ESENTA I SIAS mit Fanvil I504W betreiben

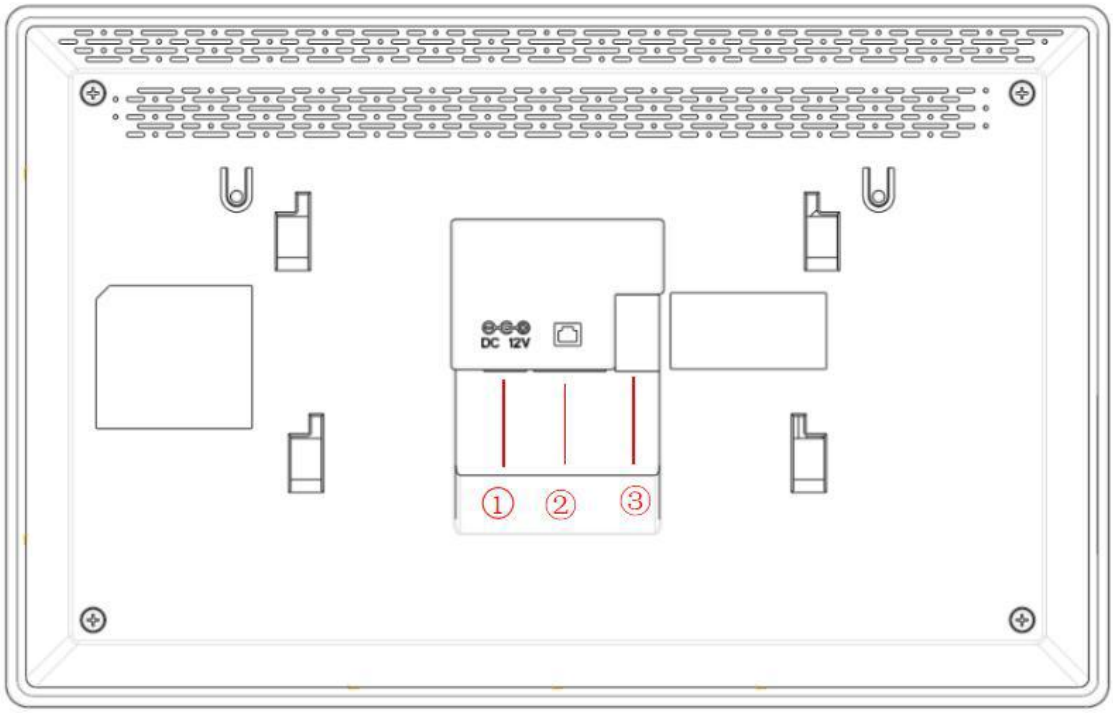
Kurzanleitung

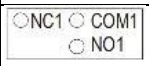
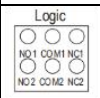


Download: https://esenta.de/download/site/ba/is504w/is504w_de.pdf

SCAN ME

Peripherie



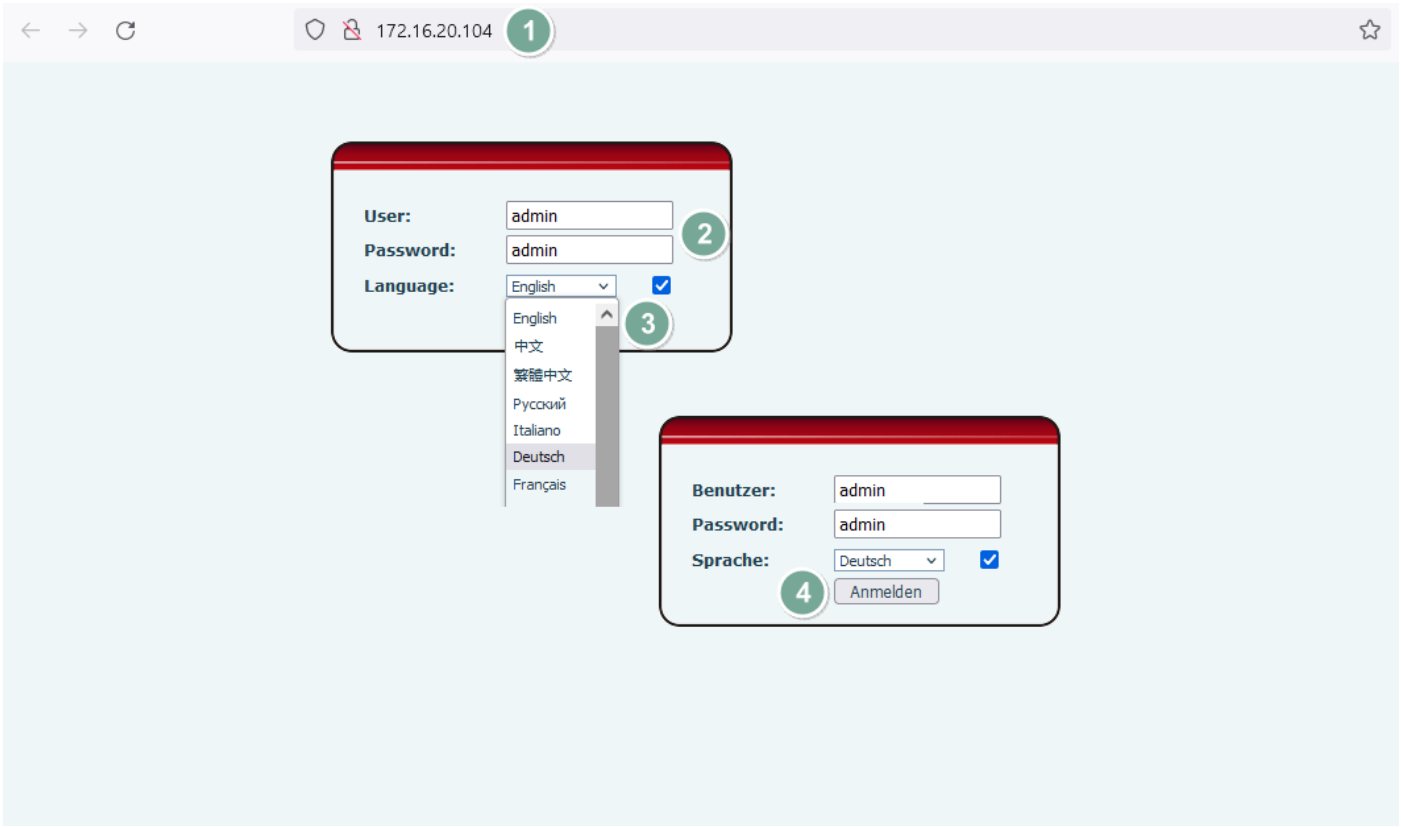
Nr.	Name	Beschreibung	Eingänge
①	Power Interface	Power Interface Eingang: 12V / 1A	
②	Netzwerk Interface	LAN-Interface: Standard RJ45 Interface, - 10/100M adaptiv, - unterstützt POE. Es wird empfohlen, ein CAT5- oder CAT5E-Netzwerkkabel zu verwenden.	
③-1	Power Interface	2-polige Buchse, 2,0 mm Rastermaß, 12V / 1A Eingang.	
③-2	Türklingel Interface	Anschluss eines Türklingel-Tasters	
③-3	Relais Interface	Ansteuerung von el. Schlösser, Alarmanlage, etc.	
③-4	Alarm Interface	8 Alarmausgänge	

Voraussetzungen

Für den korrekten Betrieb muss auf der Fanvil I504W Firmware-Version **2.12.52** installiert sein!

