

VoIP Einstellungen

Nachfolgend wird erklärt, wie man seinen HAMNET SIP Client für den Zugang zur HAMNET VoIP Telefonie einrichtet. Es wird nach Herstellern unterschieden, und die gängigsten Modelle aufgeführt.

SNOM 300

Das SNOM ist ein günstiges und gutes SIP Telefon, und kann gebraucht schon für kleines Geld erworben werden (bspw. bei eBay).

Bevor man jedoch die Konfiguration vornimmt, sollte das Telefon auf den letzten Stand der Firmware gebracht werden! Anleitungen dazu findet man direkt im [SNOM Wiki](#).

Identity 1

[Login](#) [SIP](#) [NAT](#) [RTP](#)

Login Information:

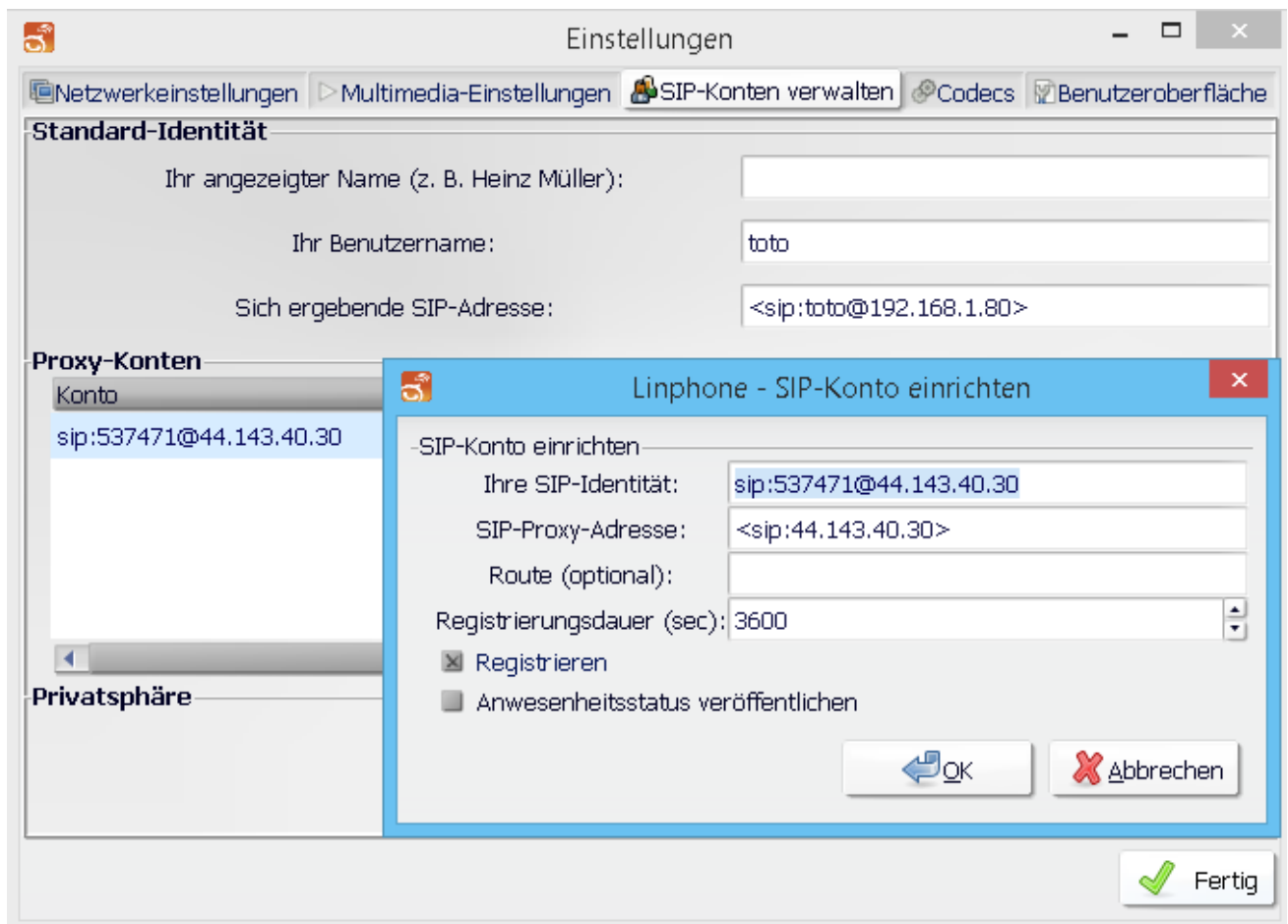
Identity active:	<input checked="" type="radio"/> on <input type="radio"/> off ?
Displayname:	<input type="text" value="OE2WAO"/> ?
Account:	<input type="text" value="912163"/> ?
Password:	<input type="password" value="*****"/> ?
Registrar:	<input type="text" value="voip.oe2xzc.ampr.org"/> ?
Outbound Proxy:	<input type="text"/> ?
Failover Identity:	<input type="text" value="Identity 2"/> ?
Authentication Username:	<input type="text" value="912163"/> ?
Mailbox:	<input type="text" value="912163"/> ?
Ringtone:	<input type="text" value="Ringer 9"/> ?
Custom Melody URL:	<input type="text"/> ?
Display text for idle screen:	<input type="text"/> ?
Ring After Delay (sec):	<input type="text"/> ?
Record Missed Calls:	<input checked="" type="radio"/> on <input type="radio"/> off ?
Record Dialed Calls:	<input checked="" type="radio"/> on <input type="radio"/> off ?
Record Received Calls:	<input checked="" type="radio"/> on <input type="radio"/> off ?
Identity is hidden:	<input type="radio"/> on <input checked="" type="radio"/> off ?

[Login](#) [SIP](#) [NAT](#) [RTP](#)

RTP Identity Settings:

Codec:	<input type="text" value="gsm,telephone-event"/> ?
Packet Size:	<input type="text" value="20 ms"/> ?
Filtered codec list:	<input type="text" value="gsm, telephone-event"/>
Full SDP Answer:	<input checked="" type="radio"/> on <input type="radio"/> off ?
Symmetrical RTP:	<input type="radio"/> on <input checked="" type="radio"/> off ?
RTP Encryption:	<input type="radio"/> on <input checked="" type="radio"/> off ?
G.726 Byte Order:	<input checked="" type="radio"/> RFC3551 <input type="radio"/> AAL2 ?
SRTP Auth-tag:	<input type="radio"/> AES-32 <input checked="" type="radio"/> AES-80 ?
RTP/SAVP:	<input type="text" value="mandatory"/> ?
Media Transport Offer:	<input type="text" value="UDP"/> ?
Media Transport Offer Setup:	<input type="text" value="active"/> ?
Multicast relay address:	<input type="text"/> ?

Linphone



Im Reiter "Codecs" sollte kontrolliert werden, dass GMS, PCMA (alaw), PCMU (ulaw) aktiviert ist.

CSipSimple

Auch ein Android Smartphone kann als SIP-Client genutzt werden.

Da vom Server kein Passwort benötigt wird kann die eigene Rufnummer eingetragen werden.

Datei:csipsimple.png
CSipSimple