

# HTP

## SIP-Gateway

1. Unter Routen → SIP-Gateways ein neues Gateway hinzufügen.
2. **Registrar**, **Benutzername** und **Passwort** mit den von HFO Telecom erhaltenen Daten füllen
3. Wichtig: Als **Quelle Zielrufnummer** die Option *to-header* wählen
4. **Insecure** auf *invite* stellen

<b>Titel:</b>	<input type="text"/>	sip.conf:
<b>Name:</b>	gw_1_60099485	[peer-name]
<b>Registrar / Server:</b>	sip.htp.net	host
<b>Proxy [1]:</b>	<input type="text"/>	outboundproxy
<b>Benutzername [2]:</b>	<input type="text" value="@sip.htp.net"/>	defaultuser / fromuser@fromdomain
<b>Passwort:</b>	<input type="password"/>	secret
<b>Authuser [3]:</b>	<input type="password"/>	authuser
	<input checked="" type="checkbox"/> ausgehende Anrufe zulassen <input checked="" type="checkbox"/> registrieren	..., register
<b>Sprache:</b>	keine - Parameter nicht setzen	language = de en
<b>Wählbefehl [4]:</b>	SIP/{prefix}{number}@{gateway}	~ Dial(SIP/...)
<b>Quelle Zielrufnummer:</b>	invite - Zielrufnummer aus 'Invite' ermitteln	
<b>Gruppe [5]:</b>	Amt	context = from-gg-amt
<b>Port [6]:</b>	5060 (Standard: 5060)	port
<b>Ist hinter NAT:</b>	<input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein <input type="radio"/> rport erzwingen <input type="radio"/> nur comedia (Standard: ja)	nat = yes no force_rport comedia
<b>RTP-Strom umlenken:</b>	nein - RTP-Strom nicht umlenken (Standard)	directmedia = no yes nonat update update,nonat
<b>Verfügbarkeit prüfen:</b>	<input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein (Standard: ja)	qualify = yes no
<b>Gleichzeitige Anrufe:</b>	0 (0 für unbegrenzt, Standard: 0)	call-limit
<b>DTMF-Modus:</b>	rfc2833 - RTP-Meta-Daten (Std.: rfc2833)	dtmfmode
<b>Insecure:</b>	invite - Keine Authentifizierung bei eing. Invites	insecure = no port invite port,invite
<b>Remote-Party-ID aktualisieren:</b>	no - Deaktiviert (Default)	sendrpid = no yes pai
<b>Remote-Party-ID vertrauen:</b>	no - Deaktiviert (Default)	trustrpid = no yes
<b>Codecs:</b>	<input type="checkbox"/> G.711a <input type="checkbox"/> G.711u <input type="checkbox"/> GSM <input type="checkbox"/> H.261 <input type="checkbox"/> H.263 <input type="checkbox"/> H.263+ (Standard: G.711a)	allow
<b>Erlaubtes IP-Subnetz [7]:</b>	0.0.0.0 / 0 (Standard: 0.0.0.0/0)	permit

Um für Weiterleitungen nach extern durch die Firewall einer FritzBox zu kommen, müssen die folgenden Einstellungen vorgenommen werden.

### sip.conf

```
premediamedia=no
progressinband=no
```

Außerdem ist im SIP-Gateway *directmedia* auf *yes* zu setzen.

<b>Port [6]:</b>	5060 (Standard: 5060)	port
<b>Ist hinter NAT:</b>	<input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein <input type="radio"/> rport erzwingen <input type="radio"/> nur comedia (Standard: ja)	nat = yes no force_rport comedia
<b>RTP-Strom umlenken:</b>	ja - RTP-Strom umlenken	directmedia = no yes nonat update update,nonat
<b>Verfügbarkeit prüfen:</b>	<input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein (Standard: ja)	qualify = yes no
<b>Gleichzeitige Anrufe:</b>	0 (0 für unbegrenzt, Standard: 0)	call-limit
<b>DTMF-Modus:</b>	rfc2833 - RTP-Meta-Daten (Std.: rfc2833)	dtmfmode
<b>Insecure:</b>	invite - Keine Authentifizierung bei eing. Invites	insecure = no port invite port,invite

From:

<https://wiki.ucware.com/> - **UCware-Dokumentation**

Permanent link:

<https://wiki.ucware.com/gateway/sip/htp?rev=1550761812>

Last update: **18.03.2023 14:47**