



Funkcje dodatkowe

Wersja 1.2.1

SPIS TREŚCI

1. Wprowadzenie

1.1 Adresy URL do połączenia z aplikacją dla funkcji zarządzania kontem

1.2 Adresy URL do połączenia z aplikacją dla funkcji zarządzania polami nadawcy

I. ZARZĄDZANIE KONTEM UŻYTKOWNIKA

2. Dodawanie podużytkownika

3. Edycja podużytkownika

4. Pobieranie danych podużytkownika

5. Sprawdzanie liczby punktów na koncie

6. Pobieranie listy podużytkowników

II. ZARZĄDZANIE POLAMI NADAWCY

7. Dodawanie pola nadawcy

8. Sprawdzanie statusu pola nadawcy

9. Usuwanie pola nadawcy

10. Sprawdzanie listy dostępnych pól nadawcy

11. Ustawianie domyślnego pola nadawcy

Dodatek – Kody błędów

Historia zmian

1.Wprowadzenie

Interfejs API do obsługi funkcji dodatkowych skupia dwie grupy funkcji zarządzania kontem w serwisie SMSAPI:

- Zarządzanie kontem użytkownika (w tym kontami podużytkowników)
- Zarządzanie polami nadawców

1.1 Adresy URL do połączenia z aplikacją dla funkcji zarządzania kontem

Adresy URL do połączenia z aplikacją – zwane dalej „Adresem połączenia”:

- **https://api.smsapi.pl/user.do** - dla połączeń szyfrowanych SSL
- **https://api2.smsapi.pl/user.do** - backup dla połączeń szyfrowanych SSL
- **http://api.smsapi.pl/user.do** - dla połączeń standardowych (**Niezalecane!**)
- **http://api2.smsapi.pl/user.do** - backup dla połączeń standardowych (**Niezalecane!**)
-

1.2 Adresy URL do połączenia z aplikacją dla funkcji zarządzania polami nadawcy

Adresy URL do połączenia z aplikacją – zwane dalej „Adresem połączenia”:

- **https://api.smsapi.pl/sender.do** - dla połączeń szyfrowanych SSL
- **https://api2.smsapi.pl/sender.do** - backup dla połączeń szyfrowanych SSL
- **http://api.smsapi.pl/sender.do** - dla połączeń standardowych (**Niezalecane!**)
- **http://api2.smsapi.pl/sender.do** - backup dla połączeń standardowych (**Niezalecane!**)

2. Dodawanie podużytkownika

W celu dodania nowego konta podużytkownika należy w odwołaniu umieścić parametr `&add_user=poduzytkownik` oraz parametry określające właściwości dodawanego konta.

Zarządzanie kontem odbywa się przez wysłanie metodą **GET** lub **POST** danych do adresu połączenia odpowiednich parametrów:

Parametr	Opis
<i>username</i> *	Nazwa użytkownika lub adres e-mail przypisany do konta w serwisie SMSAPI
<i>password</i> *	Hasło do Twojego konta w serwisie SMSAPI zaszyfrowane w MD5
<i>add_user</i> *	Nazwa dodawanego podużytkownika bez prefiksu użytkownika głównego
<i>pass</i> *	Hasło do panelu klienta SMSAPI dodawanego podużytkownika zakodowane w md5
<i>pass_api</i>	Hasło do interfejsu API dla podużytkownika zakodowane w md5, brak tego parametru spowoduje ustawienie jako hasła do API kopii hasła do panelu klienta
<i>limit</i>	Limit punktów przydzielony podużytkownikowi
<i>month_limit</i>	Ilość punktów która będzie przypisana do konta podużytkownika każdego pierwszego dnia
<i>senders</i>	Udostępnienie pól nadawców konta głównego (dostępne wartości: 1 – udostępniaj, 0 – nie udostępniaj, domyślnie wartość równa 0)
<i>phonebook</i>	Udostępnienie grup książki telefonicznej konta głównego (dostępne wartości: 1 – udostępniaj, 0 – nie udostępniaj, domyślnie wartość równa 0). Po udostępnieniu książki podużytkownik będzie mógł wysyłać do grup wiadomości nie będzie jednak widział poszczególnych kontaktów w książce telefonicznej.
<i>active</i>	Aktywowanie konta podużytkownika (dostępne wartości: 1 – aktywne, 0 – nieaktywne, domyślnie wartość równa 0)
<i>info</i>	Dodatkowy opis podużytkownika
<i>format</i>	Dla <code>&format=json</code> powoduje, że zwrotka z API wysyłana jest w formacie JSON, w zwrotce oprócz potwierdzenia, zawierająca następujące parametry: limit, limit_month, senders, phonebook, active, info.
<i>without_prefix</i>	Ustawienie tego parametru pozwala na dodanie podużytkownika bez prefixu użytkownika głównego (podużytkownik zamiast uzytkownik_poduzytkownik)