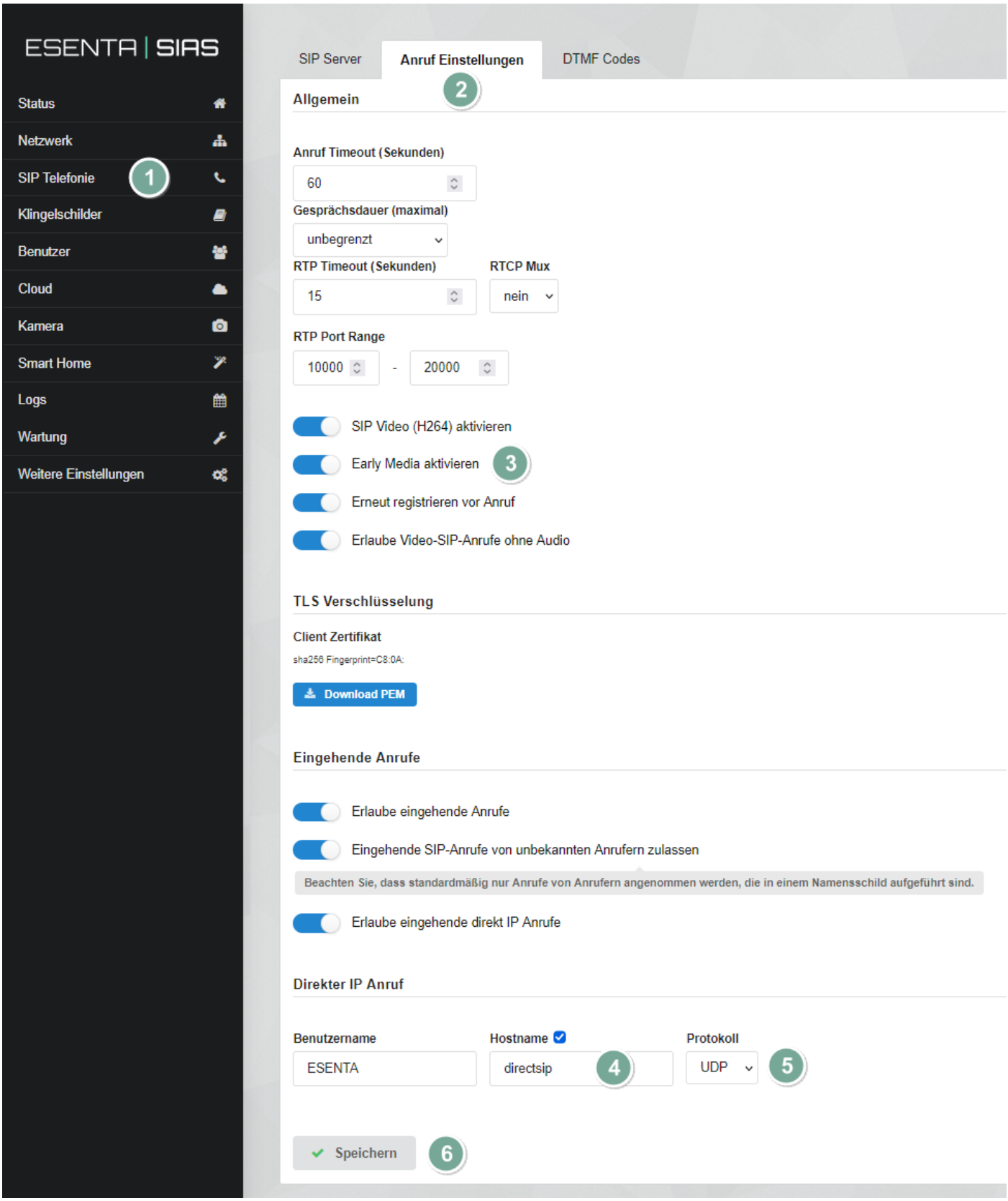
1. Einloggen Fanvil I504W Webinterface

1. Rufen Sie über die **IP-Adresse** der I504W, das I504W Webinterface auf.
2. Geben Sie die Zugangsdaten (beides **admin**) in die Felder ein.
3. Wählen Sie die **Sprache** aus und setzen Sie den **Haken**.
4. Klicken Sie auf **Anmelden**



2. Early-Media in ESENTA Sias aktivieren

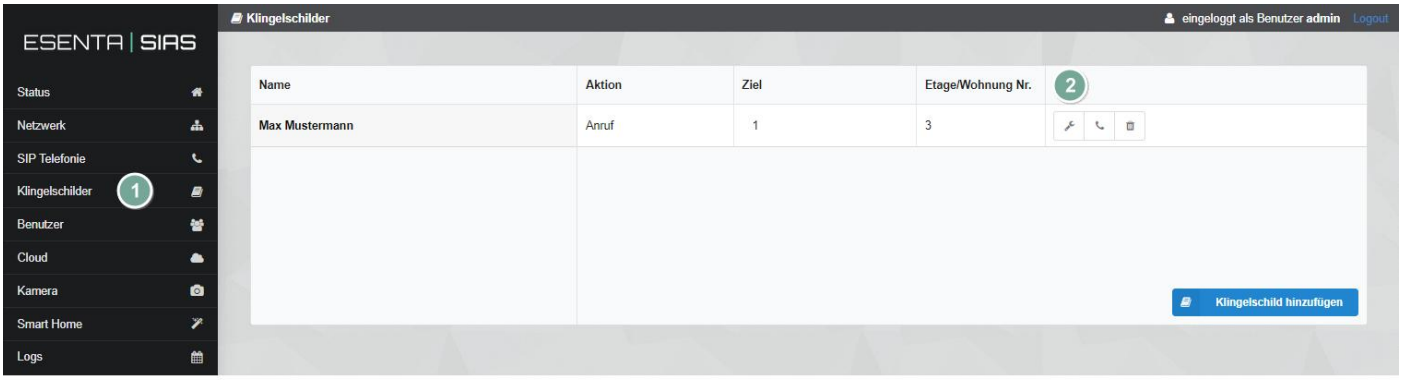
Im ESENTA I SIAS Webinterface, gehen Sie auf
1. **SIP Telefonie**
2. Reiter: **Anruf Einstellungen**
3. **„Early Media“ aktivieren**
4. Im Abschnitt **„Direct IP Anruf“**: Als Hostname **directsip** auswählen
5. Als Protokoll: **UDP** auswählen
6. Mit **Speichern** bestätigen.

