

Inhaltsverzeichnis

1. VoIP Einstellungen .....	8
2. Benutzer:OE2LSP .....	5

## VoIP Einstellungen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 8. Februar 2014, 22:44 Uhr (**  
**Quelltext anzeigen)**

[OE2LSP](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 (→[CSipSimple](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 8. Februar 2014, 22:46 Uhr (**  
**Quelltext anzeigen)**

[OE2LSP](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 (→[CSipSimple](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 20:**

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|mini|600px|CSipSimple]]

**Zeile 20:**

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. **<br />**

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

[[Datei:csipsimple.png|mini|600px|CSipSimple]]

### Version vom 8. Februar 2014, 22:46 Uhr

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:  ?

Account:  ?

Password:  ?

Registrar:  ?

Outbound Proxy:  ?

Failover Identity:  ?

Authentication Username:  ?

Mailbox:  ?

Ringtone:  ?

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:  ?

Packet Size:  ?

Filtered codec list:

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:  ?

Media Transport Offer:  ?

Media Transport Offer Setup:  ?

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

## VoIP Einstellungen: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 8. Februar 2014, 22:44 Uhr** (

**Quelltext anzeigen**)

[OE2LSP](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→CSipSimple](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 8. Februar 2014, 22:46 Uhr** (

**Quelltext anzeigen**)

[OE2LSP](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→CSipSimple](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 20:**

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|mini|600px|CSipSimple]]

**Zeile 20:**

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. **<br />**

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

[[Datei:csipsimple.png|mini|600px|CSipSimple]]

### Version vom 8. Februar 2014, 22:46 Uhr

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:  ?

Account:  ?

Password:  ?

Registrar:  ?

Outbound Proxy:  ?

Failover Identity:  ?

Authentication Username:  ?

Mailbox:  ?

Ringtone:  ?

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:  ?

Packet Size:  ?

Filtered codec list:

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:  ?

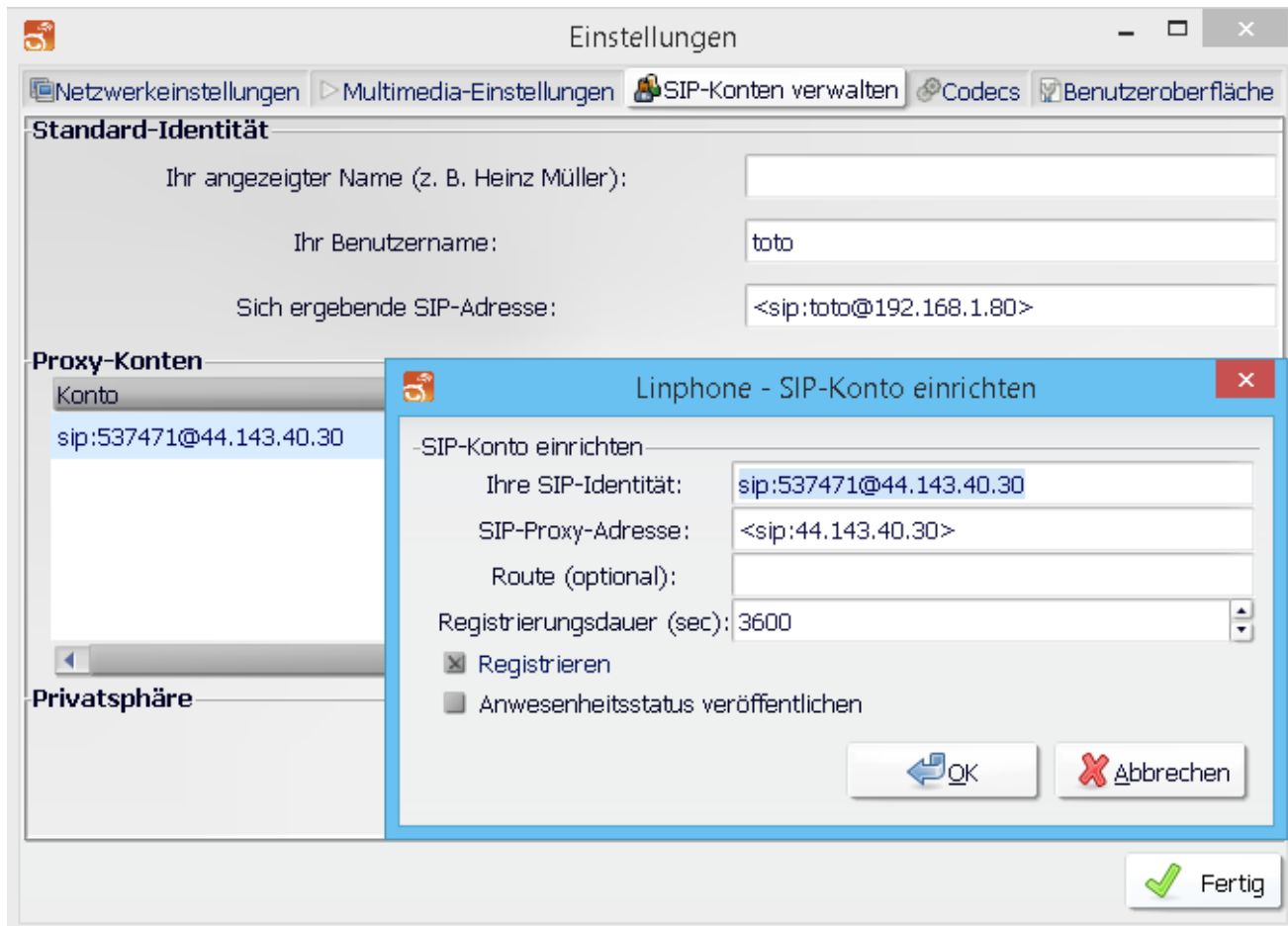
Media Transport Offer:  ?

