

TARGETSMS

РУКОВОДСТВО ПО ВЗАИМОДЕЙСТВИЮ С СЕРВИСОМ КОРОТКИХ СООБЩЕНИЙ (SMS) НА ОСНОВЕ HTTPS ПРОТОКОЛА В XML ФОРМАТЕ (СМС-АВТОРИЗАЦИЯ)

Адрес сервера

http://apiagent.ru/password_generation/api.php

XML-документ:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<request>
  <security>
    <login>логин</login>
    <password>пароль</password>
  </security>
  <phone>телефон</phone>
  <sender>отправитель</sender>
  <random_string_len>количество_цифр_в_коде</random_string_len>
  <text>текст_сообщения</text>
</request>
```

Где

- login - ваш логин в системе
- password - ваш пароль в системе
- phone - телефон получателя в международном формате, например, +79001234567.
- sender - согласованная подпись отправителя, например, target (регистр важен!)
- random_string_len - количество цифр в сгенерированном коде. Необязательно.
По умолчанию: 4.
- text - текст сообщения. Обязательно должен содержать переменную персонификации {код} и **название Вашего сервиса или сайта**. По умолчанию: "Временный пароль: {код}"

Успешный ответ

XML-документ:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response>
  <success code="64653989" id_sms="1712292705" status="send" />
</response>
```

Где

- code - сгенерированный код
- id_sms - id смс для проверки статуса доставки. Можно запросить через функцию API "state".
- status - первоначальный статус доставки. Описание статусов:
 - send - Отправлено
 - not_deliver - Не доставлено
 - expired - Не доставлено, так как абонент находился не в сети в те моменты, когда делалась попытка доставки

TARGETSMS

РУКОВОДСТВО ПО ВЗАИМОДЕЙСТВИЮ С СЕРВИСОМ КОРОТКИХ СООБЩЕНИЙ (SMS) НА ОСНОВЕ HTTPS ПРОТОКОЛА В XML ФОРМАТЕ (СМС-АВТОРИЗАЦИЯ)

- deliver - Доставлено
- partly_deliver - Частично доставлено
- not_valid_phone - Невалидный номер телефона
- connection_error - Нет соединения с сервером TargetSMS

Ответ с ошибкой

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response>
  <error>Неверный логин или пароль</error>
</response>
```

Где

- error - описание ошибки на русском

Важно:

1. **Тексты СМС с кодами авторизации должны содержать название сайта, компании, сервиса или товарного знака (подробности: <https://targetsms.ru/blog/1607-korrektnoe-oformlenie-tekstov-sms-soobshchenij-s-kodami-avtorizatsii>)**
2. **Во избежание СПАМ/DDOS-атак и скликивания бюджета обязательно используйте капчу в форме авторизации/регистрации! (подробности: <https://targetsms.ru/blog/1633-zashchita-formy-na-sajte-ot-spama-a-byudzheta-na-sms-rassylki-ot-sklikivaniya>)**