

SMS API

В качестве транспортного уровня для описываемого протокола выбран - http.

Соответственно, на нижнем уровне все запросы клиента к серверу выглядят как обычные http запросы, использующие метод GET, в которых тело запроса представляет собой JSON текст.

1. Отправка сообщений

<https://web.it-decision.com/ru/js/send?login=qwerty12&password=qwerty&phone=380636155181&sender=info&text=test&dlr=1>

где,

login - логин в системе;

password - пароль в системе;

phone - номер телефона (MSISDN Destination);

sender - Отправитель сообщения. Это может быть номер мобильного телефона (включая код страны) или буквенно-цифровая строка. Максимальная длина буквенно-цифровых строк содержит 11 символов;

text - тело сообщения;

dlr - нужен ли ответ для получения в дальнейшем статуса по msgid.

Ответ:

Возвращает значение ID сообщения(msgid), если запрос был успешным,

в формате JSON будут выглядеть так:

```
["msgid","31885463"]
```

Значения:

msgid - ID отправленного SMS.

2.Получения статуса

<https://web.it-decision.com/js/state?login=qwerty12&password=qwerty&msgid=31885463>

где,

login - логин в ситеми;

password - пароль в системе;

msgid - ID сообщения которій біл получен при отправке сообщения.

Ответ:

Присылает статус сообщения, если сообщение было доставлено,

в формате JSON будут выглядеть так:

```
["status",2]
```

IT-Decision Telecom статусы sms могут быть следующие:

DELIVERED = 2;

UNDELIVERABLE = 5;

EXPIRED = 3;

ACCEPTED = 6.

Статус также может быть пустым, если сообщение все еще находится в очереди или не имеет статуса:

```
["status",""]
```

3.Получения баланса

<https://web.it-decision.com/ru/js/balance?login=qwerty12&password=qwerty>

где,

login - логин в ситеми;

password - пароль в системе.

Ответ:

```
["balance":-791.8391870,"credit":1000,"currency":EUR]
```

Значения:

balance - Ваш текущий баланс в системе;

credit - Ваш текущий кредитный лимит в системе;

currency - Ваша валюта в системе.

Возможные ошибки:

некорректный номер = 40;

некорректный отправитель = 41;

некорректный ID сообщения = 42;

некорректный JSON = 43;

неверный логин или пароль = 44;

пользователь заблокирован = 45;

пустой текст = 46;

пустой логин = 47;

пустой пароль = 48;

не хватает денег для отправки сообщения = 49.