Admin-Client, Telefon, Video, Installation, Inbetriebnahme

Türsprechanlage 2N IP Solo/Verso einbinden

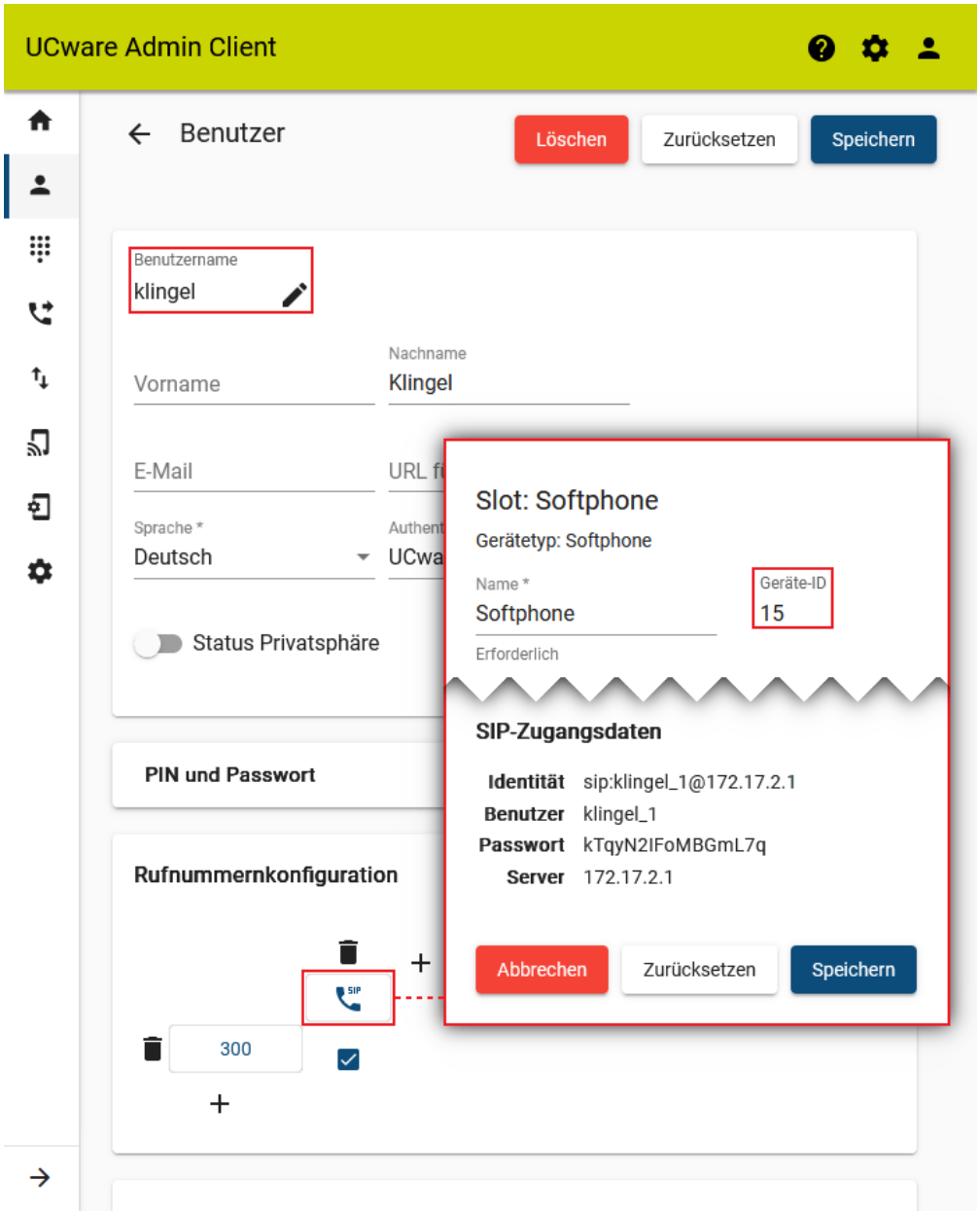
Hinweis:
Die vollständige Dokumentation zur 2N IP Solo/Verso finden Sie auf der Website des Herstellers.

Türsprechanlagen vom Typ **2N IP Solo** und **Verso** lassen sich als Nebenstelle(n) auf dem UCware Server einbinden. In dieser Funktion ruft die Sprechanlage bei Betätigung der Klingel automatisch einen oder mehrere Benutzer an. Sobald ein Benutzer den Anruf annimmt, wird automatisch eine Sprechverbindung zur Tür hergestellt.