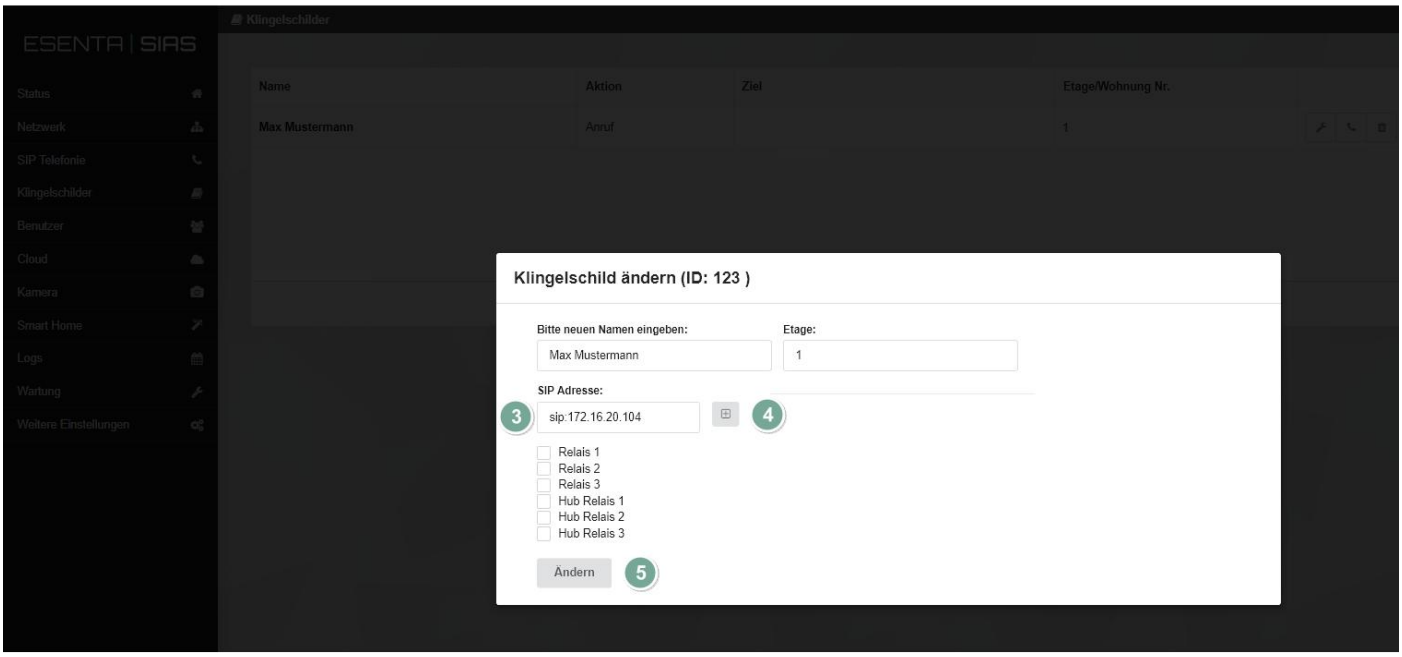


3. I504W IP in der Klingeltaste der ESENTA I SIAS anlegen

In der ESENTA I SIAS Weboberfläche unter **Klingelschilder** kann ein Klingelschild mit einem Rufziel in der Form **sip:[IP von Fanvil I504W]** hinterlegt werden:

Im ESENTA I SIAS Webinterface, gehen Sie auf
1. **Klingelschilder**
2. **Gabelschlüssel-Symbol**
3. In dem Feld „SIP Adresse“ die i53W IP-Adresse wie folgt eintragen:
   sip:*ip-adresse* (Beispiel: sip:172.16.20.104)
4. Mit dem **+** Symbol einfügen
5. Mit **Ändern** bestätigen.