- - pole obowiązkowe

Zapytanie: **https://api.smsapi.pl/user.do?username=uzytkownik&password=haslo_w_md5&add_user=poduzytkownik&pass=haslo_poduzytkownika_w_md5**

Odpowiedź: **OK:<SUB_NAME>**

lub w razie błędu

ERROR:<ERR>

<SUB_NAME> nazwa podużytkownika wraz z prefiksem użytkownika głównego

<ERR> kod błędu (zobacz dodatek – kody błędów)

Przykład: **OK:uzytkownik_poduzytkownik**

lub

ERROR:1001

Przykładowa zwrotka w formacie JSON:

```
1 {
2   "username": "uzytkownik_poduzytkownik", //pełna nazwa poduzytkownika
3   "limit": 0, // limit punktów
4   "month_limit": 0, // miesięczny, odnawialny limit
5   "senders": 0, // udostępnienie pól nadawców użytkownika głównego
6   "phonebook": 0, // udostępnienie bazy numerów użytkownika głównego
7   "active": false, // aktywny (true) lub nieaktywny (false)
8   "info": "unknown" // dodatkowy opis
9 }
```

lub w razie błędu:

```
1 {
2   "error": 123,
3   "message": "error message"
4 }
```

W razie problemów podczas odwoływania się do podstawowego adresu URL (jak w przykładzie powyżej) można wykorzystać adres URL backup <https://api2.smsapi.pl/>

3. Edycja podużytkownika

W celu edycji parametrów istniejącego konta podużytkownika należy w odwołaniu umieścić parametr `&set_user=poduzytkownik` oraz parametr odpowiadający właściwości, która ma zostać zmieniona .

Zarządzanie kontem odbywa się przez wysłanie metodą **GET** lub **POST** danych do adresu połączenia:

Parametr	Opis
<i>username</i> *	Nazwa użytkownika lub adres e-mail przypisany do konta w serwisie SMSAPI
<i>password</i> *	Hasło do Twojego konta w serwisie SMSAPI zaszyfrowane w MD5 (konto główne)
<i>set_user</i> *	Nazwa edytowanego podużytkownika bez prefiksu użytkownika głównego
<i>pass</i>	Nowe hasło do panelu klienta SMSAPI podużytkownika zakodowane w md5
<i>pass_api</i>	Hasło do interfejsu API dla podużytkownika zakodowane w md5,
<i>limit</i>	Limit punktów przydzielony podużytkownikowi
<i>month_limit</i>	Miesięczny, odnawialny limit punktów przydzielony podużytkownikowi
<i>senders</i>	Udostępnienie pól nadawców konta głównego (dostępne wartości: 1 – udostępniaj, 0 – nie udostępniaj)
<i>phonebook</i>	Udostępnienie grup książki telefonicznej konta głównego (dostępne wartości: 1 – udostępniaj, 0 – nie udostępniaj)
<i>active</i>	Aktywowanie konta podużytkownika (dostępne wartości: 1 – aktywne, 0 – nieaktywne)
<i>info</i>	Dodatkowy opis podużytkownika
<i>format</i>	Dla <code>&format=json</code> powoduje, że zwrotka z API wysyłana jest w formacie JSON, w zwrotce oprócz potwierdzenia, zawierająca następujące parametry: <code>limit</code> , <code>limit_month</code> , <code>senders</code> , <code>phonebook</code> , <code>active</code> , <code>info</code> .
<i>without_prefix</i>	Ustawienie tego parametru jest konieczne jeżeli nazwa podużytkownika nie posiada prefiksu użytkownika głównego, w przeciwnym razie zostanie zwrócony błąd 1032.