Für Benutzer der Tischtelefone Snom D385, D765 und D785 können Sie zusätzlich eine Verbindung zur Kamera der Sprechanlage einrichten. In diesem Fall wird das Kamerabild bei Rufeingang auf das Telefondisplay gestreamt.

Benutzer einrichten

Die Sprechanlage muss als Benutzer bzw. über einen zugehörigen Slot auf den UCware Server zugreifen. Beides können Sie mit der folgenden Minimalkonfiguration einrichten:

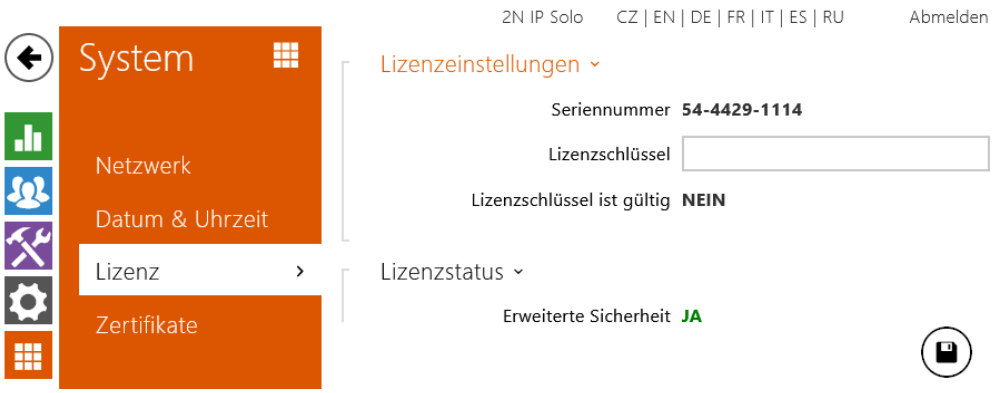


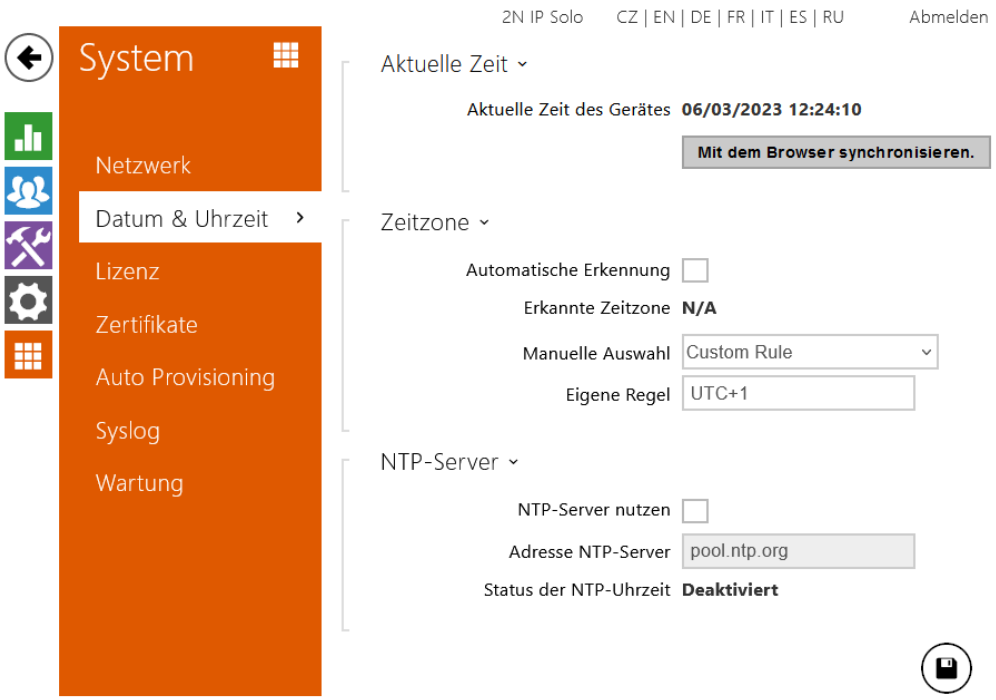
1. Klicken Sie im Admin-Client unter **Benutzer & Gruppen > Benutzer** auf .
2. Legen Sie einen **Benutzernamen** fest.
3. Wählen Sie als **Authentifizierungsbackend** „UCware“ aus und legen Sie ein **Passwort** fest.
4. Klicken Sie auf Erstellen und Bearbeiten.
5. Erstellen Sie eine Durchwahl und einen Slot vom Typ **Softphone**.
6. Aktivieren Sie die Durchwahl auf dem Slot.
7. Klicken Sie auf Speichern.
8. Klicken Sie auf die Schaltfläche des Slots.