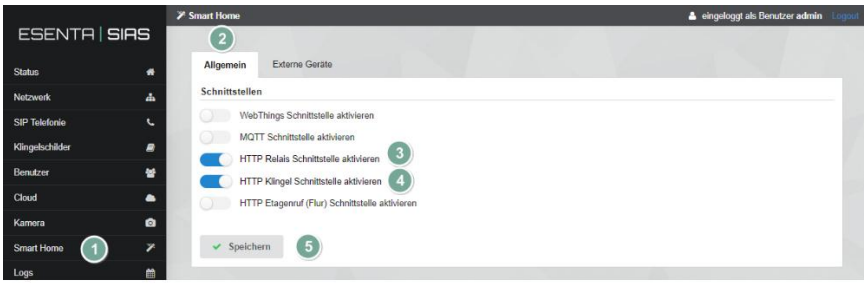


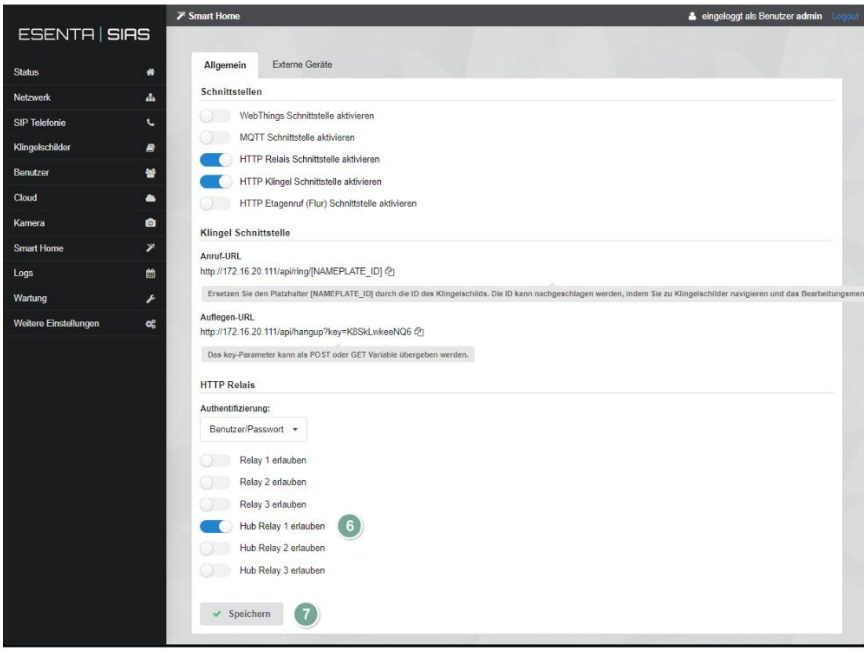


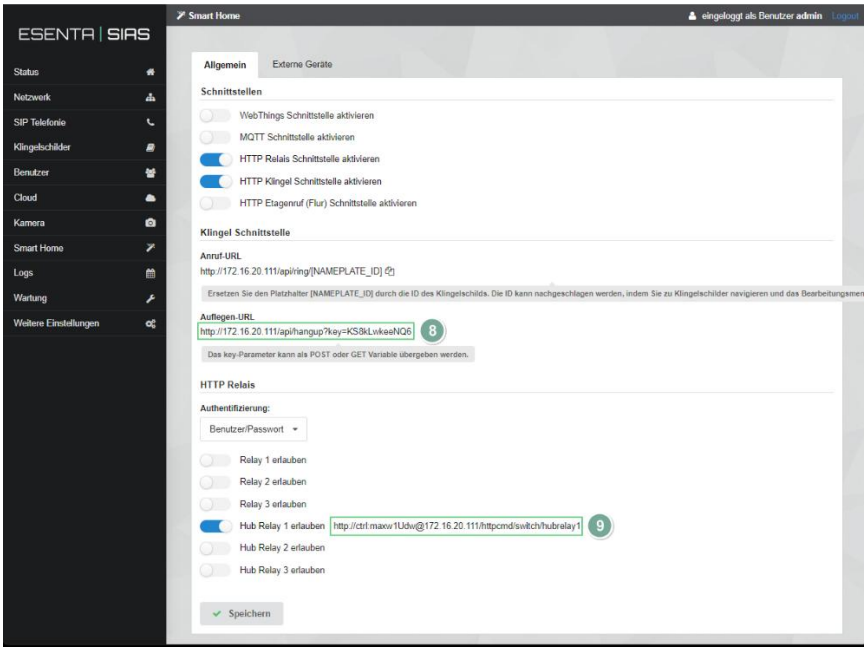
Funktions-Testen: Bei Betätigung der Klingeltaste auf dem Display der ESENTA I SIAS Außenstation, sollte die I504W jetzt klingeln und das Videobild anzeigen.

4. Programmierung der Öffnen-Tasten der I504W

Im ESENTA I SIAS Webinterface, gehen Sie auf
1. **Smart Home**
2. Reiter **Allgemein**
3+4. Im Abschnitt „Schnittstellen“: **HTTP Relais und HTTP Klingel Schnittstelle** aktivieren.
5. Mit **Speichern** bestätigen.
6. Im Abschnitt „HTTP Relais“: Das Relais aktivieren an das die Tür angeschlossen ist.
7. Mit **Speichern** bestätigen.
8. Im Abschnitt „Klingel Schnittstelle“: Die Auflegen-URL inklusive **http://** kopiere!
9. Im Abschnitt „HTTP Relais“: Die Relais-URL inklusive **http://** kopieren!







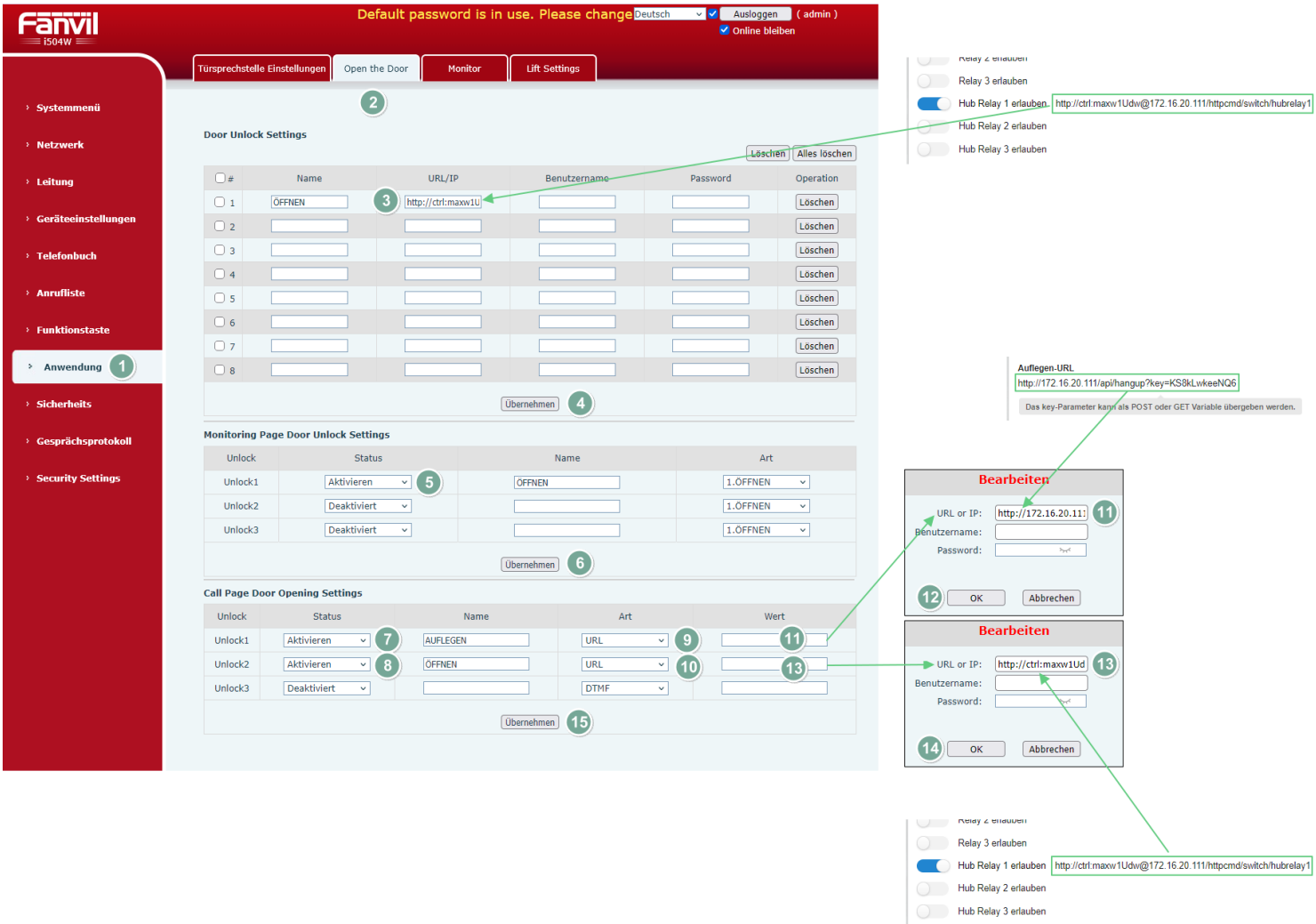
Im I504W Webinterface, gehen Sie auf
1. **Anwendungen**
2. Reiter **Open the Door**
3. Im Abschnitt „**Door Unlock Settings**“ im Feld URL/IP: die zuvor kopierte **Relais-URL** einfügen.
4. Mit **Übernehmen** speichern.

