

Передача сообщений и прием результатов используя HTTP(S) GET запрос

Передача сообщения

GET запрос на сервер, вида:

`http://api_login:api_password@gate.prostor-sms.ru/send/?phone=%2B71234567890&text=test`

Возможно использование SSL соединения.

api_login, api_password — данные для авторизации

phone — номер телефона, в формате +71234567890

text — текст сообщения, в UTF-8 кодировке

wapurl — в случае, если вы хотите передать wap-push сообщение (например wap.yousite.ru)

sender — подпись отправителя

scheduleTime — дата для отложенной отправки сообщения, в UTC формате (2009-01-01T12:30:01+00:00)

statusQueueName — название очереди статусов отправленных сообщений, в случае, если вы хотите использовать очередь статусов отправленных сообщений. От 3 до 16 символов, буквы и цифры (например myQueue1)

При успешной авторизации, в ответ сервис должен вернуть plain/text ответ вида:

`A132571BC=accepted`

где до знака "=" сервис выдает идентификатор сообщения, а после знака "=" ответ сервиса о статусе сообщения:

accepted — сообщение принято сервисом

Другие варианты ответа сервера:

invalid mobile phone — неверно задан номер телефона (формат 71234567890)

text is empty — отсутствует текст

sender address invalid — указана неверная подпись отправителя

wapurl invalid — указана неверно заданная ссылка

invalid schedule time format — неверный формат даты отложенной отправки сообщения

invalid status queue name — неверное название очереди статусов сообщений

not enough credits — баланс пуст (проверьте баланс)

Проверка состояния отправленного сообщения

`http://api_login:api_password@gate.prostor-sms.ru/status/?id=A132571BC`

Возможно использование SSL соединения.

api_login, api_password — данные для авторизации

id — идентификатор сообщения, который вернул сервис при отправке сообщения

При успешной авторизации, в ответ на данный запрос сервис должен вернуть plain/text ответ вида:

`A132571BC=delivered`

где до знака "=" сервис выдает идентификатор сообщения, а после знака "=" ответ сервиса о статусе сообщения:

queued — сообщение находится в очереди

delivered — сообщение доставлено
delivery error — ошибка доставки SMS (абонент в течении времени доставки находился вне зоны действия сети или номер абонента заблокирован)
smsc submit — сообщение доставлено в SMSC
smsc reject — сообщение отвергнуто SMSC (номер заблокирован или не существует)
incorrect id — неверный идентификатор сообщения

Проверка очереди статусов отправленных сообщений

`http://api_login:api_password@gate.prostor-sms.ru/statusQueue/?statusQueueName=myQueue1&limit=5`

Возможно использование SSL соединения.

api_login, api_password — данные для авторизации

statusQueueName — название очереди статусов сообщений. Название очереди задается при передаче сообщения

limit — количество запрашиваемых статусов из очереди

При успешной авторизации, в ответ на данный запрос сервис должен вернуть plain/text ответ вида:

A132571BC=smsc submit

A132571BC=delivered

A13257316=smsc submit

A1325753A=delivery error

A13257316=delivered

где сервис возвращает по одному статусу в каждой строке. Подробнее о статусах.

Другие варианты ответа сервера:

queue is empty — очередь пуста

absent status queue name — отсутствует название очереди статусов сообщений

invalid status queue name — неверное название очереди статусов сообщений

Проверка состояния счета

`http://api_login:api_password@gate.prostor-sms.ru/credits/`

Возможно использование SSL соединения.

api_login, api_password — данные для авторизации

При успешной авторизации, в ответ на данный запрос сервис должен вернуть plain/text ответ вида:

credits=12345

где цифра, это количество доступных SMS на балансе (без учета возможного кредита).

Список доступных подписей отправителя

`http://api_login:api_password@gate.prostor-sms.ru/senders/`

Возможно использование SSL соединения.

api_login, api_password — данные для авторизации

При успешной авторизации, в ответ на данный запрос сервис должен вернуть plain/text ответ вида:

Sender_one

Sender_two

Sender_three

где выводится список доступных подписей по одной в каждой строке.