

Документация для разработчика

API SMS-шлюза
<http://sms.avist.biz>

версия 1.0.0

Оглавление

Описание работы SMS-гейта http://sms.avist.biz	2
1. Выполнение запросов к системе.....	2
1.1. Параметры вызова.....	2
1.2. Результаты вызова.....	2
2. Отправка SMS.....	2
2.1. Параметры вызова.....	2
2.2. Результаты вызова.....	3
3. Статус доставки сообщения.....	3
4. Проверка баланса в системе.....	3

Описание работы SMS-гейта <http://sms.avist.biz>

SMS-гейт отправляет сообщения на номера мобильных телефонов сотовых операторов России(МТС, Мегафон, Билайн) и других стран с указанием произвольной подписи в качестве отправителя. При этом за каждое отправленное сообщение с кредита в системе СМС-рассылок <http://sms.avist.biz/> снимается стоимость отправки одного сообщения с подписью в соответствии с текущим тарифом.

1. Выполнение запросов к системе

Все запросы к шлюзу производятся по адресу <http://sms.avist.biz/sms.php>
Параметры передаются посредством POST или GET запроса.

Каждый запрос должен содержать идентификационные данные пользователя системы

1.1. Параметры вызова

Параметр	Описание
user	логин в системе
pass	пароль в системе

1.2. Результаты вызова

Результат	Описание
Error: service is unavailable now	Сервис в данный момент не доступен или произошла ошибка на сервере
Error: auth failed	неправильная комбинация или неправильно переданные параметры логин/пароль

2. Отправка SMS

2.1. Параметры вызова

Параметр	Описание
action=send_sms	команда на отправку смс-сообщения
user	логин в системе
pass	пароль в системе
phone	номер телефона, куда следует отправить сообщение (11 цифр вида 7xxxxxxxxxx);
message	текст сообщения (до 160-ти символов, или до 70-ти если есть кириллица);
from	отправитель сообщения (латинские буквы и цифры, от 1 до 11-ти символов)

2.2. Результаты вызова

Результат	Описание
Message successfully sent! Message_ID=XXXXX	Сообщение успешно отправлено и ему присвоен номер XXXXX, который требуется для последующей проверки статуса сообщения
Error: auth failed	неправильная комбинация или неправильно переданные параметры логин/пароль
Error: can't send this message	какое-то из полей message или from задано некорректно
Error: your credit is null	для отправки сообщения следует пополнить кредит в системе СМС-рассылок
Error: unsupported phone number	сообщение на данный телефонный номер не может быть отправлено.

3. Статус доставки сообщения

3.1. Параметры вызова

Параметр	Описание
action=status	Действие проверки статуса
user	логин в системе
pass	пароль в системе
mess_id	Идентификатор сообщения

3.2. Результаты вызова

Результат	Описание
Error: auth failed	неправильная комбинация или неправильно переданные параметры логин/пароль
Error: no such message	сообщение с заданным идентификатором mess_id не было отправлено
Mess_ID=XXXXXX Status: unknown	на момент вызова скрипта не известно, доставлено ли сообщение
Mess_ID=XXXXXX Status: delivered	сообщение успешно доставлено получателю
Mess_ID=XXXXXX Status: not delivered	сообщение не доставлено получателю; обычно в этом случае абонент либо не существует вообще, либо находится вне зоны действия сети.

4. Проверка баланса в системе

4.1. Параметры вызова

Параметр	Описание
action=balance	операция проверки баланса
user	логин в системе
pass	пароль в системе

4.2. Результаты вызова

Результат	Описание
Error: auth failed	неправильная комбинация или неправильно переданные параметры логин/пароль
Balance: XXX SMS	Баланс XXX sms-сообщений