- - pole obowiązkowe

Zapytanie: https://api.smsapi.pl/user.do?username=uzytkownik&password=haslo_w_md5&set_user=pouzytkownik&pass=nowe_haslo_dla_poduzytkownika_w_md5&active=1

Odpowiedź: **OK:<SUB_NAME>**

lub w razie błędu

ERROR:<ERR>

<SUB_NAME> nazwa podużytkownika wraz z prefiksem użytkownika głównego
<ERR> kod błędu (zobacz dodatek – kody błędów)

Przykład: **OK:uzytkownik_poduzytkownik**

lub

ERROR:1001

Przykładowa zwrotka w formacie JSON:

```
1 {
2   "username": "uzytkownik_poduzytkownik", //pełna nazwa podużytkownika
3   "limit": 0, // limit punktów
4   "month_limit": 0, // miesięczny, odnawialny limit
5   "senders": 0, // udostępnienie pól nadawców użytkownika głównego
6   "phonebook": 0, // udostępnienie bazy numerów użytkownika głównego
7   "active": active, // aktywny (true) lub nieaktywny (false)
8   "info": "unknown" // dodatkowy opis
9 }
```

lub w razie błędu:

```
1 {
2   "error": 123,
3   "message": "error message"
4 }
```

W razie problemów podczas odwoływania się do podstawowego adresu URL (jak w przykładzie powyżej) można wykorzystać adres URL backup <https://api2.smsapi.pl/>.

4. Pobieranie danych podużytkownika

W celu pobrania informacji dotyczących istniejącego konta podużytkownika należy w odwołaniu umieścić parametr &get_user=1.

Zarządzanie kontem odbywa się przez wysłanie metodą **GET** lub **POST** danych do adresu połączenia:

Parametr	Opis
<i>username</i> *	Nazwa użytkownika lub adres e-mail przypisany do konta w serwisie SMSAPI
<i>password</i> *	Hasło do Twojego konta w serwisie SMSAPI zaszyfrowane w MD5 (konto główne)
<i>get_user</i> *	Nazwa podużytkownika bez prefiksu użytkownika głównego
<i>format</i>	&format=json powoduje zwrócenie wyniku obiektu w formacie JSON zawierającego następujące parametry: limit, limit_month, senders, phonebook, active, info. Nie podanie parametru spowoduje wyświetlenie informacji w postaci: OK:limit:month_limit:senders:phonebook:active:info
<i>without_prefix</i>	Ustawienie tego parametru jest konieczne jeżeli nazwa podużytkownika nie posiada prefiksu użytkownika głównego, w przeciwnym razie zostanie zwrócony błąd 1032.

- - pole obowiązkowe

Zapytanie: **[https://api.smsapi.pl/user.do?
username=uzytkownik&password=haslo&get_user=poduzytkownik](https://api.smsapi.pl/user.do?username=uzytkownik&password=haslo&get_user=poduzytkownik)**

Odpowiedź:

OK:<LIMIT>:<MONTH_LIMIT>:<SENDERS>:<PHONEBOOK>:<ACTIVE>:<INFO>

lub w razie błędu

ERROR:<ERR>

<LIMIT>	Limit punktów przydzielony podużytkownikowi
<MONTH_LIMIT>	Miesięczny, odnawialny limit punktów przydzielony podużytkownikowi
<SENDERS>	Udostępnienie pól nadawców konta głównego (dostępne wartości: 1 – udostępnione, 0 – nie udostępnione).
<PHONEBOOK>	Udostępnienie grup książki telefonicznej konta głównego (dostępne wartości: 1 – udostępnione, 0 – nie udostępnione)
<ACTIVE>	Stan konta (dostępne wartości: 1 - konto aktywne, 0 - konto nieaktywne)
<ERR>	kod błędu (zobacz dodatek – kody błędów)

