

Schnittstellenbeschreibung SMS-Gateway arslonga GmbH Operatorlogos, Klingeltöne, Bildmitteilungen

Stand: 12.12.2003

Bitte beachten Sie: Handylogos, Klingeltöne, Bildmitteilungen werden nicht von allen Handytypen unterstützt, unter Umständen ist ein Upgrade notwendig.
Die Übergabe an das SMS-Gateway erfolgt mittels eines http-Requests:

Beispiel-URL:

Nokia:

<http://gateway.workforabetterfuture.com/smsc.php?&t=o&text=http://gateway.workforabetterfuture.com/32750.gif&to=491712345678&user=username&pass=password&handytyp=nokia&logoname=testlogo>

Siemens:

<http://gateway.workforabetterfuture.com/smsc.php?&t=o&text=http://gateway.workforabetterfuture.com/32750.gif&to=491712345678&user=username&pass=password&handytyp=siemens&logoname=testlogo>

Parameter:

user	username
pass	password
to	Zielnummer stets mit Ländercode ohne +, z.B. 4917112345678
t type	(o b r w) SMS-Typ: Operatorlogo, Bildmitteilung, Klingelton, WapLink
text	Absolute URL der Datei oder des WapLinks
handytyp	siemens nokia
logoname	testlogo (max. 8 Buchstaben)
tonname	testton (max. 8 Buchstaben)
wapmeldung	testlink (url und wapmeldung zusammen max. 95 Zeichen)

Zugangsdaten:

username: **username**

password: **password**

Unterstützte Dateiformate:

Eine Kodierung der Dateien ist **NICHT** notwendig. Es wird jeweils die URL der Datei übergeben:

WapLink:

<http://gateway.workforabetterfuture.com/smsc.php?&t=w&text=http://wap.kicker.de&to=491712345678&user=username&pass=password&wapmeldung=Ein+Link+zur+Seite+Kicker>

Operatorlogos:

Erwartet wird eine URL, die auf ein GIF mit 72x14 Pixel, 1 Bit Farbtiefe (schwarz-weiß) verweist. Bei einem Operatorlogo wird 1 SMS versendet und berechnet. z.Bsp. `t=o&text=http://www.test.de/test.gif`

Bildmitteilungen:

Erwartet wird eine URL, die auf ein GIF mit 72x28 Pixel, 1 Bit Farbtiefe (schwarz-weiß) verweist. Bei einer Bildmitteilung werden 3 SMS versendet und verrechnet.

z.Bsp.: `t=b&text=http://www.test.de/test.gif`

Löschlogo (nur bei Nokia):

Das Löschlogo löscht das vorhandene Nokia-Operator-Logo, eingeblendet wird das Standard-Operator-Logo. Folgende Parameter müssen übergeben werden:

t=o text=leer

Klingeltöne:

Erwartet wird eine URL, die auf ein einstimmiges MIDI verweist. Bei einem Klingelton wird zumeist 1 SMS versendet und berechnet. Bei überlangen Klingeltönen können weitere SMS berechnet werden. Die Schnittstelle akzeptiert auch mehrstimmige MIDI, beim Klingelton wird jedoch nur eine Stimme wiedergegeben.

Beispiel-URL:

Nokia:

<http://gateway.workforabetterfuture.com/smsc.php?&t=r&text=http://gateway.workforabetterfuture.com/moldau.mid&to=4917112345678&user=username&pass=password&handytyp=nokia&tonname=testton>

Siemens:

<http://gateway.workforabetterfuture.com/smsc.php?&t=r&text=http://gateway.workforabetterfuture.com/moldau.mid&to=4917112345678&user=username&pass=password&handytyp=siemens&tonname=testton>

Responsecodes:

200 OK	SMS wurde korrekt übergeben, SMS wird gebillt
202 Accepted	SMS korrekt übergeben, SMS wird nicht versendet und gebillt
400 Bad Request	Fehlerhafter Request
401 Unauthorized	Login/Passwort falsch
402 Payment Required	Zahl der freigeschalteten SMS aufgebraucht, kein Versand
404 User Unknown	Login/Passwort falsch
405 Not Authorized	IP nicht zulässig
407 Text too long	Text zu lang, überlange SMS maximal 500 Zeichen haben
408 Blacklist	Zielnummer in Blacklist (nur nach Kundenwunsch)
503 Service Unavailable	Route nicht verfügbar, Datei nicht korrekt, Link nicht korrekt
505 Destination not allowed	Versand in Ziel-GSM-Netz nicht zulässig
700 Service Unavailable II	arslonga-Gateway nicht verfügbar, SMS wird nicht versendet und gebillt

Sollten Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an technik@arslonga-sms.de