Die angezeigten **SIP-Zugangsdaten** des Slots sind für die Inbetriebnahme der Sprechstelle erforderlich.

Sprechanlage in Betrieb nehmen

Mit den folgenden Schritten nehmen Sie die Sprechanlage in Betrieb:

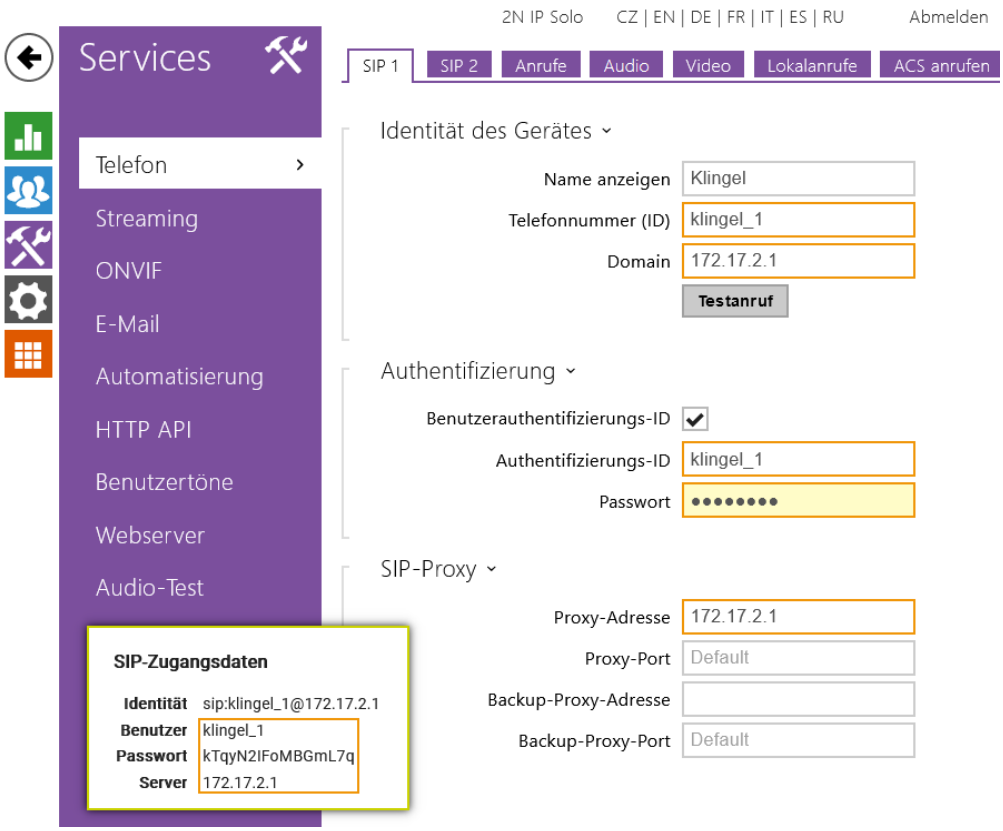




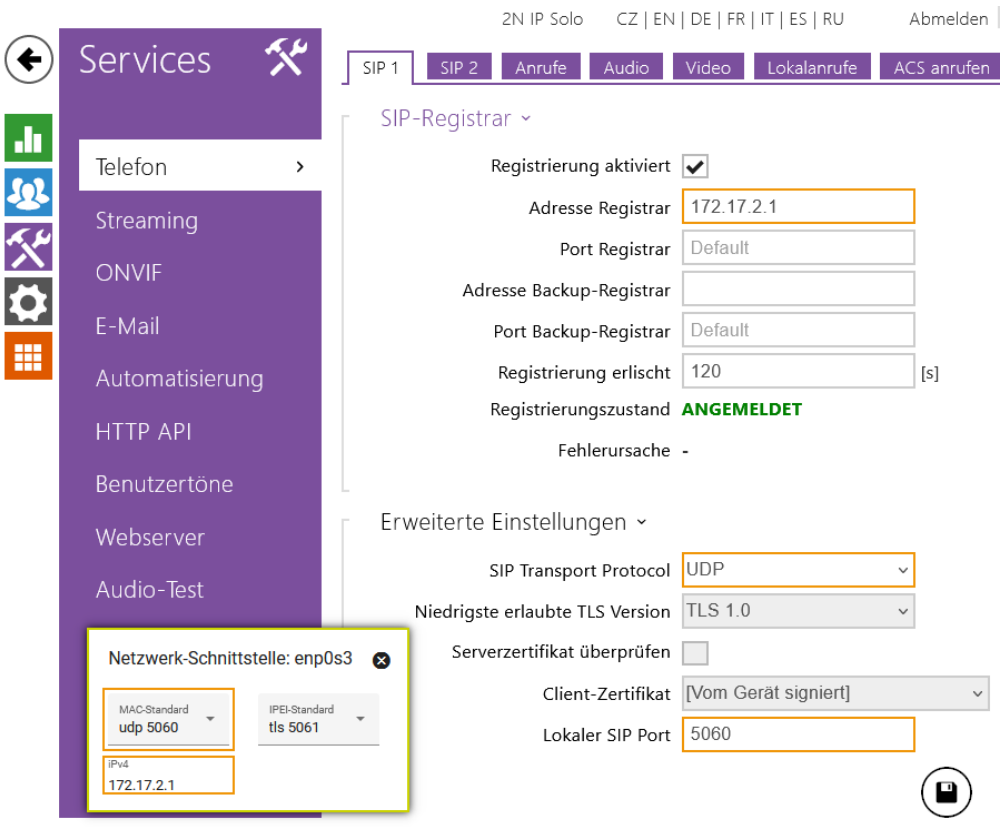
1. Verbinden Sie die Sprechanlage mit dem UCware Server.
2. Stellen Sie bei Bedarf die Werkseinstellungen wieder her.
3. Rufen Sie im Webbrowser die IP-Adresse des Geräts auf.
4. Melden Sie sich auf der Weboberfläche an.
   Im Werksstandard lautet der Benutzername **Admin** und das Passwort **2n**.
5. Legen Sie ein neues Passwort für die Weboberfläche fest.
6. Rufen Sie die Seite **System > Lizenz** auf.
