



**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 - WYŚŁANA 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 nieznaną błąd
 - 1 - nie istnieje konto o podanej nazwie
 - 2 - konto istnieje ale login i/lub hasło są błędne
 - 3 - w bazie nie istnieje podane sprawdzane 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>';
?>
```