



weltweitesms.de

Schnittstellenbeschreibung

Inhalt:

- Beschreibung
- Vorbereitungen
- Die Details
- Die verschiedenen Nachrichtenarten
- Nachrichtenarchiv
- Rückgabewerte
- Schnellübersicht und Preisliste

Weltweite-SMS.de ist ein Service von:

Sebastian Asmussen
Inhaber: Sebastian Asmussen
Fröbelstr.18
28755 Bremen

Telefon: 0900 55 66 2 99 (99 ct/min inkl. MwSt. aus dem deutschen Festnetz.
Aus dem Mobilfunknetz können ggf. abweichende Preise gelten.)

Fax: 0180 55 66 2 99 (14 ct/min inkl. MwSt. aus dem deutschen Festnetz.
Mobilfunkhöchstpreis: 42 ct/min inkl. MwSt.)

E-Mail: Kundenservice (A) Weltweite-SMS.de



Beschreibung:

Neben der Möglichkeit, Nachrichten über unser Portal auf Weltweite-SMS.de zu versenden, bieten wir Ihnen die Möglichkeit Ihre Nachrichten über unsere Schnittstelle zu versenden.

Dies ist vor allem dann für Sie interessant, wenn Sie eigene Software (Scripte) nutzen, oder z.B. einen eigenen SMS-Service betreiben.

Zu diesem Zweck bieten wir Ihnen eine Schnittstelle, auch Gateway oder API (Application Programming Interface) genannt an.

Ein Aufruf der Schnittsteller sieht dann zum Beispiel so aus:

<https://www.weltweite-sms.de/gateway.php?id=xxx&pw=xxx&art=sms&text=xxx...>

Vorbereitungen:

Bevor Sie unsere Schnittstelle nutzen können, benötigen Sie einen Account bei Weltweite-SMS.de

Nachdem Sie sich registriert haben, bekommen Sie eine Email mit Ihren Zugangsdaten. Bitte ändern Sie Ihr Passwort nach dem ersten Login.

Weiterhin müssen Sie Ihre Handynummer validieren (bestätigen) lassen. Dazu bekommen Sie einen Bestätigungscode als SMS an die angegebene Handynummer geschickt. Diesen Code geben Sie bitte im Kundenaccount ein. Folgen Sie dazu bitte den Anweisungen auf Weltweite-SMS.de.

Als nächstes müssen Sie die Schnittstelle im Kundenaccount (Menüpunkt: Einstellungen) aktivieren. Aus Sicherheitsgründen ist die Schnittstelle nach Ihrer Registrierung zunächst deaktiviert.

Setzen Sie das Häkchen (Schnittstelle aktiv) und klicken Sie auf Speichern.

Damit keine fremden Programme, Webseiten oder Scripte über Ihren Account Nachrichten verschicken können, gibt es einen IP-Filter. Hier können Sie die IP-Adressen eingeben, denen die Nutzung der Schnittstelle gestattet ist. Alle anderen IP-Adressen werden blockiert.

Hinweis:

Wenn Sie keine IP-Adresse eingeben, dann ist die Nutzung JEDER IP-Adresse erlaubt.

Im Feld Antwort-URL haben Sie die Möglichkeit den Pfad zu Ihrem Script für eingehende SMS-Antworten anzugeben.

Wenn Sie eine SMS mit Antwortmöglichkeit verschickt haben und der Empfänger sendet Ihnen eine Antwort, dann bekommen Sie die Antwort an die angegebene URL geschickt.

Ein Aufruf (per GET) sieht dann zum Beispiel so aus:

<http://www.ihre-seite.de/ihr-script.php?id=xxx&antwort=xxx&absender=xxx...>

Die Details:

Starten Sie zunächst mit der URL: <https://www.weltweite-sms.de/gateway.php?>

Bitte beachten Sie, dass Sie zu Ihrer Sicherheit die Schnittstelle NUR über eine verschlüsselte Verbindung (SSL) ansprechen können!

Verwenden Sie daher bitte **IMMER** <https://...> und **NICHT** <http://...>

Anschließend folgen die Parameter (bitte immer klein schreiben):

Id= Ihr Benutzername von Weltweite-SMS. Um die Schnittstelle nutzen zu können, benötigen Sie zunächst einen Account



<code>pw=</code>	Ihr Passwort von Weltweite-SMS. (Groß- und Kleinschreibung beachten!)
<code>art=</code>	Hiermit wählen Sie die Art bzw. den Typ der Nachricht die Sie versenden möchten (siehe Tabelle)
<code>text=</code>	Der Nachrichtentext; 160 bzw. 1560 Zeichen. Keine Sonderzeichen an Textanfang! (Bitte nur URL-encoded)
<code>empfaenger=</code>	Die Nummer des Empfängers. Bitte immer <i>MIT</i> Landesvorwahl, z.B. „0049“ für Deutschland. Achtung: Nur wenn die Rufnummer exakt mit „0049“ beginnt wird der Preis für Deutschland berechnet.
<code>absender=</code>	Absender der Nachricht. (bis zu 16 Zahlen oder 11 Zeichen, ohne Leerzeichen und ohne Sonderzeichen)
<code>termin=</code>	Versandzeitpunkt der Nachricht. Bitte folgendes Format: TT.MM.JJJJ-SS:MM

Die verschiedenen Nachrichtenarten:

Für die Nachrichtenübermittlung stehen Ihnen verschiedene Arten zur Verfügung. Hierzu wird der Parameter `art=` benötigt.

