

GEQUDIO

# GEQUDIO- IP-Telefon- Funktionen

Telefonnummer für Kundenservice:

+49-(0)30 318 76 570

Montag bis Freitag von 10:00 bis 17:00 Uhr

E-Mail für Unterstützung:

[telefon@gequdio.com](mailto:telefon@gequdio.com)

# Inhaltsverzeichnis

1. [GEQUDIO Webinterface aufrufen](#)
2. [Tastenübersicht](#)
3. [Grundfunktionen](#)
4. [Anrufbeantworter konfigurieren](#)
5. [Eine weitere Leitung konfigurieren](#)
6. [Anrufe ins Ausland zulassen](#)
7. [Schnellwahltasten konfigurieren](#)
8. [Schnellwahltasten bei mehreren SIP Accounts](#)
9. [Rufumleitung einrichten](#)
10. [Anruf weiterleiten](#)
11. [Bluetooth Headset verbinden](#)
12. [Anruf intern weiterleiten](#)
13. [Anruf heranholen \(Call Pickup\)](#)
14. [Telefonbuch übertragen](#)
15. [Telefonbuch durchsuchen \(Vanity\)](#)
16. [Hintergrundbild ändern](#)
17. [Besetztzeichen bei besetzt](#)
18. [Rufnummer unterdrücken](#)
19. [Gespräch aufzeichnen](#)
20. [Eigene Klingelton erstellen](#)
21. [Rufnummernüberwachung „Stummer Klingelton“](#)
22. [Ausgehender Anruf wird von eingehenden unterbrochen](#)
23. [Automatische Wahlwiederholung wenn Anrufer besetzt ist](#)

# 1.0 GEQUDIO Webinterface aufrufen

GX-Serie



| Netzwerk         | Telefon            | Account | TR069 |
|------------------|--------------------|---------|-------|
| 1. Vlan Id       | Leer               |         |       |
| 2. Modus         | DHCP - Server/IPv4 |         |       |
| 3. ETH IP / IPv4 | 192.168.1.xx       |         |       |
| 4. IPv6          | Keine              |         |       |
| 5. WLAN IP       | Keine              |         |       |
| 6. SSID          | Deluxe             |         |       |

GZ-Serie



| Netzwerk   | Telefon            | Account | TR069 |
|------------|--------------------|---------|-------|
| 1. Vlan Id | Leer               |         |       |
| 2. Modus   | DHCP - Server/IPv4 |         |       |
| 3. ETH IP  | 192.168.1.xx       |         |       |
| 4. WLAN IP | Keine              |         |       |
| 5. SSID    | kiaora             |         |       |

GZ-8

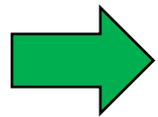
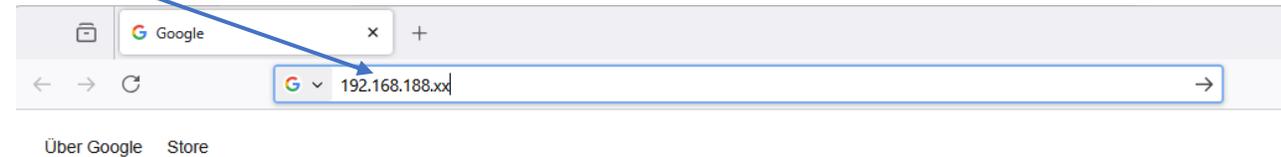


| Status         | Status                               |
|----------------|--------------------------------------|
| Status         | Telefon-Modell: GZ-8                 |
| Netzwerk       | Version: 3.12.10                     |
| Konto          | IP-Adresse: 192.168.1.XX             |
| Telefon        | MAC-Adresse: 00:A8:59:EB:A6:48       |
| Speicher       | Wi-Fi-MAC-Adresse: C0:F5:35:32:A5:80 |
| Über das Gerät |                                      |

# 1.0 GEQUDIO Webinterface aufrufen

1. Öffnen Sie auf Ihrem PC/MAC einen Internet-Browser und geben Sie die (**bei Ihnen angezeigte**) IPv4 Adresse in die Adresszeile ein (Verwenden Sie nicht die Suche).
2. Melden Sie sich mit den nachfolgenden Daten an:

Benutzer: admin  
Password: admin oder „Ihr Passwort“  
Sprache: Deutsch

A screenshot of the GEQUDIO login form. It features three input fields: 'Benutzer:' with the value 'admin', 'Password:' with masked characters, and 'Sprache:' with a dropdown menu set to 'Deutsch'. Below these fields is a green 'Anmelden' button. A green box highlights the 'Anmelden' button, and a green arrow points from the left towards the form.