Przykład: **OK:10:10:1:1:opis podużytkownika**

lub

ERROR:1001

Przykładowa zwrotka w formacie JSON:

```
1 {
2   "username": "uzytkownik_poduzytkownik", //pełna nazwa podużytkownika
3   "limit": "10.0000", // limit punktów
4   "month_limit": "0.0000", // miesięczny, odnawialny limit
5   "senders": "0", // udostępnienie pól nadawców użytkownika głównego
6   "phonebook": "0", // udostępnienie bazy numerów użytkownika głównego
7   "active": "1", // aktywny (true) lub nieaktywny (false)
8   "info": "unknown" // dodatkowy opis
9 }
```

lub w razie błędu:

```
1 {
2   "error": 123,
3   "message": "error message"
4 }
```

W razie problemów podczas odwoływania się do podstawowego adresu URL (jak w przykładzie powyżej) można wykorzystać adres URL backup **<https://api2.smsapi.pl/>**.

5. Sprawdzanie liczby punktów na koncie

W celu sprawdzenia ilości środków pozostałych na koncie dla istniejącego podużytkownika należy w odwołaniu umieścić parametr `&credits=1`. Dodatkowo umieszczenie w odwołaniu parametru `&details=1` powoduje oprócz ilości środków na koncie również zwrócenie ilości wiadomości dostępnych do wysłania.

Zarządzanie kontem odbywa się przez wysłanie metodą **GET** lub **POST** danych do adresu połączenia:

Parametr	Opis
<code>username *</code>	Nazwa użytkownika lub adres e-mail przypisany do konta w serwisie SMSAPI
<code>password *</code>	Hasło do Twojego konta w serwisie SMSAPI zaszyfrowane w MD5
<code>credits*</code>	<code>&credits=1</code>
<code>details</code>	<code>&details=1</code> powoduje dodatkowo zwrócenie ilości SMS, MMS, VMS (PRO, ECO, MMS, VMS_gsm, VMS_land)
<code>format</code>	Dla <code>&format=json</code> powoduje, że zwrotka z API wysyłana jest w formacie JSON.
<code>without_prefix</code>	Ustawienie tego parametru jest konieczne jeżeli nazwa podużytkownika nie posiada prefiksu użytkownika głównego, w przeciwnym razie zostanie zwrócony błąd 1032.

- - pole obowiązkowe

Zapytanie: **`https://api.smsapi.pl/user.do?username=uzytkownik&password=haslo_w_md5&credits=1&details=1`**

Odpowiedź: **`Points: <POINTS>;<PRO>;<ECO>;<MMS>;<VMS_gsm>;<VMS_land>`**

lub w razie błędu

`ERROR:<ERR>`

<POINTS> liczba punktów dostępnych dla danego użytkownika
<PRO> liczba wiadomości PRO
<ECO> liczba wiadomości ECO
<MMS> liczba wiadomości MMS
<VMS_gsm> liczba wiadomości VMS do numerów komórkowych
<VMS_land> liczba wiadomości VMS do numerów stacjonarnych
<ERR> kod błędu (zobacz dodatek – kody błędów)

Przykład: **`Points: 100;606;1428;333;476;714`**
lub

`ERROR:1001`

Przykładowa zwrotka w formacie JSON:

```
1 {
2   "points": 6225.4875, // stan konta
3   "proCount": "41503", // liczba wiadomości PRO
4   "ecoCount": "95776", // liczba wiadomości ECO
5   "mmsCount": "20751", // Liczba wiadomości MMS
6   "vmsGsmCount": "31127", // liczba wiadomości VMS do numerów GSM
7   "vmsLandCount": "47888" // liczba wiadomości VMS do numerów stacjonarnych
8 }
```

lub w razie błędu:

```
1 {
2   "error": 123,
3   "message": "error message"
4 }
```

W razie problemów podczas odwoływania się do podstawowego adresu URL (jak w przykładzie powyżej) można wykorzystać adres URL backup **`https://api2.smsapi.pl/`**

6. Pobieranie listy podużytkowników

W celu pobrania listy podużytkowników należy w odwołaniu umieścić parametr `&list=1`. Dodatkowo po dodaniu parametru `&format=json` w odpowiedzi zwracana jest tablica obiektów w formacie JSON zawierająca dane o kontaktach podużytkowników jak dla parametru `&get_user=1`.