5. Im Abschnitt „**Monitoring Page Door Unlock Settings**“: **Unlock1** aktivieren.
6. Mit **Übernehmen** speichern.

7+8. Im Abschnitt „**Call Page Door Opening Settings**“: **Unlock1** + **Unlock2** aktivieren.
9+10. Im Feld „**Art**“: **URL** auswählen.
11. Im Feld „Wert“: die zuvor kopierte **Auflegen-URL** einfügen.
12. Mit **OK** bestätigen.

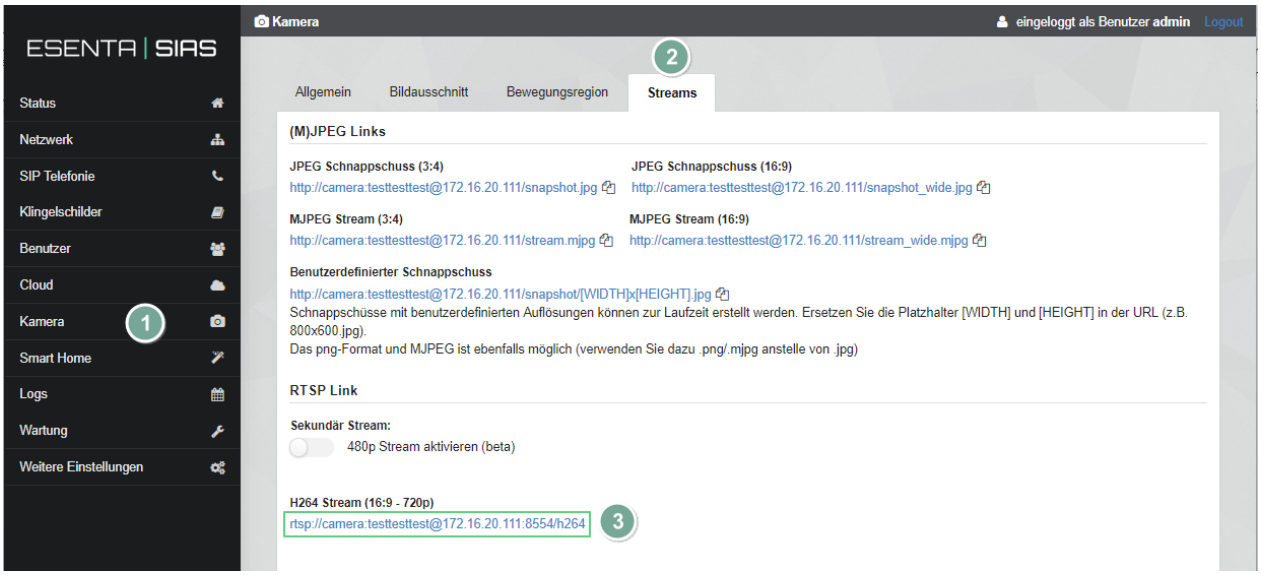
13. Im Feld „Wert“: die zuvor kopierte **Relais-URL** einfügen.
14. Mit **OK** bestätigen.

15. Mit **Übernehmen** speichern.



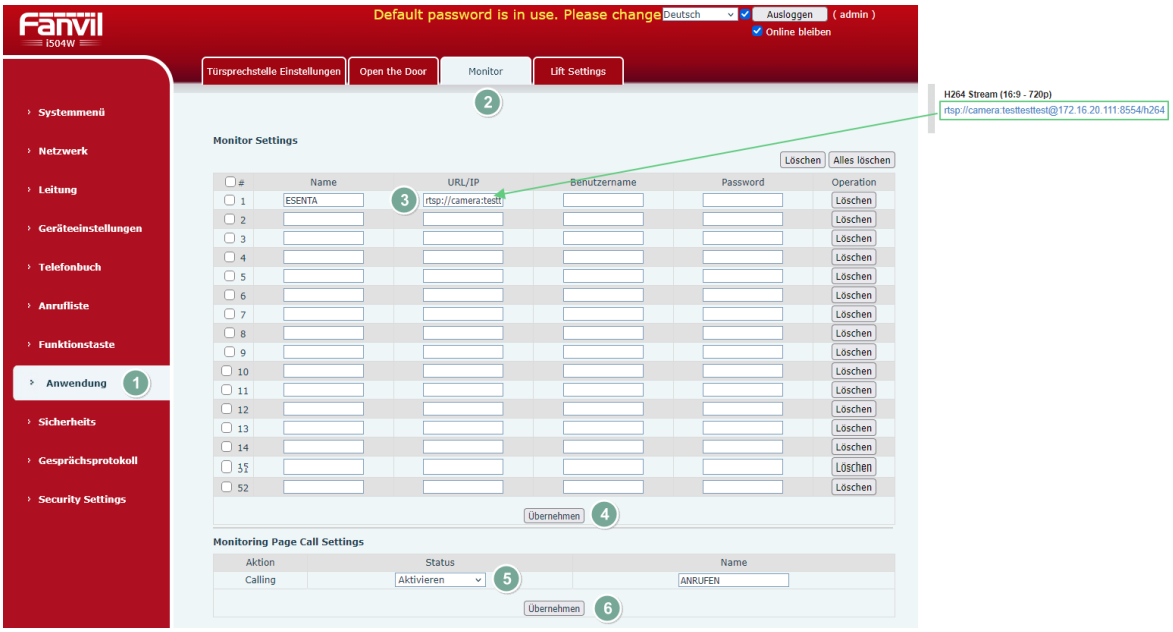
5. Programmierung der Video- & Rückruf-Taste der IS504W

Im ESENTA I SIAS Webinterface, gehen Sie auf
1. **Kamera**
2. Reiter **Streams**
3. Im Abschnitt „RTSP Link“: Die H264 Stream (16:9 - 720p) URL inklusive **rtsp://** kopiere!



