



**DOKUMENTACJA TECHNICZNA  
ESEMESER.PL  
WEB SERVICE – nuSOAP  
wersja 1.01 z dnia 2011-09-05**



Dokument zawiera szczegółowe informacje odnośnie sposobu przesyłania zapytań poprzez WEB SERVICE umożliwiające wysyłanie SMS'ów

Adres Serwisu : <http://esemeser.pl/0api/esemeser.php>

Dostępne Funkcje :

**Sprawdz()** - zwraca liczbę możliwych do wysłania SMS'ów z określonego konta.

Parametry wejściowe :

- |   |         |   |   |
|---|---------|---|---|
| - | AKonto  | - | nazwa konta w systemie esemeser.pl        |
| - | ALogin  | - | login użytkownika w systemie esemeser.pl  |
| - | AHaslo  | - | hasło użytkownika w systemie esemeser.pl  |
| - | Arodzaj | - | rodzaj smsów (eco, standard, plus, plus2) |

Parametry wyjściowe :

- |   |        |   |   |
|---|--------|---|---|
| - | Result | - | może przyjąć następujące wartości :   |
| - | X      | - | liczba oznaczająca ilość możliwych do wysłania sms'ów – przeliczana na bieżąco na podstawie wartości środków na koncie klienta, aktualnych cen za SMS oraz wyboru rodzaju SMS'a – z losowym polem nadawcy lub z ustawionym. |
| - | -1     | - | nie istnieje konto o podanej nazwie   |
| - | -2     | - | konto istnieje ale login i/lub hasło są błędne  |

**Wyslij()** - umożliwia wysyłkę smsa

Parametry wejściowe :

- |   |          |   |   |
|---|----------|---|---|
| - | AKonto   | - | nazwa konta w systemie esemeser.pl  |
| - | ALogin   | - | login użytkownika w systemie esemeser.pl  |
| - | AHaslo   | - | hasło użytkownika w systemie esemeser.pl  |
| - | ARodzaj  | - | rodzaj wysyłanego sms'a (eco, standard, plus, plus2)  |
| - | ANazwa   | - | nazwa klienta do którego wysyłana jest wiadomość – maksymalna długość ciągu 80 znaków   |
| - | ATelefon | - | numer komórki w formacie XXXXXXXXX – 9 cyfr – możliwa wysyłka do polskich operatorów.   |
| - | ATresc   | - | treść smsa – maksymalnie 160 znaków, wszystkie litery polskie zostaną zamienione na ich odpowiedniki bezogonkowe. Niedozwolone znaki ' " oraz / |

Parametry wyjściowe :

- |        |   |  |
|--------|---|--|
| result | - | może przyjąć następujące wartości :                |
| • -1   | - | nie istnieje konto o podanej nazwie                |
| • -2   | - | konto istnieje ale login i/lub hasło są błędne     |
| • -3   | - | podany numer nie jest numerem na telefon komórkowy |
| • OK   | - | wiadomość została przyjęta do wysyłki.             |
| • NIE  | - | wiadomość nie została wysłana                      |
| id     | - | id wysłanego sms'a                                 |
| status | - | status wysłanego sms'a                             |

Przy każdej wysyłce SMSa system sprawdza, czy w bazie znajduje się podany numer telefonu komórkowego. Jeżeli nie ma – dopisuje do bazy klienta o podanej nazwie i numerze.



**SprawdzStatus()** - zwraca obecny status sms'a o podanym identyfikatorze.

Parametry wejściowe :

- AKonto - nazwa konta w systemie esemeser.pl
- ALogin - login użytkownika w systemie esemeser.pl
- AHaslo - hasło użytkownika w systemie esemeser.pl
- Aid - id sprawdzanego sms'a

Parametry wyjściowe :

