

HTP

SIP-Gateway

1. Unter Routen → SIP-Gateways ein neues Gateway hinzufügen.
2. **Registrier**, **Benutzername**, **Passwort** und **Authuser** mit den von HTP erhaltenen Daten füllen
3. Hinter den **Benutzernamen** noch ein @sip.htp.net schreiben
4. Der **Authuser** ist identisch mit dem **Benutzernamen**
5. Wichtig: Als **Quelle Zielrufnummer** die Option *to-header* wählen
6. **Insecure** auf *invite* stellen

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

In diesem Beispiel gibt es keine führende 0 und die Kopfnummer ist ebenfalls überflüssig. Es müssen allerdings noch entsprechende Einstellungen in den Ausgehenden Routen gemacht werden.

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

sip.conf

```
prematremedia=no
progressinband=no
```

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

Port [6]:	<input type="text" value="5060"/> (Standard: 5060)	port
Ist hinter NAT:	<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
RTP-Strom umlenken:	<input type="text" value="ja - RTP-Strom umlenken"/> ▼	directmedia = no yes nonat update update,nonat
Verfügbarkeit prüfen:	<input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein (Standard: ja)	qualify = yes no
Gleichzeitige Anrufe:	<input type="text" value="0"/> (0 für unbegrenzt, Standard: 0)	call-limit
DTMF-Modus:	<input type="text" value="rfc2833 - RTP-Meta-Daten"/> ▼ (Std.: rfc2833)	dtmfmode
Insecure:	<input type="text" value="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>

Last update: **18.03.2023 14:48**