Zarządzanie kontem odbywa się przez wysłanie metodą **GET** lub **POST** danych do adresu połączenia:

Parametr	Opis
<i>username</i> *	Nazwa użytkownika lub adres e-mail przypisany do konta w serwisie SMSAPI
<i>password</i> *	Hasło do Twojego konta w serwisie SMSAPI zaszyfrowane w MD5
<i>list</i> *	<code>&list=1</code> zwraca listę podużytkowników dla danego konta głównego
<i>format</i>	<code>&format=json</code> powoduje zwrócenie w wyniku tablicy obiektów w formacie JSON zawierającego następujące parametry: <code>username</code> , <code>limit</code> , <code>limit_month</code> , <code>senders</code> , <code>phonebook</code> , <code>active</code> , <code>info</code>

* - pole obowiązkowe

Zapytanie: **https://api.smsapi.pl/user.do?**
username=uzytkownik&password=haslo&list=1

Odpowiedź: **OK: uzytkownik_poduzytkownik1: uzytkownik_poduzytkownik2**

lub

ERROR:<ERR>

<ERR> kod błędu (zobacz dodatek – kody błędów)

Przykładowa zwrotka w formacie JSON:

```
1 [{
2   "username": "uzytkownik_poduzytkownik", //pełna nazwa podużytkownika
3   "limit": "10.0000", // limit punktów
4   "month_limit": "0.0000", // miesięczny, odnawialny limit
5   "senders": "0", // udostępnienie pól nadawców użytkownika głównego
6   "phonebook": "0", // udostępnienie bazy numerów użytkownika głównego
7   "active": "1", // aktywny (true) lub nieaktywny (false)
8   "info": "unknown" // dodatkowy opis
9 },
10 "username": "uzytkownik_poduzytkownik2", //pełna nazwa podużytkownika
11 "limit": "0.0000", // limit punktów
12 "month_limit": "0.0000", // miesięczny, odnawialny limit
13 "senders": "0", // udostępnienie pól nadawców użytkownika głównego
14 "phonebook": "0", // udostępnienie bazy numerów użytkownika głównego
15 "active": "0", // aktywny (true) lub nieaktywny (false)
16 "info": "unknown" // dodatkowy opis
17 }]
```

lub w razie błędu:

```
1 {
2   "error": 123,
3   "message": "error message"
4 }
```

W razie problemów podczas odwoływania się do podstawowego adresu URL (jak w przykładzie powyżej) można wykorzystać adres URL backup **https://api2.smsapi.pl/**.

7. Dodawanie pola nadawcy

Funkcja dodawania pól nadawcy wymaga dodatkowej aktywacji. Aby aktywować funkcję prosimy o kontakt z Biurem Obsługi Klienta.

8. Sprawdzanie statusu pola nadawcy

W celu sprawdzenia statusu dowolnego pola nadawcy należy w odwołaniu umieścić parametr `&status=nazwa`, gdzie *nazwa* jest nazwą pola nadawcy, którego status ma być sprawdzony.

Zarządzanie polami nadawcy odbywa się przez wysłanie metodą **GET** lub **POST** danych do adresu połączenia:

Parametr	Opis
<code>username</code> *	Nazwa użytkownika lub adres e-mail przypisany do konta w serwisie SMSAPI
<code>password</code> *	Hasło do Twojego konta w serwisie SMSAPI zaszyfrowane w MD5
<code>status</code> *	Nazwa pola nadawcy, którego status ma być sprawdzony
<code>format</code>	<code>&format=json</code> powoduje zwrócenie wyniku obiektu w formacie JSON zawierającego następujące parametry: <code>nazwa_nadawcy</code> , <code>status</code> oraz informację czy nazwa jest nazwą domyślną.