Wechseln Sie auf das i504W Webinterface und gehen Sie zu:
1. **Anwendungen**
2. Reiter: **Monitor**
3. Im Abschnitt „**Monitor Settings**“,
   in der Zeile Feld „URL/IP“: die zuvor kopierte **H264 Stream-URL** einfügen.
4. Mit **Übernehmen** speichern.

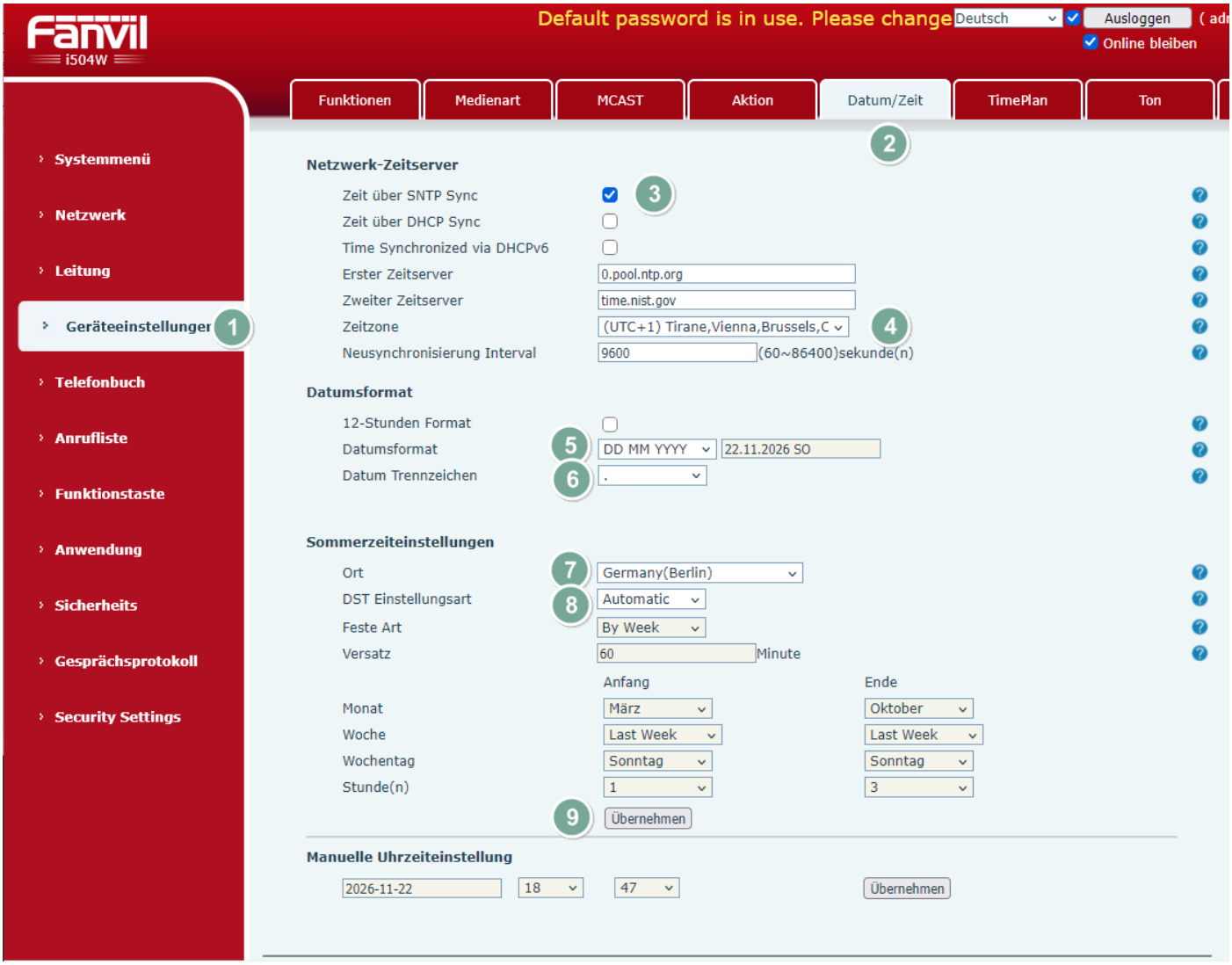
5. Im Abschnitt „**Monitor Page Call Settings**“,
   die Aktion „Calling“ im Feld „Status“: aktivieren.
4. Mit **Übernehmen** speichern.



Funktions-Testen: Bei Betätigung der **Monitor-Taste** auf dem Startbildschirm der I504W, sollte das Live-Bild der ESENTA I SIAS Außenstation-Kamera angezeigt werden.

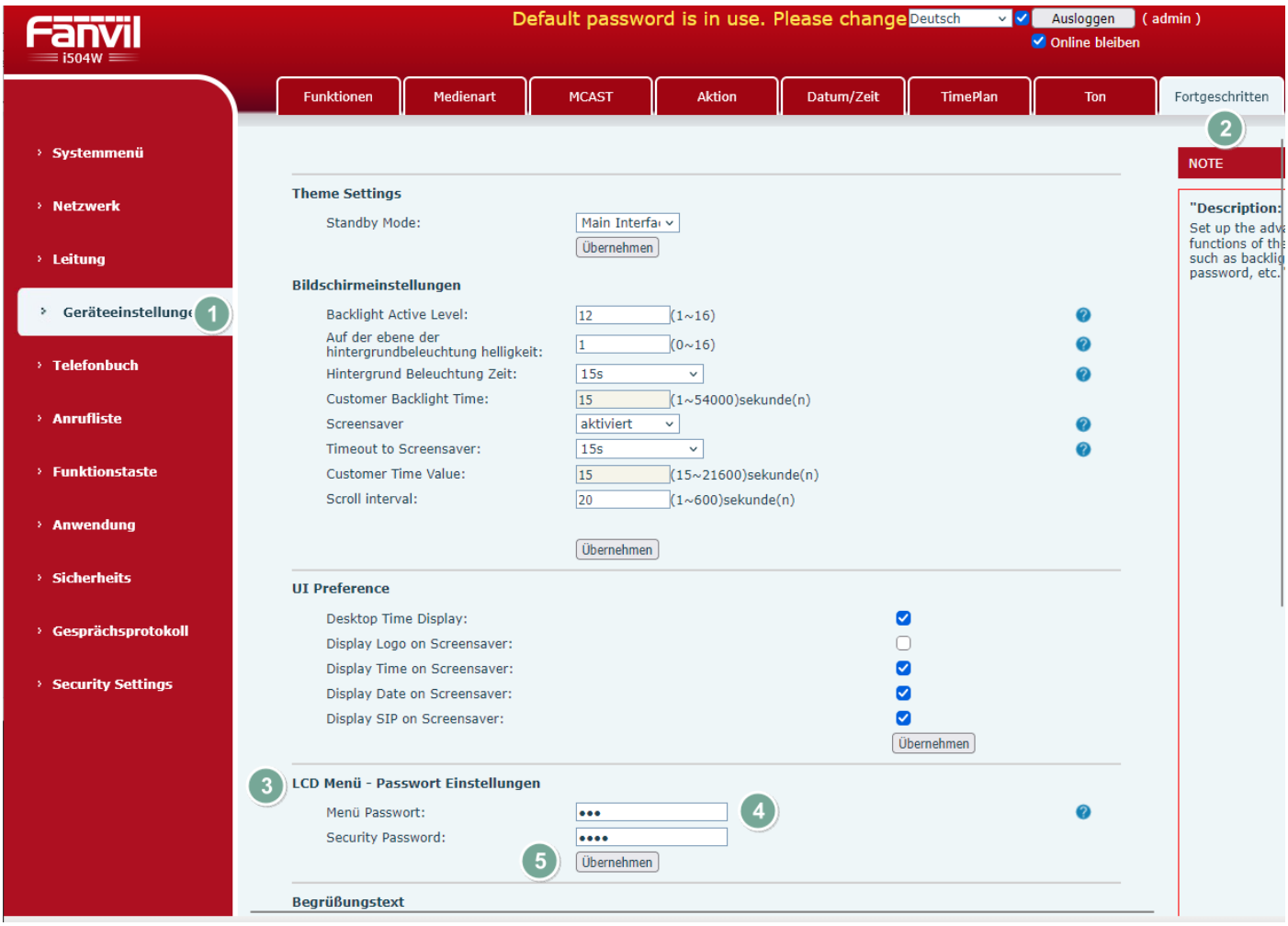
6. Einstellung Datum & Uhrzeit (optional)

