

---

# Descrizione Web Services MA Italy srl

MAItaly s.r.l.

Distribution:

© 2024, MAItaly s.r.l. All Rights Reserved.

**Last revision**

**Date:** 15/04/2024

**Author:** MA Italy Tech Staff

## Web Services - descrizione dei metodi

### AskForCredits

**Descrizione:**

Controllo del numero di crediti rimanenti

**Dati da passare:**

user propria username

psw propria password

**Dati di ritorno**

AskForCreditsResult numero di crediti rimanenti

### AskForMessages

**Descrizione:**

Controllo del numero di messaggi che possono essere inviati

**Dati da passare:**

user propria username

psw propria password

idservice id servizio (vedi nota)

**Dati di ritorno**

AskForMessagesResult numero di messaggi che possono essere inviati

### Consegna

**Descrizione:**

Ritorna data e ora consegna dei messaggi

**Dati da passare:**

IDC IDC per tipologia SMS

“W+”IDC per tipologia WhatsApp

**Dati di ritorno**

String Stringa contenente i dati di consegna

### GetCredits

**Descrizione:**

Numero di crediti necessari per l'invio di un singolo messaggio

**Dati da passare:**

idservice id servizio (vedi nota)

**Dati di ritorno**

GetCreditsResult      numero di crediti necessari all'invio di un messaggio del tipo richiesto

## RetrieveAddrBook

**Descrizione:**

Recupero dell'intera rubrica

**Dati da passare:**

user                    propria username  
psw                    propria password

**Dati di ritorno**

RetrieveAddrBookResult      Rubrica in formato XML composto da schema e XML

## RetrieveAddrBookNumber

**Descrizione:**

Recupero del numero di telefono di un contatto in base al nome

**Dati da passare:**

user                    propria username  
psw                    propria password  
contact                nome e cognome del contatto

**Dati di ritorno**

RetrieveAddrBookNumberResult      Numero di telefono del contatto

## Send

**Descrizione:**

Invio singoli o multipli SMS

**Dati da passare:**

user                    propria username  
psw                    propria password  
num                    array di numero di telefono nel formato internazionale (+.....)  
body                    testo (max. 960 caratteri)  
                          per invio template whatsapp, campo composto da  
                          numero\_telefono\_mittente~nome\_template~variabile1~variabile2~ecc.  
from                    per invio SMS: mittente (max. 11 caratteri alfanumerico, utilizzato solo per gli  
                          idservice 4, 6, 18 e 19 - vedi nota)  
                          per invio WhatsApp: campo composto da:  
                          whatsapp\_business\_account\_id~phone\_number\_id  
idservice                id servizio (vedi nota)  
idmessage                identificativo univoco del messaggio (solo per gli idservice 5, 6 e 19 - vedi nota)  
datetimetosend        data di invio, se lo si vuole posticipare, nel formato MM-GG-AAAA hh:mm:ss

#### Dati di ritorno

SendResult Risposta nel formato "OK - messaggio" nel caso in cui l'invio sia andato a buon fine, o "ER - messaggio" nel caso in cui l'invio non sia andato a buon fine

## SendSimple

#### Descrizione:

Invio semplice di singoli o multipli SMS, solo per messaggi con IDService 1, 4, 18, 20, 21 (vedi nota)

#### Dati da passare:

user propria username  
psw propria password  
num array di numero di telefono nel formato internazionale (+.....)  
body testo (max. 160 caratteri)  
from mittente (max. 11 caratteri alfanumerico, utilizzato solo per gli idservice 4, 6, 18 e 19)  
idservice id servizio (vedi nota)

#### Dati di ritorno

SendSimpleResult Risposta nel formato "OK - messaggio" nel caso in cui l'invio sia andato a buon fine, o "ER - messaggio" nel caso in cui l'invio non sia andato a buon fine

## ViewQueue

#### Descrizione:

Visualizza la lista di SMS accodati per un invio differito (Send con datetimetosend valorizzata)

#### Dati da passare:

user propria username  
psw propria password

#### Dati di ritorno

ViewQueueResult Lista degli SMS in attesa di essere spediti

## NOTA: Valori possibili per IDService

- 1 SMS senza personalizzazione del mittente e senza ricevuta di ritorno
- 4 SMS con personalizzazione del mittente e senza ricevuta di ritorno
- 5 SMS senza personalizzazione del mittente e con ricevuta di ritorno
- 6 SMS con personalizzazione del mittente e con ricevuta di ritorno
- 18 SMS medi con personalizzazione del mittente e senza ricevuta di ritorno
- 19 SMS medi con personalizzazione del mittente e con ricevuta di ritorno
- 20 SMS su numerazioni estere
- 21 SMS medi senza personalizzazione del mittente e senza ricevuta di ritorno