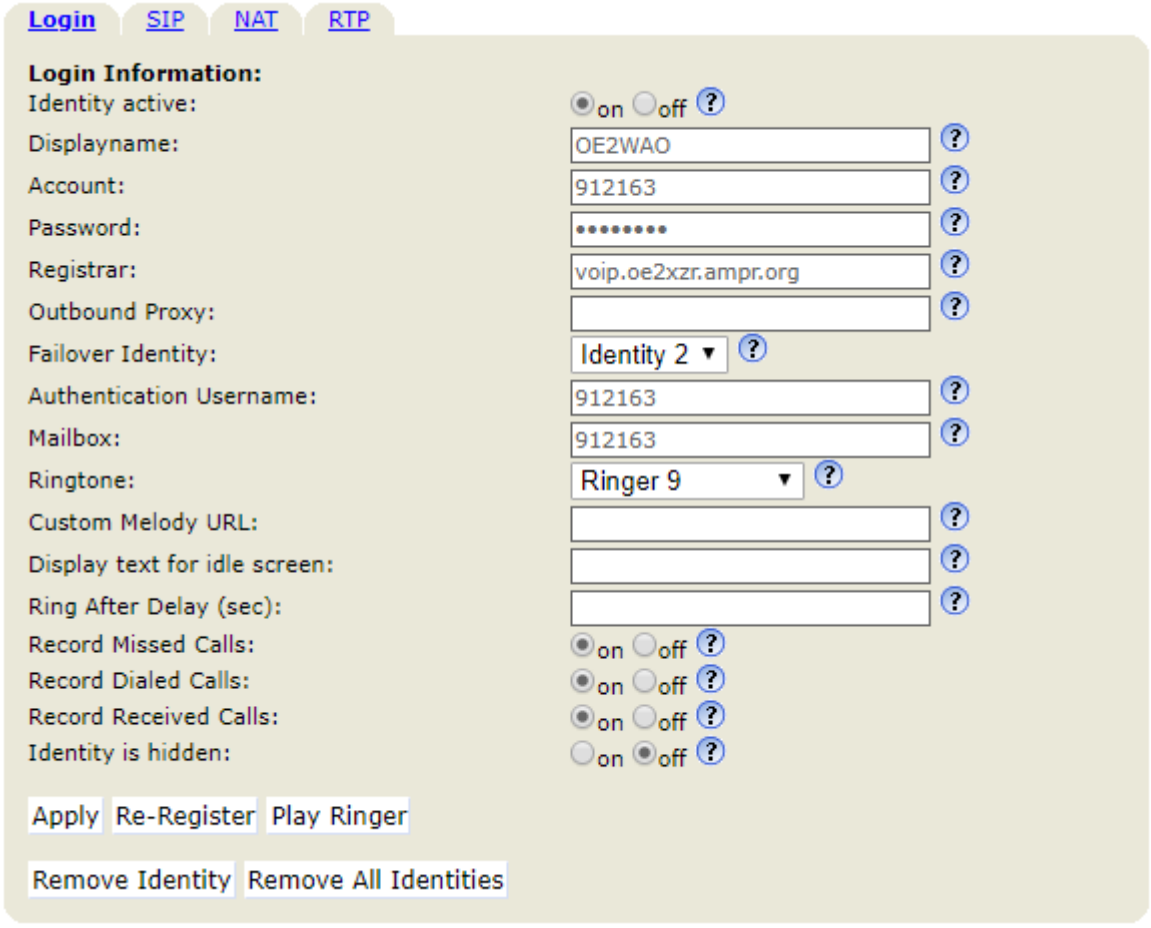
VoIP Einstellungen

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

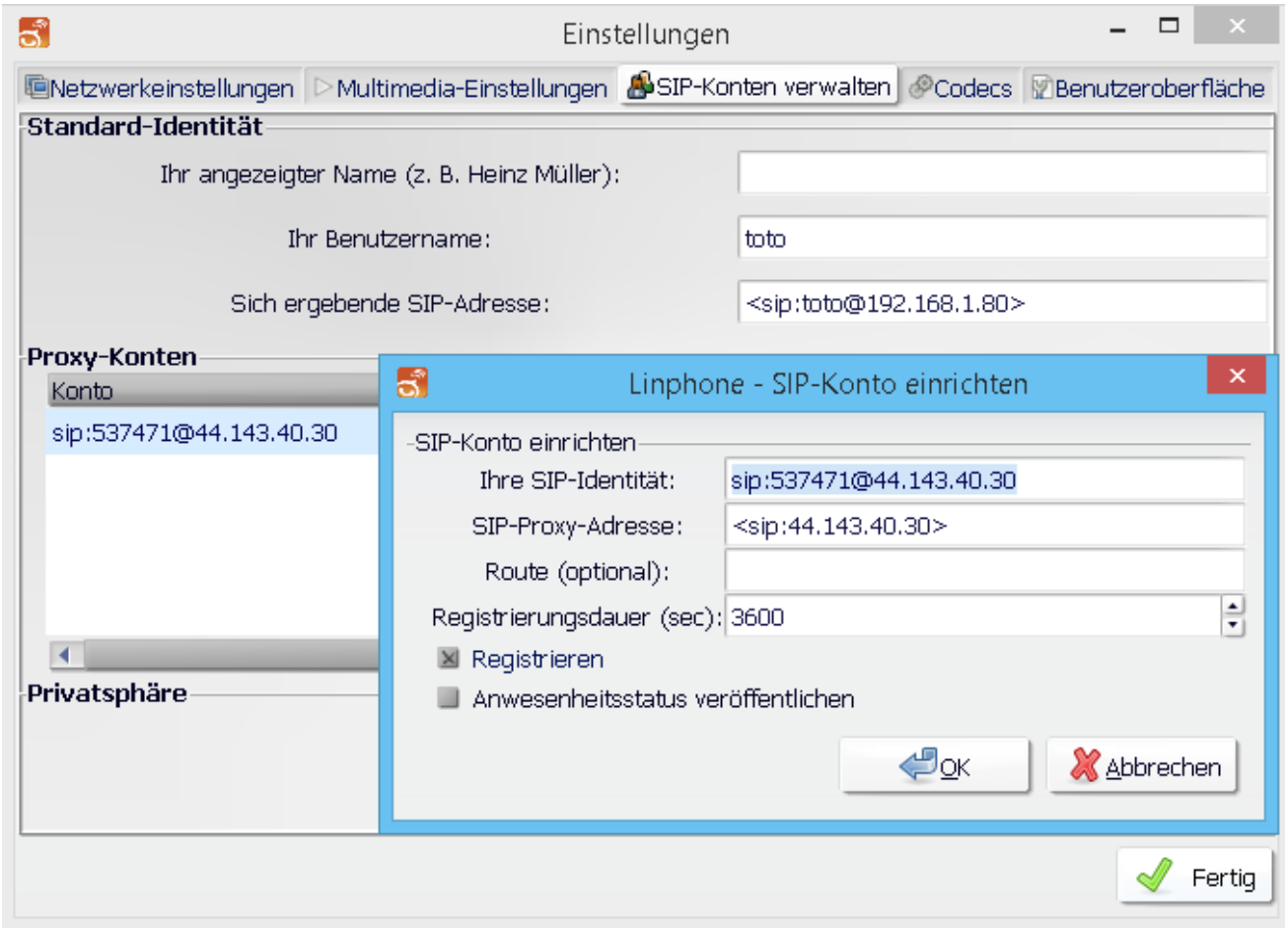
Das SNOM ist ein günstiges und gutes SIP Telefon, und kann gebraucht schon für kleines Geld erworben werden (bspw. bei eBay).
Bevor man jedoch die Konfiguration vornimmt, sollte das Telefon auf den letzten Stand der Firmware gebracht werden! Anleitungen dazu findet man direkt im SNOM Wiki.

Identity 1


Login
SIP
NAT
RTP
Login Information:
Identity active: on off
Displayname: OE2WAO
Account: 912163
Password: ••••••••
Registrar: voip.oe2xzr.ampr.org
Outbound Proxy:
Failover Identity: Identity 2
Authentication Username: 912163
Mailbox: 912163
Ringtone: Ringer 9
Custom Melody URL:
Display text for idle screen:
Ring After Delay (sec):
Record Missed Calls: on off
Record Dialed Calls: on off
Record Received Calls: on off
Identity is hidden: on off
Apply
Re-Register
Play Ringer
Remove Identity
Remove All Identities

Login
SIP
NAT
RTP
RTP Identity Settings:
Codec: gsm,telephone-event
Packet Size: 20 ms
Filtered codec list: gsm, telephone-event
Full SDP Answer: on off
Symmetrical RTP: on off
RTP Encryption: on off
G.726 Byte Order: RFC3551 AAL2
SRTP Auth-tag: AES-32 AES-80
RTP/SAVP: mandatory
Media Transport Offer: UDP
Media Transport Offer Setup: active
Multicast relay address:
Apply

Linphone



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

CSipSimple

Auch einen 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