

## Einrichtung eines Snom 7XX

Hosted PBX User

Inhalt

- Revisionen ..... 3
- Weboberfläche erreichen ..... 4
- Standard Benutzer einrichten ..... 5
  - RTP Verschlüsselung..... 6
- VPN Benutzer einrichten ..... 7
- Status prüfen ..... 8
- Werte zurücksetzen..... 9

## Revisionen

V1	08.07.2020	Aus 3XX Anleitung angelegt.
V1.1	10.07.2020	Inhaltlich abgeschlossen, an Designvorlage angepasst.

## Weboberfläche erreichen

Um die Weboberfläche Ihres Snoms erreichen zu können, müssen Sie zunächst die IP-Adresse Ihres Apparats herausfinden.

Drücken Sie dazu auf Ihrem Apparat die Richtungstaste nach Oben um ins Menü zu gelangen. Nutzen Sie die Richtungstasten um zu folgendem Menüpunkt zu navigieren:

Information → Systeminformation

Alternativ kann die IP-Adresse auch von Ihrem Netzwerk-Administrator ausgelesen werden.

Geben Sie die IP-Adresse in die Adresszeile Ihres Browsers ein. Ihr Rechner muss sich dazu im selben Netzwerk wie der Apparat befinden.

Gegebenenfalls werden dabei Benutzername und Passwort abgefragt.

Default-Zugangsdaten:

Benutzername: admin

Passwort: 0000

Alternativ-PW: snom

Falls Sie die Weboberfläche mit diesen Zugangsdaten nicht öffnen können, folgen Sie der Anleitung unter dem Punkt „[Werte zurücksetzen](#)“

### Hinweis zu optionalen Einstellungen

Unter **Einrichtung** → „Präferenzen“ können Sie unter anderem die Sprache und weitere Einstellungen bezüglich der Lokalisierung vornehmen.

Unter **Einrichtung** → „Erweitert“ können Sie unter anderem die Uhrzeit Ihres Apparats festlegen.

## Standard Benutzer einrichten

Nachdem Sie sich mit der Weboberfläche verbunden haben, können Sie Ihren Benutzer einrichten.

Wählen Sie dazu unter **Einrichtung** → „Identität 1“ aus.

# Konfiguration Identität 1

SNOM

**Abmelden**

**Betrieb**

- Startseite
- Telefonbuch

**Einrichtung**

- Präferenzen
- Kurzwahl
- Funktionstasten
- Identität 1
- Identität 2
- Identität 3
- Identität 4
- Aktions URL
- Erweitert
- Zertifikate
- Software Update

**Status**

- Systeminformationen
- Log
- SIP Protokollierung
- DNS Cache
- Subskriptionen
- PCAP Trace
- Speicher
- Einstellungen

**Handbuch**

**Anmeldeinformationen:**

Identität aktiv:  An  Aus ?

Angezeigter Name:  ?

Nutzerkennung:  ?

Passwort:  ?

Registrar:  ?

Outbound Proxy:  ?

Ersatz Identität:  ?

Authorisierungsname:  ?

Anrufbeantworter:  ?

Konferenzserver:  ?

Klingelton:  ?

Individuelle Klingelton URL:  ?

Display Anzeigetext:  ?

Klingeln nach Verzögerung:  ?

Verpasste Anrufe zählen:  An  Aus ?

Gewählt Anrufe zählen:  An  Aus ?

Angenommen Anrufe zählen:  An  Aus ?

Versteckte Identität:  An  Aus ?

Tragen Sie Ihre Benutzerdaten wie in der Abbildung gezeigt ein. Verwenden Sie das Telefonpasswort als Passwort.

Falls Sie ihre Benutzerdaten nicht kennen wenden Sie sich an den Support.

Nachdem Sie Ihre Benutzerdaten eingetragen haben klicken Sie links unten auf „Übernehmen“ anschließend auf den Reiter „RTP“

### Hinweis zu optionalen Einstellungen

„Angezeigter Name“ bestimmt den Namen den Sie bei ausgehenden Anrufen mitsenden.

„Display Anzeigetext“ bestimmt welche Bezeichnung Ihnen am Display des Apparats angezeigt wird.

Unter dem Reiter „SIP“ können Sie unter anderem das „Anklopfen“-Feature steuern.

# Konfiguration Identität 1

[Abmelden](#)

**Betrieb**  
Startseite  
Telefonbuch

**Einrichtung**  
Präferenzen  
Kurzwahl  
Funktionstasten  
Identität 1  
Identität 2  
Identität 3  
Identität 4  
Aktions URL  
Erweitert  
Zertifikate  
Software Update

**Status**  
Systeminformationen  
Log  
SIP Protokollierung  
DNS Cache  
Subskriptionen  
PCAP Trace

 **Es gibt Änderungen, die noch nicht permanent gespeichert wurden.** [Speichern](#) [Anzeigen](#)

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

**RTP Nebeneinstellungen:**

Codec:  ?

Paketgröße:  ?

Gefilterte Codec-Liste: pcmu, pcma, gsm

Lange SDP Antwort:  An  Aus ?

Symmetrisches RTP:  An  Aus ?

