

HLR HTTP API

Отправка HLR-сообщения на несколько номеров (POST)

Сервис инициирует отправку HLR-сообщения в соответствии со значениями параметров, передаваемых сервису в POST-запросе следующего формата:

```
https://integrationapi.net/rest/v2/Hlr/SendBulk?Login=<Логин>&Password=<Пароль>&DestinationAddresses=<Номерполучателя>&Validity=<Время жизни сообщения>
```

или вместо пары логин пароль можно передавать SessionID

```
https://integrationapi.net/rest/Hlr/SendBulk?SessionID=<Идентификатор сессии>&DestinationAddresses=<Номер получателя>&Validity=<Время жизни сообщения>
```

Пример:

```
https://integrationapi.net/rest/Hlr/SendBulk?SessionID=4E1C44388AB54B38B097C17D5F949ECA4005&DestinationAddresses=+70000000001&DestinationAddresses=80000000002&Validity=5
```

Параметры POST-запроса на отправку HLR-сообщения на несколько номеров

Параметр	Тип данных	Описание	Обязательный
Login	String	Логин, полученный при регистрации	Да
Password	String	Пароль, соответствующий логину	Да
DestinationAddresses	String	Номера получателей сообщения, в международном формате: код страны и код сети плюс номер телефона. Максимум 200 номеров. Пример формата: 79031234567;+79031234567;89031234567	Да
Validity	Int	Время жизни сообщения (в минутах)	Да

Ниже приведен пример ответа:

```
HTTP/1.1 200 OK
Cache-Control: private
Connection: Keep-Alive
Content-Type: application/json; charset=utf-8
["703112828852109312", "703112828852109313"]
```

Запрос статуса по HLR-сообщениям (GET)

Сервис возвращает статус отправленного HLR-сообщения в соответствии со значениями параметров, передаваемых сервису в GET-запросе следующего формата:

```
https://integrationapi.net/rest/v2/Hlr/State?Login=<Логин>&Password=<Пароль>&messageIds=<Идентификаторы сообщений>
```

или вместо пары логинпароль можно передавать SessionID

```
https://integrationapi.net/rest/Hlr/State?SessionID=<Идентификатор сессии>&messageIds=<Идентификаторы сообщений>
```

Пример:

```
https://integrationapi.net/rest/Hlr/State?SessionID=4E1C44388AB54B38B097C17D5F949ECA4005&messageIds=703112828852109312&messageIds=703112828852109313
```

Поля ответа на статус сообщения:

Параметр	Тип данных	Описание
DestinationAddress	String	Номер получателя сообщения, в международном формате: код страны и код сети плюс номер телефона.
StateCode	Int	Код статуса сообщения
StateDesc	String	Краткое описание ошибки
Country	String	Страна абонента
MobileOperator	String	Мобильный оператор абонента

Ниже приведен пример ответа:

```
[{
  "messageId" : "703112828852109314"
  "DestinationAddress" : "+79001234567",
  "StateCode" : 1,
  "StateDesc" : "Отправляется",
  "Country" : "Россия",
  "MobileOperator" : "ОАО Вымпел-Коммуникации(Москва)",
}]
```

Статусы сообщений

StateCode	Описание
0	Отправляется
1	Абонент доступен
2	Абонент временно недоступен
3	Абонент не существует
4	Ошибка запроса
99	Неизвестно