# 2.0 Tastenübersicht GX3+

- 1 Bildschirm-Tasten
- 2 Halten-Taste
- 3 Weiterleiten
- 4 Konferenz
- 5 Navigation / ok
- 6 Anrufbeantworter
- 7 Headset-Taste
- 8 Ziffernblock
- 9 Leitungstasten
- 10 Telefonbuch
- 11 Wahlwiederholung
- 12 Freisprech-Taste
- 13 Lautstärketaste“-“
- 14 Stummschalten
- 15 Lautstärketaste „+“



# 2.1 Tastenübersicht GX5+

- 1 Bildschirm-Tasten
- 2 Halten-Taste
- 3 Weiterleiten
- 4 Konferenz
- 5 Navigation / ok
- 6 Anrufbeantworter
- 7 Headset-Taste
- 8 Ziffernblock
- 9 Schnellwahltasten
- 10 nächste Seite
- 11 Wahlwiederholung
- 12 Freisprech-Taste
- 13 Lautstärketaste“-“
- 14 Stummschalten
- 15 Lautstärketaste „+“
- 16 Leitungstasten



## 2.2 Tastenübersicht GX7+

- 1 Bildschirm-Tasten
- 2 Halten-Taste
- 3 Weiterleiten
- 4 Konferenz
- 5 Navigation / ok
- 6 Anrufbeantworter
- 7 Headset-Taste
- 8 Ziffernblock
- 9 Schnellwahltasten
- 10 nächste Seite
- 11 Wahlwiederholung
- 12 Freisprech-Taste
- 13 Lautstärketaste“-“
- 14 Stummschalten
- 15 Lautstärketaste „+“
- 16 Leitungstasten
- 17 Telefonbuch
- 18 Bätter-Taste



## 2.3 Tastenübersicht GZ-2

- 1 Bildschirm-Tasten
- 2 Home-Taste
- 3 Navigation / ok
- 4 Zurück-Taste
- 5 Headset-Taste
- 6 Stummschalten
- 7 Wahlwiederholung
- 8 Freisprech-Taste
- 9 Ziffernblock
- 10 Schnellwahltasten
- 11 Schnellwahltasten
- 12 Telefonbuch
- 13 Anrufbeantworter
- 14 Lautstärketaste „+“
- 15 Lautstärketaste „-“



## 2.4 Tastenübersicht GZ-6

- 1 Bildschirm-Tasten
- 2 Home-Taste
- 3 Navigation / ok
- 4 Zurück-Taste
- 5 Headset-Taste
- 6 Stummschalten
- 7 Wahlwiederholung
- 8 Freisprech-Taste
- 9 Ziffernblock
- 10 Schnellwahltasten
- 11 Schnellwahltasten
- 12 Telefonbuch
- 13 Anrufbeantworter
- 14 Lautstärketaste „+“
- 15 Lautstärketaste „-“



# 2.5 Tastenübersicht GZ-8

- 1 Bildschirm-Tasten
- 2 Home-Taste
- 3 Navigation / ok
- 4 Zurück-Taste
- 5 Headset-Taste
- 6 Stummschalten
- 7 Wahlwiederholung
- 8 Freisprech-Taste
- 9 Ziffernblock
- 10 Telefonbuch
- 11 Anrufbeantworter
- 12 Lautstärketaste „+“
- 13 Lautstärketaste „-“



# 3.0 Grundfunktionen

## Anruf tätigen

- Sie können entweder direkt eine Rufnummer eingeben, einen Kontakt aus dem Telefonbuch mit Hilfe der Softmenütaste (1) „Kontakt“ auswählen oder aus der Anrufliste eine Nummer mit der Softmenütaste (1) „Anrufliste“ auswählen.
- Heben Sie anschließend den Hörer ab.
- Alternativ können Sie auch die „Freisprech-Taste“ (12)  drücken um über den Lautsprecher zu telefonieren oder die „Headsettaste“ (7)  um über ein angeschlossenes Headset zu kommunizieren.
- Wenn Sie mehrere Leitungen konfiguriert haben wählen Sie zuerst im Telefonbuch den gewünschten Kontakt mit der „OK- Taste“ (5) aus, drücken dann die Softmenütaste (1) „Edial“ und anschließend die gewünschte Leitungstaste. (9 bzw. 16)