7. Tragen Sie hier Ihren Lizenzschlüssel ein und klicken Sie auf .
8. Rufen Sie die Seite **System > Datum & Uhrzeit** auf.
9. Gleichen Sie die **Aktuelle Zeit des Geräts** mit der Zeit auf dem UCware Server ab und klicken Sie auf .

SIP-Einstellungen festlegen

Damit die Sprechanlage wie ein Telefon auf den UCware Server zugreifen kann, benötigt sie die **SIP-Zugangsdaten** aus dem Admin-Client.



Tragen Sie die Zugangsdaten unter **Services > Telefon** auf der Reiterkarte **SIP 1** ein.



Konfigurieren Sie anschließend das **Protokoll** und den **Port** für den SIP-Transport auf derselben Reiterkarte.

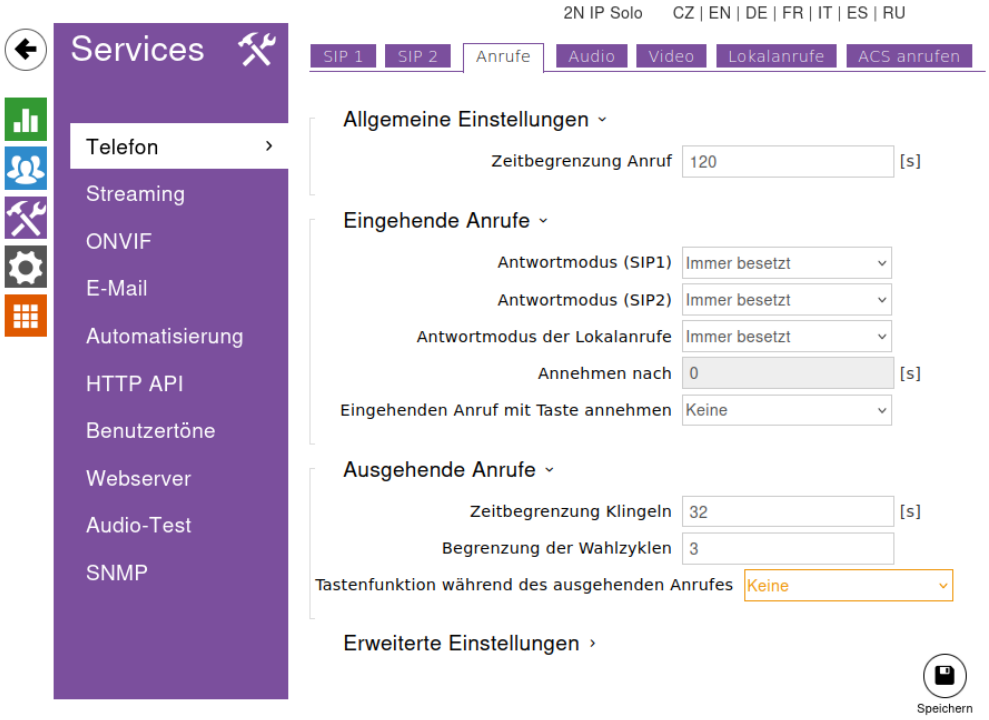
Hinweis:

Die Transport-Einstellungen müssen einem **Verbindungsprofil** des UCware Servers entsprechen. Maßgeblich dafür ist die Netzwerk-Schnittstelle, über welche die Sprechanlage angebunden ist.

Anrufeinstellungen festlegen

Der Klingelknopf der Sprechanlage dient standardmäßig zum Starten **und Beenden** von Anrufen. Eine mehrmalige Betätigung kurz hintereinander führt daher nicht zu mehreren Anrufen, sondern zum Abbruch der stehenden oder im Aufbau befindlichen Verbindung.

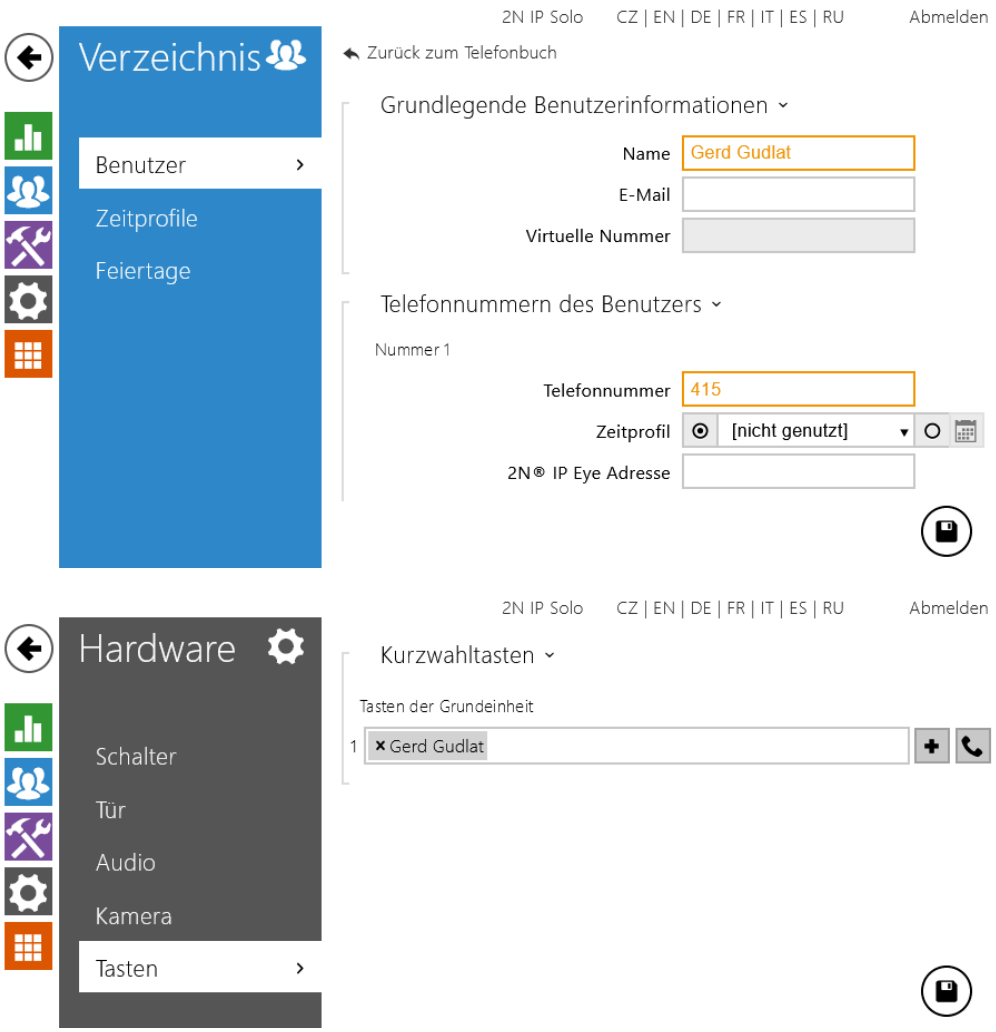
Sie können dieses Verhalten wie folgt abstellen:



1. Rufen Sie auf der Seite **Services > Telefon** die Reiterkarte **Anrufe** auf.
2. Legen Sie mit einen neuen Benutzer an.
3. Tragen Sie dabei unter **Nummer 1 > Telefonnummer** die Durchwahl der gewünschten Nebenstelle ein.
4. Übernehmen Sie die Einstellungen mit .
5. Rufen Sie die Seite **Hardware > Tasten** auf.
6. Fügen Sie hier mit den soeben erstellen Benutzer hinzu.
7. Übernehmen Sie die Einstellungen mit .

Anrufziel festlegen

Mit den folgenden Schritten legen Sie fest, welche Nebenstelle der Telefonanlage bei Betätigung der Türklingel angerufen wird. Als Rufziele bieten sich insbesondere Benutzer- und Gerätedurchwahlen sowie Warteschlangen an. Letztere ermöglichen eine einfache automatisierte Verteilung der eingehenden Sprechanlagen-Anrufe auf mehrere bzw. häufig wechselnde Personen.



1. Rufen Sie die Seite **Verzeichnis > Benutzer** auf.
2. Legen Sie mit einen neuen Benutzer an.
3. Tragen Sie dabei unter **Nummer 1 > Telefonnummer** die Durchwahl der gewünschten Nebenstelle ein.
4. Übernehmen Sie die Einstellungen mit .
5. Rufen Sie die Seite **Hardware > Tasten** auf.
6. Fügen Sie hier mit den soeben erstellen Benutzer hinzu.
7. Übernehmen Sie die Einstellungen mit .