Media Transport Offer Setup:  ?

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

## VoIP Einstellungen: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 8. Februar 2014, 22:44 Uhr (**  
**Quelltext anzeigen)**

[OE2LSP](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 (→[CSipSimple](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 8. Februar 2014, 22:46 Uhr (**  
**Quelltext anzeigen)**

[OE2LSP](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 (→[CSipSimple](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 20:**

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|mini|600px|CSipSimple]]

**Zeile 20:**

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. **<br />**

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

[[Datei:csipsimple.png|mini|600px|CSipSimple]]

### Version vom 8. Februar 2014, 22:46 Uhr

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:  ?

Account:  ?

Password:  ?

Registrar:  ?

Outbound Proxy:  ?

Failover Identity:  ?

Authentication Username:  ?

Mailbox:  ?

Ringtone:  ?

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:  ?

Packet Size:  ?

Filtered codec list:

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:  ?

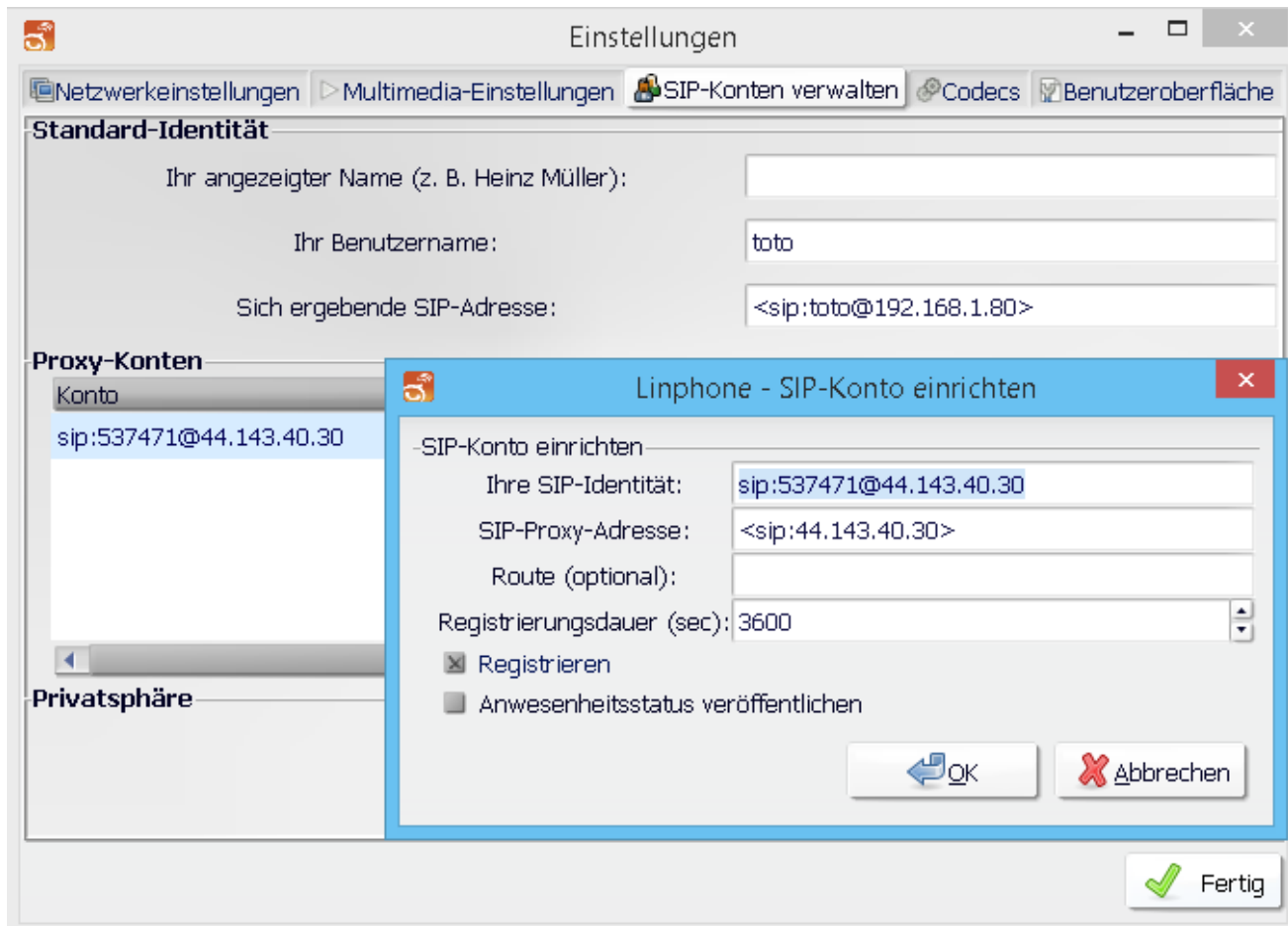
Media Transport Offer:  ?

Media Transport Offer Setup:  ?

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