* - pole obowiązkowe

Zapytanie: **https://api.smsapi.pl/sender.do?
username=uzytkownik&password=haslo&status=nazwa**

Odpowiedź: **OK:<STATUS>**
lub w razie błędu

ERROR:<ERR>

<STATUS> status pola nadawcy, dostępne wartości:

- INACTIVE – pole nadawcy nieaktywne, czeka na weryfikację
- PENDING – pole nadawcy zweryfikowane, nie aktywowane, aktywacja nastąpi po przesłaniu oświadczenia
- ACTIVE – pole nadawcy aktywne, możliwa jest wysyłka wiadomości z tym polem nadawcy

<ERR> kod błędu (zobacz dodatek – kody błędów)

Przykład: **OK:ACTIVE**

lub

ERROR:2001

Przykładowa zwrotka w formacie JSON:

```
1 {
2   "name": "SMSAPI", // pole nadawcy
3   "status": "ACTIVE", // status
4   "default": true // domyślne pole nadawcy
5 }
```

lub w razie błędu:

```
1 {
2   "error": 123,
3   "message": "error message"
4 }
```

W razie problemów podczas odwoływania się do podstawowego adresu URL (jak w przykładzie powyżej) można wykorzystać adres URL backup **https://api2.smsapi.pl/**

9. Usuwanie pola nadawcy

W celu usunięcia dowolnego pola nadawcy należy w odwołaniu umieścić parametr *&delete=nazwa*, gdzie *nazwa* jest nazwą pola nadawcy, które ma być usunięte.

Zarządzanie polami nadawcy odbywa się przez wysłanie metodą **GET** lub **POST** danych do adresu połączenia:

Parametr	Opis
<i>username</i> *	Nazwa użytkownika lub adres e-mail przypisany do konta w serwisie SMSAPI
<i>password</i> *	Hasło do Twojego konta w serwisie SMSAPI zaszyfrowane w MD5
<i>delete</i> *	Nazwa pola nadawcy, którego status ma być sprawdzony
<i>format</i>	Dla <i>&format=json</i> powoduje, że zwrotka z API wysyłana jest w formacie JSON,.

* - pole obowiązkowe

Zapytanie: **https://api.smsapi.pl/sender.do?
username=uzytkownik&password=haslo&delete=nazwa**

Odpowiedź: **OK:<NAZWA_NADAWCY>**

lub w razie błędu

ERROR:<ERR>

<NAZWA_NADAWCY> nazwa pola nadawcy, które zostało usunięte
<ERR> kod błędu (zobacz dodatek – kody błędów)

Przykład: **OK:nazwa**

lub

ERROR:2001

Przykładowa zwrotka w formacie JSON:

```
1 {  
2   "count": 1  
3 }
```

lub w razie błędu:

```
1 {  
2   "error": 123,  
3   "message": "error message"  
4 }
```

W razie problemów podczas odwoływania się do podstawowego adresu URL (jak w przykładzie powyżej) można wykorzystać adres URL backup **https://api2.smsapi.pl/**.

10. Sprawdzanie listy dostępnych pól nadawcy

W celu sprawdzenia listy dostępnych pól nadawcy, wraz z ich statusami, należy w odwołaniu umieścić parametr `&list=1`.

Zarządzanie polami nadawcy odbywa się przez wysłanie metodą **GET** lub **POST** danych do adresu połączenia:

Parametr	Opis
<code>username *</code>	Nazwa użytkownika lub adres e-mail przypisany do konta w serwisie SMSAPI
<code>password *</code>	Hasło do Twojego konta w serwisie SMSAPI zaszyfrowane w MD5
<code>list*</code>	<code>&list=1</code> powoduje zwrócenie dostępnych pól nadawcy wraz z ich statusami
<code>format</code>	<code>&format=json</code> powoduje zwrócenie w wyniku tablicy obiektów w formacie JSON zawierającego następujące parametry: nazwa_nadawcy, status oraz informację czy dana nazwa jest nazwą domyślną
<code>with_nat_names</code>	Ustawienie tego parametru powoduje wyświetlenie na liście również nazw udostępniionych przez użytkownika głównego (dla podużytkowników)

* - pole obowiązkowe

Zapytanie: **https://api.smsapi.pl/sender.do?
username=uzytkownik&password=haslo&list=1**