Es gibt folgende Arten:

<code>art=sms</code>	SMS-Nachricht nach Deutschland (0049) oder weltweit. Mit bis zu 160 Zeichen. Absender und Termin können gewählt werden.
<code>art=sms_antwort</code>	SMS-Nachricht nach Deutschland (0049) oder weltweit. Mit bis zu 160 Zeichen. Der Versandzeitpunkt kann bestimmt werden. Der Empfänger der Nachricht hat die Möglichkeit auf die Nachricht zu Antworten. Sie bekommen nach der Übertragung eine eindeutige Nachrichten-ID von uns übermittelt. Antwortet der Empfänger und haben Sie im Kundenbereich eine Antwort-URL angegeben übertragen wir die Nachricht an Sie. Zusätzlich können Sie die Antwort in Ihrem Account einsehen. Bitte beachten Sie, dass der Empfänger max. eine Woche Zeit hat zu antworten, danach wird die Nachrichten-ID vom System automatisch gelöscht.
<code>art=sms_flash</code>	SMS-Nachricht nach Deutschland (0049) oder weltweit. Mit bis zu 160 Zeichen. Der Versandzeitpunkt kann bestimmt werden. Der Empfänger bekommt die SMS als „Flash-Nachricht“ direkt auf seinem Handydisplay angezeigt. Er muss also nicht erst in seinen „Posteingang“ sehen. Die meisten Handys speichern keine Flash-Nachrichten.
<code>art=sms_maxi</code>	SMS-Nachricht nach Deutschland (0049) oder weltweit. Mit bis zu 1560 Zeichen. Absender und Versandzeitpunkt können gewählt werden. Die Nachricht wird dabei technisch gesehen in mehrere einzelne SMS „zerlegt“ und im Handy des Empfängers wieder „zusammengesetzt“. Hinweis: Nicht alle Handys unterstützen die vollen 1560 Zeichen. Die Abrechnung dieser Nachricht erfolgt nach jeweils 153 (angefangenen) Zeichen.
<code>art=sms_fest</code>	SMS-Nachricht in das deutsche Festnetz (0049). Der Empfänger der Nachricht bekommt einen Anruf (Festnetz) und der Nachrichtentext wird ihm automatisch vorgelesen. Die Zustellung erfolgt nur in der Zeit von 8:00 Uhr bis 22:00 Uhr. Später übertragene Nachrichten werden am nächsten Tag zugestellt.

art=sms_billig

SMS-Nachricht nach Deutschland (0049) oder weltweit. Bitte beachten Sie, dass die SMS aus Kostengründen teilweise mehrfach über das Ausland umgeleitet werden, wodurch es zu Verspätungen bei der Zustellung kommen kann.

art=konto

Hiermit haben Sie die Möglichkeit sich Ihren Kontostand anzeigen zu lassen.

Nachrichtenarchiv:

Jede, über die Schnittstelle gesendete oder empfangene Nachricht können Sie sich in Ihrem Kundenaccount nochmals ansehen und auf Wunsch als CSV-Datei downloaden.

Folgende Daten werden gespeichert:

- Absender (wenn möglich)
- Empfänger
- Datum und Uhrzeit
- Kosten der Nachricht
- Nachrichtentext

Bitte beachten Sie, dass die Anzahl der Nachrichten (gesendete / empfangene Nachrichten) begrenzt ist. Wird die maximale Anzahl erreicht, so werden stets die ältesten Nachrichten zuerst gelöscht.

Rückgabewerte:

Nach erfolgtem Schnittstellenaufruf erhalten Sie einen Rückgabewert bestehend aus einer dreistelligen Nummer.

Hinweis: Wenn Sie eine SMS mit Antwortmöglichkeit (`art=sms_antwort`) übermittelt haben, erhalten Sie zusätzlich eine eindeutige Nachrichten-ID, die Sie in Ihrem Script für eingehende Antworten nutzen können. Dies sieht dann so aus:

100

Status:1234567

100	SMS übertragen	Die SMS wurde erfolgreich übermittelt. Hinweis: Dies ist keine Bestätigung, dass die Nachricht auf dem Handy des Empfängers angekommen ist!
101	MMS übertragen	Die MMS wurde erfolgreich übermittelt. Hinweis: Dies ist keine Bestätigung, dass die Nachricht auf dem Handy des Empfängers angekommen ist!
110	Wartungsarbeiten am System	Derzeit steht Ihnen die Schnittstelle auf Grund von Wartungsarbeiten nicht zur Verfügung. Bitte versuchen Sie es später erneut.
111	IP-Adresse blockiert	Sie haben im Kundenaccount (Einstellungen) eine oder mehrere IP-Adresse angegeben auf die der Zugriff beschränkt ist. Alle anderen IP-Adressen werden blockiert. Wenn Sie keine IP-Adresse eingeben, so findet keine Überprüfung statt.
112	Zugangsdaten nicht korrekt	Sie haben Ihren Benutzernamen oder Ihr Passwort falsch oder gar nicht übertragen. Bitte beachten Sie die Groß- und Kleinschreibung.
113	Kundenkonto gesperrt	Ihr komplettes Kundenkonto wurde gesperrt, bitte wenden Sie sich an den Kundenservice!
114	Schnittstelle deaktiviert (Weltweite-SMS)	Die Nutzung der Schnittstelle wurde für Sie deaktiviert. Bitte wenden Sie sich an den Kundenservice.
115	Schnittstelle deaktiviert (Kunde)	Sie haben die Schnittstelle in Ihrem Kundenaccount (Einstellungen) deaktiviert. Bitte setzen Sie das Häkchen und klicken anschließend auf Speichern.



116	Schnittstellentyp deaktiviert	Der gewählte Schnittstellentyp wurde deaktiviert bzw. steht zurzeit nicht zur Verfügung. Bitte versuchen Sie es später erneut.
117	Schnittstellentyp unbekannt	Der von Ihnen angegebene Schnittstellentyp (<code>art=xxx</code>) ist unbekannt bzw. ungültig.
120	Parameter <code>absender=xxx</code>	Sie haben keinen Absender (<code>absender=xxx</code>) übertragen bzw. er ist ungültig. (z.B. zu viele Zeichen, Sonderzeichen, Leerzeichen, usw.)
122	Parameter <code>text=xxx</code>	Sie haben keinen Nachrichtentext (<code>text=xxx</code>) übertragen bzw. er ist ungültig. (z.B. zu viele Zeichen, Sonderzeichen am Textanfang.) Siehe auch Rückgabewert 130.
123	Parameter <code>empfaenger=xxx</code>	Sie haben keinen Empfänger (<code>empfaenger=xxx</code>) übertragen bzw. er ist ungültig.
124	Parameter <code>art=xxx</code>	Sie haben keine Nachrichtenart (<code>art=xxx</code>) übertragen bzw. sie ist ungültig.
125	Kunde nicht validiert	Sie haben Ihre Handynummer noch nicht bestätigen lassen. Bitte folgen Sie den Anweisungen im Kundenaccount.
129	ungültiger Absender	Sie haben einen ungültigen Absender (<code>absender=xxx</code>) übertragen. Vgl. Rückgabewert 120.
130	SPAM-Schutz	Der automatische SPAM-Schutz wurde aktiviert. Möglicherweise haben Sie zu viele Nachrichten mit nicht erlaubtem Inhalt übertragen.
134	Rufnummer ungültig	Die übermittelte Rufnummer (<code>empfaenger=xxx</code>) ist ungültig. Vgl. Rückgabewert 123.
140	Guthaben nicht ausreichend	Ihr Guthaben reicht für die Übermittlung dieser Nachricht nicht aus. Bitte laden Sie Ihr Guthaben im Kundenaccount wieder auf (Kontoaufladung).
150	Missbrauchsverdacht	Sie haben möglicherweise zu viele Nachrichten mit nicht erlaubtem Inhalt übertragen. Vgl. Rückgabewert 130.
170	Parameter <code>termin=xxx</code> inkorrekt	Sie haben einen ungültigen Versandzeitpunkt (<code>termin=xxx</code>) übertragen. Bitte achten Sie auf das korrekte Format: TT.MM.JJJJ-SS:MM
171	Parameter <code>termin=xxx</code> inkorrekt (Vergangenheit)	Sie haben einen Versandzeitpunkt (<code>termin=xxx</code>) übertragen der in der Vergangenheit liegt. Bitte achten Sie auf das korrekte Format: TT.MM.JJJJ-SS:MM

Schnellübersicht und Preisliste:

	sms	sms_antwort	sms_flash	sms_maxi	sms_fest	sms_billig
Antwortmöglichkeit		✓				
Absender	✓			✓	✓	
Terminversand	✓	✓	✓	✓		
Deutschlandweit	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Weltweitweit	✓	✓	✓	✓		✓
Direkte Route	✓	✓	✓	✓	✓	
Zeichen	160	160	160	1560	160	160
Erforderliche Parameter	Id= pw= art= empfaenger= text=	Id= pw= art= empfaenger= text=	Id= pw= art= empfaenger= text=	Id= pw= art= empfaenger= text=	Id= pw= art= empfaenger= text=	Id= pw= art= empfaenger= text=
Mögliche Parameter	absender= termin=	termin=	termin=	absender= termin=		
Preis (Deutschland)	0,095 EUR	0,045 EUR	0,045 EUR	0,095 EUR	0,099 EUR	0,035 EUR
Preis (Weltweit)	0,109 EUR	0,075 EUR	0,075 EUR	0,109 EUR	n/a	0,035 EUR

*(Alle Preise incl. gesetzl. MwSt. Bei sms_maxi pro angefangene 153 Zeichen!)