## Anruf entgegennehmen

- Einen eingehenden Anruf können Sie entgegennehmen indem Sie den Hörer abheben, die „Freisprech-Taste (12)“  drücken um über Lautsprecher zu telefonieren oder drücken Sie die „Headsettaste“ (7)  um über ein angeschlossenes Headset zu telefonieren.
- Um einen eingehenden Anruf abzulehnen drücken Sie die Softmenütaste (1) „Abweisen“.
- Sie können den Anruf auch auf eine andere Nummer umleiten indem Sie die Softmenütaste (1) „Umleiten“ drücken. Anschließend geben Sie die Nummer ein, auf die weitergeleitet werden soll.

## Anruf weiterleiten ohne Rückfrage

- Drücken Sie während des Telefonats die „Weiterleiten-Taste“ (3).  Der Gesprächspartner wird gehalten.
- Geben Sie die Rufnummer ein, an die Sie vermitteln wollen oder wählen Sie mit der „Telefonbuch“ Taste (10)  einen Kontakt aus.
- Drücken Sie erneut die Weiterleiten-Taste Das Gespräch wird an die Nummer Weitergeleitet. Ihr Gespräch ist beendet und Sie können jetzt auflegen.

(Beim GX5+ muss zuerst eine Funktionstaste als Telefonbuchstaste konfiguriert werden, da es keine Telefonbuchstaste besitzt >> Funktionstaste >> „Art“ Tastenfunktion >> „Unterart“ Telefonbuch)

## Anruf weiterleiten mit Rückfrage

- Drücken Sie während des Telefonats die „Weiterleiten-Taste“ (3).  Der Gesprächspartner wird gehalten.
- Geben Sie die Rufnummer ein, an die Sie vermitteln wollen oder wählen Sie mit der „Telefonbuch“ Taste (10)  einen Kontakt aus.
- Drücken Sie anschließend die Softmenütaste (1) „Wählen“.
- Der Anrufer hört eine Wartemelodie und die gewählte Rufnummer wird angerufen.
- Wenn die Drittpartei den Anruf annimmt können Sie das Telefonat mit der Softmenütaste (1) „weiterleiten“ an die Drittpartei übergeben.

## Do-Not-Disturb (DND)

- Drücken Sie die Softmenütaste (1) „Do-Not-Disturb“ (DND) um alle eingehenden Anrufe abzulehnen.
- Ein erneutes Drücken dieser Taste beendet den DND Modus.

## Konferenzschaltung

- Drücken Sie während eines Telefonats die „Konferenz“ Taste (4). 
- Der erste Gesprächspartner hört jetzt eine Wartemelodie.
- Geben Sie die gewünschte Rufnummer ein und drücken die Softmenütaste (1) „Wählen“.
- Nachdem die Verbindung zum zweiten Gesprächspartner aufgebaut wurde können Sie mit der Softmenütaste (1) „Konferenz“ oder der „Konferenz“ Taste (4).  den ersten Gesprächspartner dazuschalten.

## Gespräch heranholen (Call Pickup)

- Wenn Sie einen eingehenden Anruf von einem anderen Telefon im Netz übernehmen möchten drücken Sie „\*09“ auf ihrem Telefon und heben den Hörer ab.
- Der Anruf wird jetzt von Ihrem Gerät übernommen, auch wenn es nicht Ihre Rufnummer ist.

## Anruf halten / fortsetzen

- Drücken Sie während des Telefonats die „Halten Taste“ (2). 
- Der Gesprächspartner hört jetzt eine Wartemelodie. Drücken Sie erneut die „Halten Taste“ (2)  um das Gespräch wieder aufzunehmen.

## Stummschalten des Mikrofons

- Drücken Sie während des Gesprächs die „Stummschalttaste“ (14)  am Telefon um das Mikrophon stumm zu schalten.
- Drücken Sie die Taste erneut um das Mikrophon wieder einzuschalten.