Wechseln Sie in das I504W Webinterface und gehen Sie zu:
1. **Einstellungen**
2. Reiter: **Datum/Zeit**
3. In der Zeile „Zeit über SNTP Sync“: Hacken setzten.
4. In der Zeile „Zeitzone“: **(UTC+1)** auswählen
5. In der Zeile „Datumsformat“: **DD MM YYYY** auszählen
6. In der Zeile „Datum Trennzeichen“: **.** auszählen
7. In der Zeile „Ort“: **Germany(Berlin)** auszählen
8. In der Zeile „DST Einstellungsart“: **Automatic** auszählen
9. Mit **Übernehmen** speichern.



7. Das LCD Menü-Passwort für „Erweitert“ ändern.

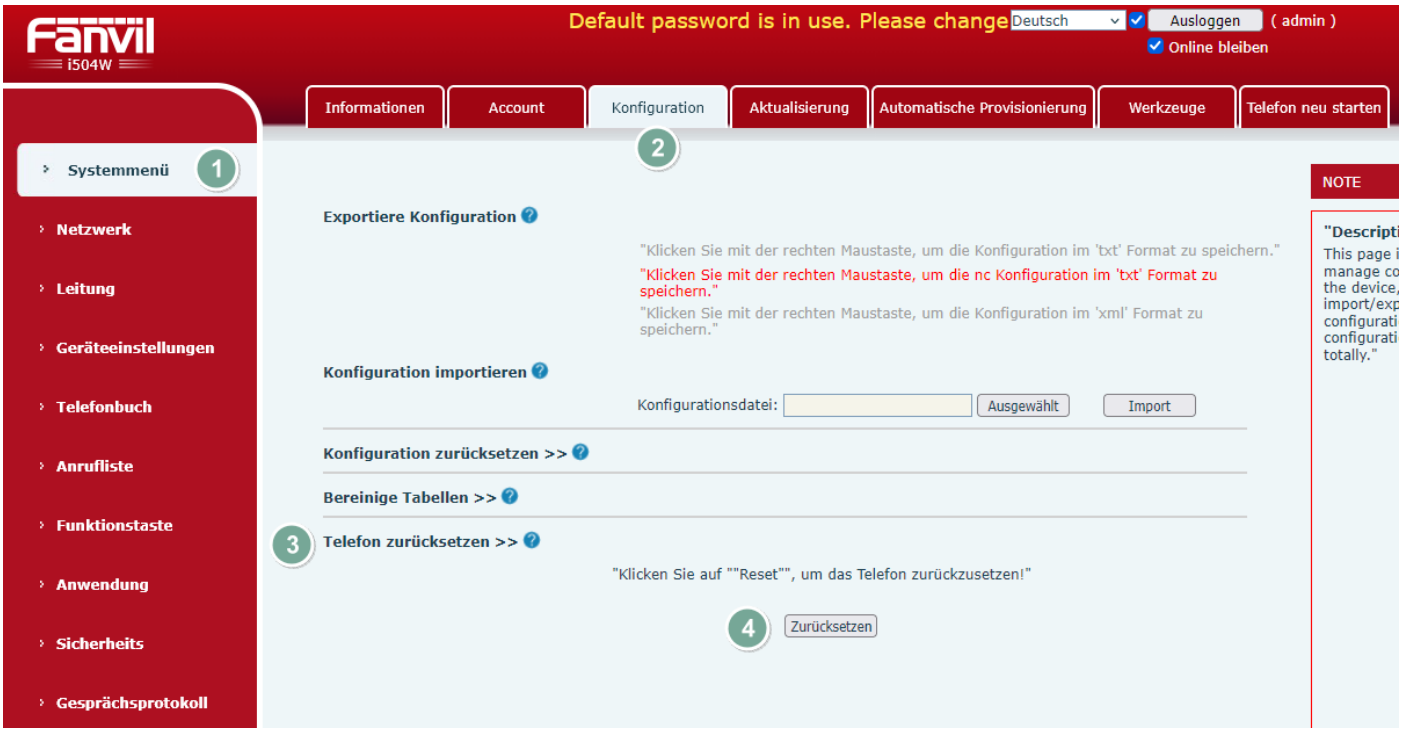
Wechseln Sie in das I504W Webinterface und gehen Sie zu:
1. **Einstellungen**
2. Reiter: **Fortgeschritten**
3. Unterpunkt „LCD Menü – Passwort einstellen“
4. Im Feld „Menü Passwort“: **das neue Passwort eingeben** (Werkseinstellung: 123)
5. Mit **Übernehmen** bestätigen.



