SMS-Schnittstellen-Beschreibung

Version 2.3 vom 08.05.2023

Inhaltsverzeichnis

1 SMS-Versand....3
1.1 URL....3
1.2 Notwendige Parameter....3
1.3 Optionale Parameter....3
1.4 Rückgabewerte....3
2 SMS-Empfang (Abruf)....4
2.1 URL....4
2.2 Notwendige Parameter....4
2.3 Rückgabewerte....4
3 SMS-Empfang (Push / WebSockets)....5
3.1 URL....5
3.2 Anmeldung....5
3.3 SMS....5
3.4 Aktivierung....5
4 Fax-Versand....6
4.1 URL....6
4.2 Notwendige Parameter....6
4.3 Faxart....6
a) Text....6
b) PDF....6
4.4 Optionale Parameter....6
4.5 Rückgabewerte....7
5 Bemerkung....8

1 SMS-Versand

1.1 URL

https://www.fitt-gmbh.de/api/message/

1.2 Notwendige Parameter

Parameter	Wert	Beispiel
apikey	Ihr API-Schlüssel	xxyyzz878899776655
dnr	Zielrufnummer	004917199887766
snr	Absendernummer oder Text (max. 11 Zeichen)	„004917199887766“ oder „Absender“, Absendernummer muss eine gültige Rufnummer sein.
msg	Nachricht	„Meine SMS-Nachricht“
msgtype	SMS-Typ (text/flash)	text

1.3 Optionale Parameter

Parameter	Wert	Beispiel
deliverynotify	Zustellbestätigung	1
confirmemail	Mailadresse für Zustellbestätigung	test@firma.de
senddate	Versandzeitpunkt Format „YYYY-MM-DD HH:NN:SS“	2013-12-31 23:59:00

1.4 Beispiel:

a) POST mit JSON:

{"apikey":"<APIKEY>","dnr":"00491711234567", "snr":"Absender","msg":"Mein Text",“msgtype“:“text“}

b) POST mit Parametern:

https://www.fitt-gmbh.de/api/message/?
apikey=APIKEY&dnr=00491711234567&snr=Absender&msg=Mein%20Text&msgtype=text

1.5 Rückgabewerte

Grundsätzlich wird ein JSON-Objekt zurückgegeben.

{"success":true}

Im Fehlerfall erscheint z.B. folgende Meldung: {"success":false,"errortext":"invalid key"}

2 SMS-Empfang (Abruf)

Ausgabe aller eingegangen SMS

2.1 URL

https://www.fitt-gmbh.de/api/inbox/

2.2 Notwendige Parameter

Parameter	Wert	Beispiel
apikey	Ihr API-Schlüssel	xxyyzz878899776655

2.3 Rückgabewerte

Grundsätzlich wird ein JSON-Objekt zurückgegeben.

{"success":true,
messages:[
{"date":"2013-08-30 21:59:05","snr":"+491711234567","message":"nachricht 2"},
{"date":"2013-08-28 18:25:10","snr":"+491711234567","message":"nachricht 1"}
]

}

Im Fehlerfall erscheint z.B. folgende Meldung:

{"success":false,"errortext":"invalid key"}

3 SMS-Empfang (Push / WebSockets)

Die SMS werden direkt bei Eingang übermittelt

3.1 URL

wss://www.fitt-gmbh.de:8004

3.2 Anmeldung

{"apikey":"<API-KEY>"}

bei erfolgreichen Login, erhalten Sie als response:
{"accepted":true}

3.3 SMS

Grundsätzlich wird ein JSON-Objekt zurückgegeben.

{"message":{"date":"2022-04-14 16:45:17","snr":"+4917199887766","message":"Hello Test abc","uid":" this may be a uinque ID"}}

3.4 Aktivierung

Das Kundenkonto muss für die Push-Übertragung von uns umgestellt werden!

Bitte per Mail an service@fitt-gmbh.de wenden.

4 Fax-Versand

4.1 URL

https://www.fitt-gmbh.de/api/message/

4.2 Notwendige Parameter

Parameter	Wert	Beispiel
apikey	Ihr API-Schlüssel	xxyyzz878899776655
dnr	Zielrufnummer	004991199887766
snr	Absendernummer oder Text (max. 11 Zeichen)	004917199887766
faxdata	Siehe 4.3	

4.3 Faxart

a) Text

faxsubject	Überschrift	„Alarm“
faxbody	Text-Nachricht	„Feuer in Gebäude ….“

b) PDF

faxdata	PDF-Datei, Base64 codiert, danach escaped	

4.4 Optionale Parameter

Parameter	Wert	Beispiel
deliverynotify	Zustellbestätigung	1
confirmemail	Mailadresse für Zustellbestätigung	test@firma.de
senddate	Versandzeitpunkt Format „YYYY-MM-DD HH:NN:SS“	2013-12-31 23:59:00

4.5 Rückgabewerte

Grundsätzlich wird ein JSON-Objekt zurückgegeben.

{"success":true}

Im Fehlerfall erscheint z.B. folgende Meldung:

{"success":false,"errortext":"invalid key"}

5 Bemerkung

Wir haben diese Dokumentation nach bestem Wissen erstellt. Leider können wir Fehler oder fehlende Punkte nicht ausschließen.

In solch einem Fall bitten wir Sie, uns dies mitzuteilen, dass wir die Anleitung korrigieren können.

Am Besten erreichen Sie uns unter service@fitt-gmbh.de

Besten Dank für Ihre Mithilfe.

Gerne helfen wir Ihnen auch telefonisch oder mit Teamviewer.
Falls also Fragen bestehen: Telefon 0911-36 66 928