

GET

Шлюз: <http://smpp.ibatele.com>



Руководство по взаимодействию с сервисом коротких сообщений (SMS).

GET

Шлюз: <http://smpp.ibatele.com>

Для использования данного вида интеграции Вам необходимо зарегистрироваться на серверной платформе IBA Telecom <http://smpp.ibatele.com> При регистрации Вы получите логин и пароль, а так же имя отправителя, которое необходимо запросить и использовать отличное от "TESTSMS". Т.е. при регистрации нового пользователя Вам присваивается тестовое имя отправителя (TESTSMS) и его нужно сменить на любое другое.

Общие положения

Серверная платформа IBA Telecom и клиент компании обмениваются GET запросами, параметры запроса включаются в текст запроса в кодировке WIN-1251 или UTF-8.

Обмен данными построен по схеме запрос/ответ с использованием метода GET и не требует постоянного TCP/IP соединения.

Точка доступа

Запросы клиента должны передаваться на сервер по URL: <http://smpp.ibatele.com>

Список функций

Отправка SMS сообщений – отправляет сообщение адресатам и возвращает системные идентификаторы сообщений;

Получение статуса доставки сообщения – возвращает статус сообщения и время обновления статуса;

Запрос Баланса - запрос на получение баланса пользователя;

Отправка SMS сообщений – отправляет сообщение адресатам и возвращает системные идентификаторы сообщений

Шлюз:

<http://smpp.ibatele.com/>

Запрос (в одну строку):

<http://smpp.ibatele.com/sendsms.php?user=login&pwd=password&sadr=SenderName&dadr=NumberRecipient&text=Data>

Наименование поля	Описание
login	Логин, присвоенный клиенту
password	Пароль, присвоенный клиенту
Data	Текст сообщения, поддерживаются кодировки UTF-8, Win-1251

GET

Шлюз: <http://smpp.ibatele.com>

NumberRecipient	Мобильные телефонные номера получателей сообщения, в международном формате (до 10 номеров в одном запросе): код страны + код сети + номер телефона. Пример: 7903123456,79023456789
SenderName	Адрес отправителя сообщения. До 11 латинских символов или до 15 цифровых. Примечания Передаваемое значение в адресе отправителя, должно в точности соответствовать ранее зарегистрированному. Если установлена функция динамической смены адреса, то значение может быть любым. В тестовом периоде, адрес отправителя TESTSMS

Пример отправки sms:

<http://smpp.ibatele.com/sendsms.php?user=test&pwd=test&sadr=IBATelecom&dadr=79083730330&text=ибателеком>

Ответ

Answer

Наименование поля	Описание
Answer	В случае успешной отправки сообщения идентификаторы отправленных сообщений. Каждое отправленное сообщение имеет свой уникальный идентификатор. В случае ошибки возвращает "0"

Получение статуса доставки сообщения – возвращает статус сообщения и время обновления статуса;

GET

Шлюз: <http://smpp.ibatele.com>

Шлюз:

<http://smpp.ibatele.com/>

Запрос (в одну строку)

http://smpp.ibatele.com/sendsms.php?user=login&pwd=password&smsid=SMS_ID

Наименование поля	Описание
login	Логин, присвоенный клиенту
password	Пароль, присвоенный клиенту
SMS_ID	Идентификатор отправленного сообщения.

Ответ

Send – Сообщение отправлено, но не доставлено

deliver – Доставлено

Пример получения информации о статусе sms:

<http://smpp.ibatele.com/sendsms.php?user=test&pwd=test&smsid=83759227>

Запрос Баланса - запрос на получение баланса пользователя

Шлюз:

<http://smpp.ibatele.com/>

Запрос (в одну строку)

<http://smpp.ibatele.com/sendsms.php?user=login&pwd=password&balance=1>

Наименование поля	Описание
login	Логин, присвоенный клиенту
password	Пароль, присвоенный клиенту
balance=1	Признак запроса баланса

Пример получения баланса:

GET

Шлюз: <http://smpp.ibatele.com>

<http://smpp.ibatele.com/sendsms.php?user=test&pwd=test&balance=1>

Ответ

Balance

Currency

Direction: Summ

Наименование поля	Описание
Balance	В случае успешной отправка запроса возвращает остаток средств на балансе в валюте учета вашего логина. В случае ошибки ничего не возвращает.
Currency	Валюта учета аккаунта
Direction:Summ	Направление: сумма остатка

Краткая спецификация платформы IBA Telesom для приема входящих сообщений.

При получении запроса от абонента, платформа вызывает URI вашего скрипта-обработчика.

При получении сообщения отправителю от платформы IBA Telesom отправляется сообщение «Спасибо, ваше сообщение получено»

Пример:

<http://smpp.ibatele.com/sms.php?date=MSGDATE&text=FULLSMS&smsid=MESSAGEID&sender=SENDER&receiver=RECIP&prefix=PREFIX>

Наименование поля	Описание
MSGDATE	Дата и время сообщения в системе.
FULLSMS	Сообщение отправленное абонентом.

GET

Шлюз: <http://smpp.ibatele.com>

MESSAGEID	Числовой идентификатор сообщения
SENDER	Номер телефона абонента, отправившего SMS.
RECIP	Номер телефона на который было отправлено SMS сообщение.
PREFIX	Префикс на который было отправлено SMS сообщение

smsid – используется в ответе, обязательный для ответа параметр. В случае отсутствия ответа сервис будет пытаться доставить сообщение до ваше скрипта.

Все остальные параметры необязательны для ответа и являются информационными

Информационные параметры вы можете использовать при создании сервиса.

Пример формата ответа:

smsid=5094

1. **smsid** идентификатор сессии, он передается в http-запросе от платформы при вызове вашего скрипта-обработчика.

Пример скрипта на PHP:

```
<?
$smsid = $_GET['smsid'];
echo "id_sms=" . $smsid . "\n";
?>
```