8. I504W auf Werkseinstellungen zurücksetzen

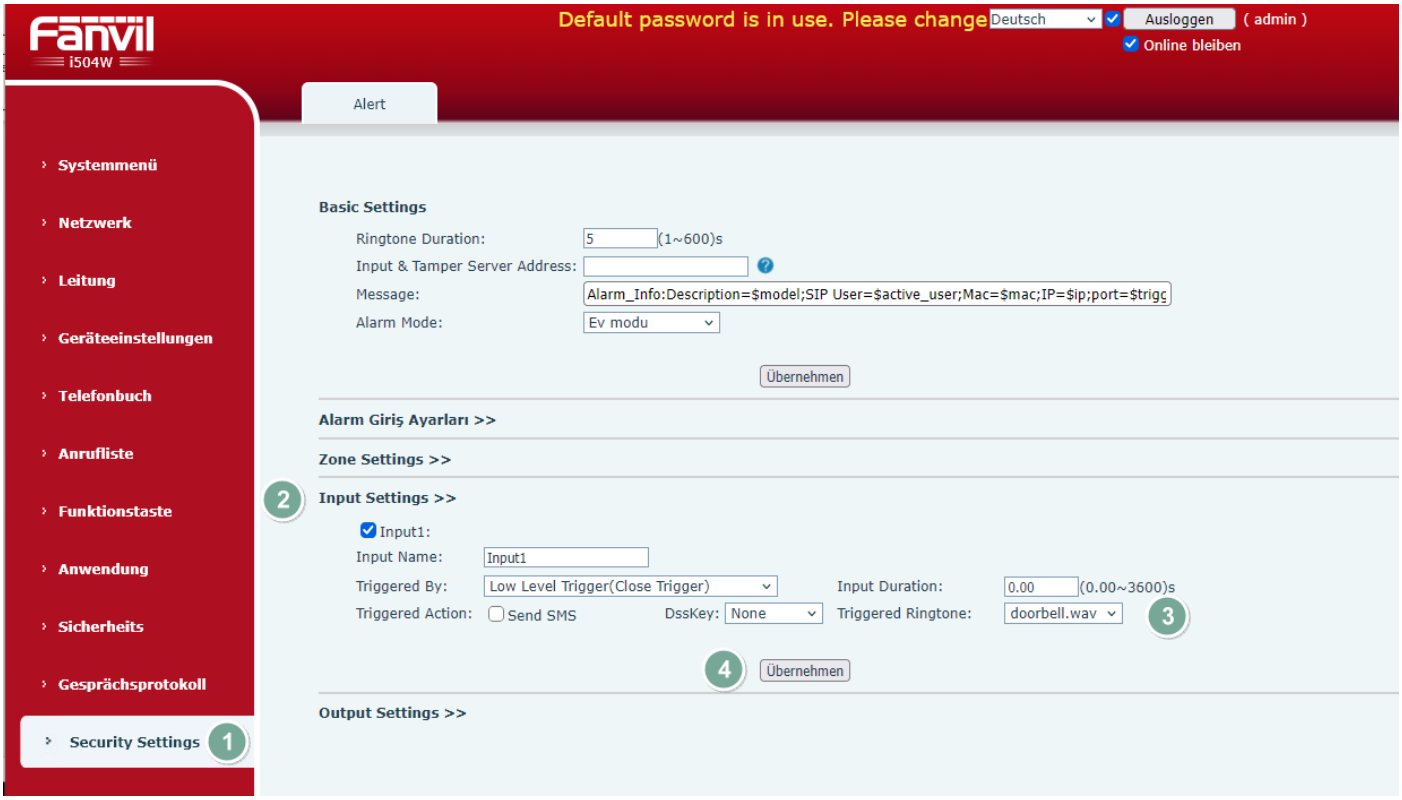
Wechseln Sie in das I504W Webinterface und gehen Sie zu:
1. **Systemmenü**
2. Reiter: **Konfiguration**
3. Unterpunkt „Telefon zurücksetzen“ aufrufen
4. Mit **Zurücksetzen** bestätigen.

ACHTUNG!!: Nach dem Zurücksetzen wird die I504W auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt, alle Einstellungen gehen dabei verloren!!!

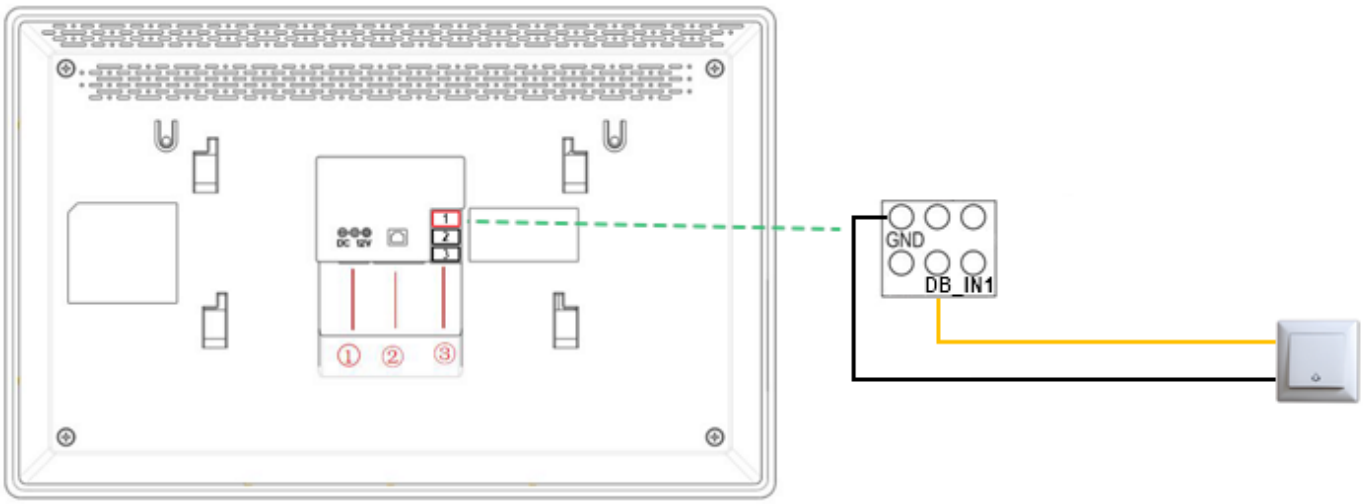


9. Etagenruf-Taster an I504W anschließen und Klingelton wählen.

Wechseln Sie in das I504W Webinterface und gehen Sie zu:
1. **Security Settings**
2. Bereich „Input Settings“ aufrufen
3. In Auswahlmenü: „Triggered Ringtone“, den **Klingelton** für den Etagenruf auswählen
4. Mit **Übernehmen** Speichern.



5. Den Etagenruf-Taster an die **Gelbe Ader** (DB_IN1) und **Schwarze Ader** (GND) des obersten 6-Poligen Steckers anschließen.



6. **Funktions-Testen:**
Den Etagenruf-Taster betätige, jetzt müsste die ausgewählte Melodie an der I504W abgespielt werden (das Display bleibt im Standby).