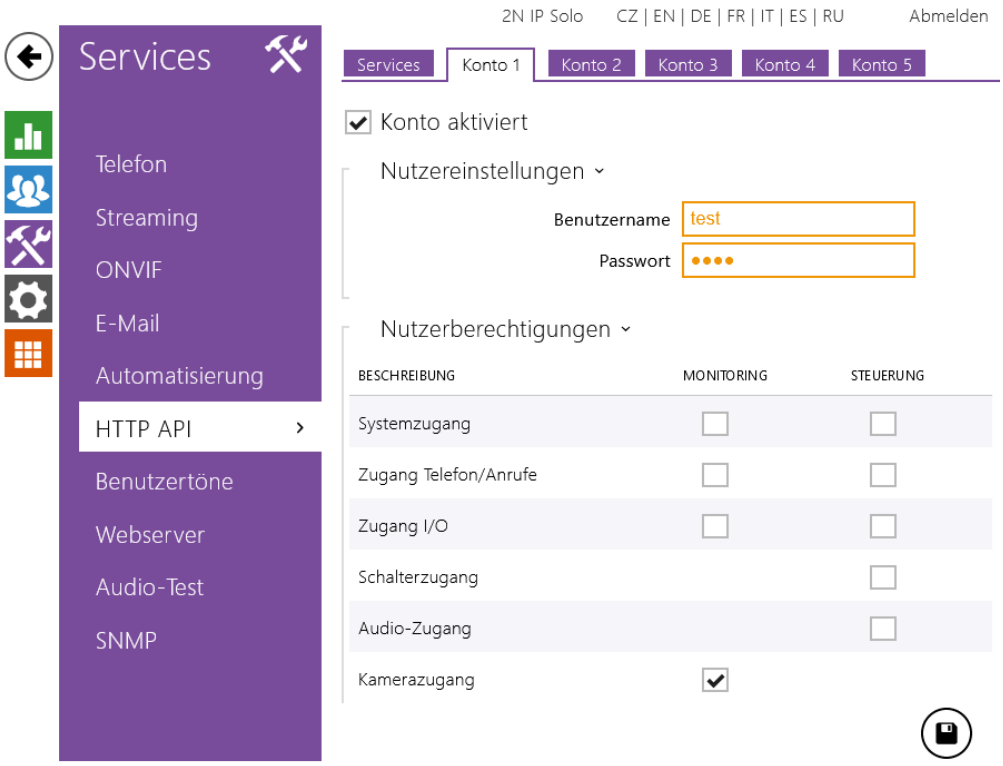
Kamerabild bei Rufannahme einrichten

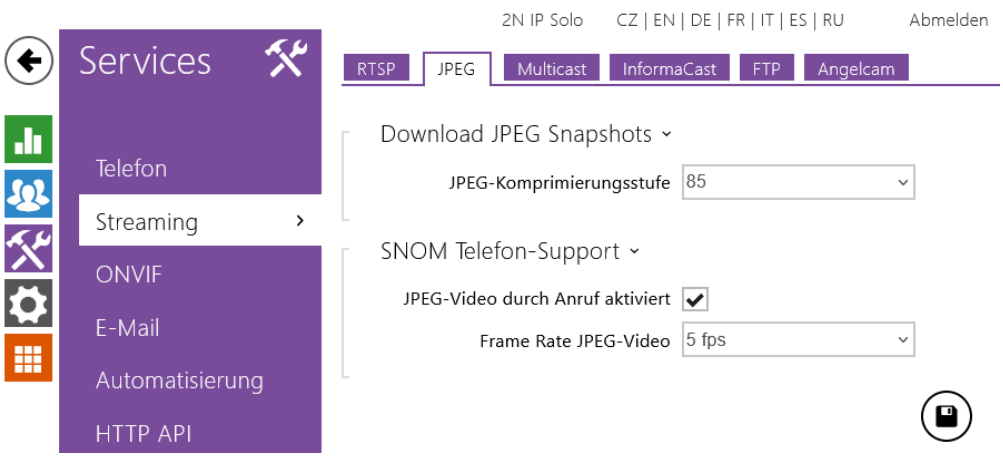
Hinweis:

- Diese Funktion ist nur für die Tischtelefone D385, D765 und D785 von Snom verfügbar.
- Bei verschlüsselter Provisionierung benötigen die verwendeten Telefone das Zertifikat der Sprechanlage. Dieses lässt sich auf der Weboberfläche der Telefone hochladen bzw. als Ausnahme hinzufügen.

Ausgewählte Telefone von Snom können zusätzlich zur Sprechverbindung auf das Kamerabild der Sprechanlage zugreifen. Dieses wird bei Rufeingang automatisch auf das Telefondisplay gestreamt.

Um die Funktion einzurichten, führen Sie zunächst die folgenden Schritte auf der **Weboberfläche der Sprechanlage** aus:





1. Rufen Sie auf der Seite **Services > HTTP API** die Reiterkarte **Konto 1** auf.
2. **Aktivieren** Sie das Konto.
3. Legen Sie einen **Benutzernamen** und ein **Passwort** für den API-Zugriff auf die Sprechanlage fest.
4. Setzen Sie einen Haken für die Nutzerberechtigung **Kamerazugang**.
5. Übernehmen Sie die Einstellungen mit .
6. Rufen Sie auf der Seite **Services > Streaming** die Reiterkarte **JPEG** auf.
7. Setzen Sie einen Haken für die Option **JPEG-Video durch Anruf aktiviert**.
8. Übernehmen Sie die Einstellungen mit .

Führen Sie anschließend die folgenden Schritte im **Admin-Client** aus:

1. Rufen Sie die Benutzerseite der **Sprechanlage** auf.
2. Tragen Sie die folgende **URL für die Tür-Kamera** ein:

```
https://[BENUTZER]:[PASSWORT]@[IP-ADRESSE SPRECHANLAGE]/api/camera/snapshot?width=640&height=480
refresh=200
```

Hinweis:
BENUTZER und PASSWORT entsprechen den soeben festgelegten Zugriffsdaten für die API der Sprechanlage.

3. Übernehmen Sie die Einstellungen mit Speichern.

From:
https://wiki.ucware.com/ - **UCware-Dokumentation**

Permanent link:
https://wiki.ucware.com/geraetehandbuch/sprechanlagen/2n/ip_verso?rev=1701692358

Last update: **04.12.2023 12:19**