Odpowiedź: **OK:<NAZWA_1>,<STATUS_1>:<NAZWA_2>:<STATUS_2>.....:.....:.....**

lub w razie błędu

ERROR:<ERR>

<NAZWA_nr> kolejne nazwy pól nadawcy
<STATUS_nr> statusy kolejnych nazw pola nadawcy
<ERR> kod błędu (zobacz dodatek – kody błędów)

Przykład: **OK:nazwa_1,ACTIVE:nazwa_2,PENDING:nazwa_3:INACTIVE**

lub

ERROR:2001

Przykładowa zwrotka w formacie JSON:

```
1  [{
2    "sender": "SMSAPI", // pole nadawcy
3    "status": "ACTIVE", // status
4    "default": true // domyślne pole nadawcy
5  },
6  {
7    "sender": "SMSAPI.pl", // pole nadawcy
8    "status": "INACTIVE", // status
9    "default": false // domyślne pole nadawcy
10 },
11 {
12  "sender": "SMS", // pole nadawcy
13  "status": "ACTIVE", // status
14  "default": false // domyślne pole nadawcy
15  }
}]
```

lub w razie błędu:

```
1 {  
2   "error": 123,  
3   "message": "error message"  
4 }
```

W razie problemów podczas odwoływania się do podstawowego adresu URL (jak w przykładzie powyżej) można wykorzystać adres URL backup <https://api2.smsapi.pl/>.

11. Ustawianie domyślnego pola nadawcy

Domyślne pole nadawcy jest to nazwa, z którą zostanie wysłana wiadomość w przypadku przesłania parametru *&from* lub gdy parametr ten jest pusty. Pole nadawcy ustawiane jako domyślne musi być aktywne. W przypadku braku domyślnego pola nadawcy wiadomości takie wysyłane są z nazwą SMSAPI.

W celu ustawienia nazwy jako domyślne pole nadawcy należy umieścić parametr *&default=nazwa*, gdzie *nazwa* jest nazwą pola nadawcy, które ma być domyślnym.

Zarządzanie polami nadawcy odbywa się przez wysłanie metodą **GET** lub **POST** danych do adresu połączenia:

Parametr	Opis
<i>username</i> *	Nazwa użytkownika lub adres e-mail przypisany do konta w serwisie SMSAPI
<i>password</i> *	Hasło do Twojego konta w serwisie SMSAPI zaszyfrowane w MD5
<i>default</i> *	Nazwa, która ma być ustawiona jako domyślna
<i>format</i>	Dla <i>&format=json</i> powoduje, że zwrotka z API wysyłana jest w formacie JSON.

* - pole obowiązkowe

Zapytanie: **[https://api.smsapi.pl/sender.do?
username=uzytownik&password=haslo&default=domyslna_nazwa](https://api.smsapi.pl/sender.do?username=uzytownik&password=haslo&default=domyslna_nazwa)**

Odpowiedź: **OK**

lub w razie błędu
ERROR:<ERR>

Przykład: **OK**

lub
ERROR:2062

Przykładowa zwrotka w formacie JSON:

```
1 {  
2   "count": 1  
3 }
```

lub w razie błędu:

```
1 {  
2   "error": 123,  
3   "message": "error message"  
4 }
```

W razie problemów podczas odwoływania się do podstawowego adresu URL (jak w przykładzie powyżej) można wykorzystać adres URL backup <https://api2.smsapi.pl/>.

Dodatek – Kody błędów

Tabela kodów błędów:

ERROR	Opis
8	Błąd w odwołaniu (Prosimy zgłosić)
101	Niepoprawne lub brak danych autoryzacji
102	Nieprawidłowy login lub hasło
105	Błędny adres IP (włączony filtr IP dla interfejsu API)
999	Wewnętrzny błąd systemu (prosimy zgłosić)
1000	Akcja dostępna tylko dla użytkownika głównego
1001	Nieprawidłowa akcja (oczekiwane jedna z add_user, set_user, get_user, credits)
1010	Błąd dodawania podużytkownika
1020	Błąd edycji konta podużytkownika
1021	Brak danych do edycji, przynajmniej jeden parametr musi być edytowany
1030	Błąd pobierania danych użytkownika
1032	Nie istnieje podużytkownik o podanej nazwie dla danego użytkownika głównego
1100	Błąd danych podużytkownika
1110	Błędna nazwa tworzonego podużytkownika
1111	Nie podano nazwy tworzonego konta podużytkownika
1112	Nazwa konta podużytkownika za krótka (minimum 3 znaki)
1113	Nazwa konta podużytkownika za długa, łączna długość nazwy podużytkownika wraz z prefiksem użytkownika głównego może mieć maksymalnie 32 znaki
1114	W nazwie podużytkownika pojawiły się niedozwolone znaki, dozwolone są litery [A – Z], cyfry [0 – 9] oraz znaki @, -, _ i .
1115	Istnieje już podużytkownik o podanej nazwie
1120	Błąd hasła dla tworzonego konta podużytkownika
1121	Hasło dla tworzonego konta podużytkownika za krótkie
1122	Hasło dla tworzonego konta podużytkownika za długie
1123	Hasło powinno być zakodowane w MD5
1130	Błąd limitu punktów przydzielanego podużytkownikowi
1131	Parametr <i>limit</i> powinno zawierać wartość numeryczną
1140	Błąd limitu miesięcznego punktów przydzielanego podużytkownikowi
1141	Parametr <i>month_limit</i> powinno zawierać wartość numeryczną
1150	Błędna wartość parametru <i>senders</i> , dopuszczalne wartości dla tego parametru to 0 lub 1
1160	Błędna wartość parametru <i>phonebook</i> , dopuszczalne wartości dla tego parametru to 0 lub 1
1170	Błędna wartość parametru <i>active</i> , dopuszczalne wartości dla tego

	parametru to 0 lub 1
1180	Błąd parametru <i>info</i>
1183	Zawartość parametru <i>info</i> jest za długa
1190	Błąd hasła do interfejsu API dla konta podużytkownika
1192	Błędna długość hasła do interfejsu API dla konta podużytkownika (hasło zakodowane w md5 powinno mieć 32 znaki)
1193	Hasło do interfejsu powinno zostać podane w formie zakodowanej w md5
2001	Nieprawidłowa akcja (oczekiwane jedna z add, status, delete, list)
2010	Błąd dodawania pola nadawcy
2030	Błąd sprawdzania statusu pola nadawcy
2031	Nie istnieje pole nadawcy o podanej nazwie
2060	Błąd dodawania domyślnego pola nadawcy
2061	Pole nadawcy musi być aktywne, żeby ustawić je jako domyślne
2062	Pole nadawcy już jest ustawione jako domyślne
2100	Błąd przesyłanych danych
2110	Błąd nazwy pola nadawcy
2111	Brak nazwy dodawanego pola nadawcy (parametr &add jest pusty)
2112	Niepoprawna nazwa pola nadawcy (np. numer telefonu, zawierająca polskie i/lub specjalne znaki lub za długie), pole nadawcy może mieć maksymalnie 11 znaków, dopuszczalne znaki: a-z A-Z 0-9 - . [spacja]
2115	Pole o podanej nazwie już istnieje

Historia zmian

Wersja	Data	Zmiany
Wersja 1.2.2	22.11.2016r	1. Aktualizacja dostępnych funkcji dla sender.do
Wersja 1.2.1	07.08.2013r	1. Dodana rozszerzona zwrotka dla pobierania stanu kuenta w formacie JSON 2. Dodany parametr <i>without_prefix</i> dla akcji user.do
Wersja 1.2.0	16.07.2013	1. Dodano możliwość pobierania odpowiedzi z API w formacie JSON dla wszystkich akcji.
Wersja 1.1.0	12.06.2013r	1. Dodano parametr <i>with_nat_names</i> dla funkcji sprawdzania listy dostępnych pól nadawców
Wersja 1.0	04.01.2012r	1. Opis funkcji pozwalających na zarządzanie podużytkownikami 2. Opis funkcji pozwalających na zarządzanie polami nadawcy

UWAGA! Najnowsza specyfikacja techniczna SMSAPI znajduje się w zakładce POMOC na stronie <https://www.smsapi.pl/>