RTP Verschlüsselung:  An  Aus ?

Dynamischer G.726 Payload:  An  Aus ?

G.726 Byte Reihenfolge:  RFC3551  AAL2 ?

SRTP Auth-tag:  AES-32  AES-80 ?

RTP/SAVP:  ?

Medientransport via:  ?

Medientransportmode:  ?

[Übernehmen](#)

Deaktivieren Sie die „RTP Verschlüsselung“ indem Sie rechts davon das Optionsfeld „Aus“ anklicken.

Klicken Sie erneut auf „Übernehmen“ und anschließend rechts oben auf den Button „Speichern“

## VPN Benutzer einrichten

Richten Sie ihren Benutzer nur dann als VPN Benutzer ein, wenn Sie explizit angewiesen wurden das zu tun. Kehren Sie ansonsten zum Punkt „[Standard Benutzer einrichten](#)“ zurück.

Wählen Sie dazu unter **Einrichtung** → „Identität 1“ aus.

## Konfiguration Identität 1

SNOM

**Abmelden**

**Betrieb**

- Startseite
- Telefonbuch

**Einrichtung**

- Präferenzen
- Kurzwahl
- Funktionstasten
- Identität 1
- Identität 2
- Identität 3
- Identität 4
- Aktions URL
- Erweitert
- Zertifikate
- Software Update

**Status**

- Systeminformationen
- Log
- SIP Protokollierung
- DNS Cache
- Subskriptionen
- PCAP Trace
- Speicher
- Einstellungen

**Handbuch**

**Anmeldeinformationen:**

Identität aktiv:  An  Aus ?

Angezeigter Name:  ?

Nutzerkennung:  ?

Passwort:  ?

Registrar:  ?

Outbound Proxy:  ?

Ersatz Identität:  ?

Authorisierungsname:  ?

Anrufbeantworter:  ?

Konferenzserver:  ?

Klingelton:  ?

Individuelle Klingelton URL:  ?

Display Anzeigetext:  ?

Klingeln nach Verzögerung:  ?

Verpasste Anrufe zählen:  An  Aus ?

Gewählt Anrufe zählen:  An  Aus ?

Angenommen Anrufe zählen:  An  Aus ?

Versteckte Identität:  An  Aus ?

[Übernehmen](#) [Re-Registrieren](#)

[Klingelton anhören](#)

[Identität Löschen](#) [Alle Identitäten Löschen](#)

Tragen Sie Ihre Benutzerdaten wie in der Abbildung gezeigt ein. Verwenden Sie das Telefonpasswort als Passwort.

Falls Sie ihre Benutzerdaten nicht kennen wenden Sie sich an den Support.

Nachdem Sie Ihre Benutzerdaten eingetragen haben klicken Sie links unten auf „Übernehmen“. Anschließend klicken Sie auf den Reiter „RTP“ und folgen den Anweisungen unter dem Punkt „[RTP Verschlüsselung](#)“

### Hinweis zu optionalen Einstellungen

„Angezeigter Name“ bestimmt den Namen den Sie bei ausgehenden Anrufen mitsenden.

„Display Anzeigetext“ bestimmt welche Bezeichnung Ihnen am Display des Apparats angezeigt wird.

Unter dem Reiter „SIP“ können Sie unter anderem das „Anklopfen“-Feature steuern.

## Status prüfen

Unter **Status** → „Systeminformation“ können Sie prüfen ob sich Ihre Nebenstelle erfolgreich anmelden konnte.

Standard Benutzer:

```
SIP Identitätsstatus:  
Identität 1 Status:      DW@hpbxXXXXXX.sipnal.at: OK  
Identität 2 Status:  
Identität 3 Status:  
Identität 4 Status:
```

VPN Benutzer:

```
SIP Identitätsstatus:  
Identität 1 Status:      DW@10.8.0.1: OK  
Identität 2 Status:  
Identität 3 Status:  
Identität 4 Status:
```

Statusmeldungen:

OK:                   Anmeldung erfolgreich.

Inactive:             Identität wurde nicht aktiviert.

Unauthorized:        Eingegebene Benutzerdaten nicht korrekt.



## Werte zurücksetzen

Bei Verlust der Zugangsdaten oder bei unerwarteten Verhalten bei der Nutzung empfiehlt es sich den betroffenen Apparat zurückzusetzen damit man Konfigurationsfehler ausschließen kann.

Drücken Sie dazu auf Ihrem Apparat die Richtungstaste nach Oben um ins Menü zu gelangen. Nutzen Sie die Richtungstasten um zu folgenden Menüpunkt zu navigieren:

Wartung → Werte zurücksetzen

Gegebenenfalls wird dabei ein PIN abgefragt.

Standard-PIN: 0000

Alternativ-PIN: 1234

Falls kein PIN akzeptiert wird, starten Sie den Apparat neu und halten Sie dabei die Raute-Taste gedrückt um den Rescue Mode zu aktivieren. Wählen Sie die Option „1. Settings reset“ aus sobald diese zur Verfügung steht indem Sie die Taste 1 wählen.

Sobald der Apparat zurückgesetzt wurde kehren Sie zum Punkt „[Weboberfläche erreichen](#)“ zurück.