- result - ciąg określający status. Może przyjąć następujące wartości :
  - 001 - brak autoryzacji
  - 002 - zakolejkowana
  - 103 - brak pola text
  - 104 - błąd pola nadawcy
  - 105 - text za długi
  - 106 - błąd numeru
  - 107 - błąd typu
  - 110 - typ nie obsługiwany
  - 113 - text za długi
  - 201 - błąd systemu
  - 202 - błąd systemu
  - 204 - błąd systemu
  - 205 - sieć docelowa zablokowana
  - 301 - błędny identyfikator
  - 003 - wysłana
  - 903 - WYŚLANA bez potwierdzenia
  - 004 - dostarczona
  - 005 - błąd wiadomości
  - 007 - błąd w dostarczeniu
  - 010 - niedostarczona
  - \*1 - MSISDN nie istnieje
  - \*2 - wyłączony lub poza zasięgiem
  - \*3 - MSISDN zablokowany
  - \*4 - Karta sim pełna
  - \*5 - Upłynął limit czasu
  - \*6 - Błąd sieci GSM
  - \*50 - Inny nieznan błąd
  - 1 - nie istnieje konto o podanej nazwie
  - 2 - konto istnieje ale login i/lub hasło są błędne
  - 3 - w bazie nie istnieje podane sprawdzone ID sms'a
- ddost - data dostarczenia wiadomości do adresata.

**PobierzOdebrane()** – pobiera najstarszą, odebraną, nieodczytaną odpowiedź na SMS'a z określonego konta, zapisuje bieżącą datę i godzinę jako czas odczytania wiadomości.

Parametry wejściowe :

- AKonto - nazwa konta w systemie esemeser.pl
- ALogin - login użytkownika w systemie esemeser.pl
- AHaslo - hasło użytkownika w systemie esemeser.pl

Parametry wyjściowe :

- result - może przyjąć następujące wartości :



- 1 - jest nowa odpowiedź
  - 0 - nie ma żadnej nowej odpowiedzi
  - -1 - nie istnieje konto o podanej nazwie
  - -2 - konto istnieje ale login i/lub hasło są błędne
- 
- data - data otrzymanej odpowiedzi
  - numer - numer telefonu, z którego odpowiedź
  - tresc - treść otrzymanej odpowiedzi

**SprawdzOdebrane()** – podaje ilość nowych (nie odczytanych) odpowiedzi.

Parametry wejściowe :

- AKonto - nazwa konta w systemie esemeser.pl
- ALogin - login użytkownika w systemie esemeser.pl
- AHaslo - hasło użytkownika w systemie esemeser.pl

Parametry wyjściowe :

- result - może przyjąć następujące wartości :
  - X - liczba określająca ilość nowych odpowiedzi w bazie
  - -1 - nie istnieje konto o podanej nazwie
  - -2 - konto istnieje ale login i/lub hasło są błędne

przykładowy kod w PHP wykorzystujący API nusoap

```
<?php
require_once('./nusoap/nusoap.php');
$proxyhost = isset($_POST['proxyhost']) ? $_POST['proxyhost'] : "";
$proxyport = isset($_POST['proxyport']) ? $_POST['proxyport'] : "";
$proxyusername = isset($_POST['proxyusername']) ? $_POST['proxyusername'] : "";
$proxypassword = isset($_POST['proxypassword']) ? $_POST['proxypassword'] : "";
$useCURL = isset($_POST['usecurl']) ? $_POST['usecurl'] : '0';
$client = new nusoap_client("https://esemeser.pl/0api/esemeser.php", false,
                           $proxyhost, $proxyport, $proxyusername, $proxypassword);
$client->setUseCurl($useCURL);

$params = array(
    'AKonto'    => 'nazwakonta',
    'ALogin'    => 'login',
    'AHaslo'    => 'hasło',
    'ARodzaj'   => 'rodzajsms',      //eco, standard, plus, plus2
    'Anazwa'    => 'nazwa klienta', //np. Jan Kowalski
    'ATelefon'  => '502237563',
    'ATresc'    => 'treść wiadomości',
);
$result = $client->call('Wyslij', $params);
$error = $client->getError();
if ($error) echo '<h2>Błąd</h2><pre>' . $error . '</pre>';
else echo '<h2>Wynik</h2><pre>'; print_r($result); echo '</pre>';
?>
```