдает случайный статус, игнорируя smsId.

Получение времени сервера

Ресурс: /time

Пример запроса на PHP

Запрос	Ответ
<pre>\$response = file_get_contents('https://sms-rassilka.com/api/simple/time?'. 'login=79607728877&'. 'password=81680ca5f5b693c00d0acee824c327fb');</pre>	2012-09-15 15:26:55

Примечания

1. При возникновении ошибки сервис вместо обычного ответа выдает код и текст ошибки, например:
-1
Неверный логин/пароль.
2. [Список всех возможных ошибок](#)
3. [Допустимые символы в подмене](#)