# 4.0 Anrufbeantworter konfigurieren

1. Wählen Sie auf dem FritzBox Webinterface das Hauptmenü „Telefonie“.
2. Anschließend klicken Sie auf „Telefoniegeräte“
3. Notieren Sie sich die interne Rufnummer des Anrufbeantworters (hier „\*\*600“)

The screenshot shows the FRITZ!Box 7590 web interface. The left sidebar contains a menu with 'Telefonie' highlighted. The main content area shows the 'Telefonie > Telefoniegeräte' page. A table lists various devices, with the 'Anrufbeantworter' row highlighted in green. The table has columns for Name, Anschluss, Rufnummer ausgehend, ankommend, and intern. The 'Anrufbeantworter' row shows 'integriert' for Anschluss and '\*\*600' for intern. A green arrow labeled '1.' points to the 'Telefonie' menu item, and another green arrow labeled '2.' points to the 'Telefoniegeräte' menu item.

| Name                           | Anschluss  | Rufnummer ausgehend | ankommend | intern |
|--------------------------------|------------|---------------------|-----------|--------|
| Anrufbeantworter               | integriert | -                   | alle      | **600  |
| Wohnzimmer                     | DECT       |                     | alle      | **610  |
| Arbeitszimmer                  | DECT       |                     | alle      | **611  |
| FRITZ!App Fon (Samsung S10 SM) | LAN/WLAN   | -                   | alle      | **620  |
| FRITZ!App Fon (Samsung S10)    | LAN/WLAN   | -                   | alle      | **621  |
| Stefan Müller                  | LAN/WLAN   |                     | alle      | **622  |

# 4.0 Anrufbeantworter konfigurieren

Die notierte Nummer des Anrufbeantworters können Sie entweder direkt am Telefon **oder** über das Webinterface konfigurieren:

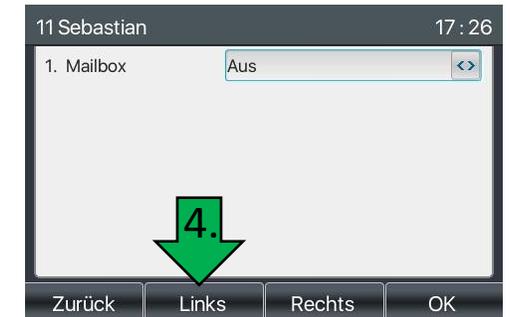
4.1 [Anrufbeantworter am Telefon konfigurieren](#)

4.2 [Anrufbeantworter im Webinterface konfigurieren](#)

4.3 [Anrufbeantworter benutzen](#)

# 4.1 Anrufbeantworter am Telefon konfigurieren

1. Drücken Sie die Anrufbeantworter-Taste am GEQUDIO Telefon.
2. Wählen Sie die gewünschte Leitung.
3. „Bearbeiten“
4. Drücken Sie auf „Links“ um die Mailbox einzuschalten.
5. Tragen Sie die interne Rufnummer des Anrufbeantworters ein.
6. Mit „OK“ bestätigen.



# 4.2 Anrufbeantworter im Webinterface konfigurieren

1. Wählen Sie im GEQUDIO Webinterface das Hauptmenü „Leitung“.
2. Anschließend klicken Sie auf die „Basiseinstellungen“

GEQUDIO Default password is in use. Please change it.

SIP SIP Hotspot Wählplan Action Plan Basiseinstellungen RTCP-XR

Systemmenü  
Netzwerk  
**Leitung**  
Telefon Einstellungen  
Telefonbuch  
Anrufliste  
Funktionstaste  
Anwendung  
Sicherheits  
Gesprächsprotokoll

**Registrierungseinstellungen >>**

Leitungsstatus: **Registriert** Aktivieren:   
Benutzername: individuellerName Benuter Authentifizierung: individuellerName  
Anzeigename: Gequdio Authentifizierungspasswort: ●●●●●●  
Bereich: fritz.box Server Name:

**SIP Server 1:** **SIP Server 2:**

Serveradresse: fritz.box Serveradresse:   
Server Port: 5060 Server Port: 5060  
Transportprotokoll: UDP Transportprotokoll: UDP  
Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n) Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n)

Proxyserveradresse:  Ersatz Proxy Server Adresse:   
Proxy Server Port: 5060 Ersatz Proxy Server Port: 5060  
Proxy Benutzer:   
Proxy Password:

**Basiseinstellungen >>**  
Codeeinstellungen >>  
Erweiterte Einstellungen >>  
Allgemeine SIP Einstellungen >>

Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3

# 4.2 Anrufbeantworter im Webinterface konfigurieren

1. Setzen Sie bei „Sprachnachrichten aktivieren“ das Häkchen.
2. Tragen sie bei „Sprachnachricht Box Nummer“ die Nummer des FritzBox Anrufbeantworters ein (hier „\*\*600“).

**GEQUDIO**

SIP SIP Hotspot Wahlplan Action Plan Basiseinstellungen RTCP-XR

Leitung

Registrierungseinstellungen >>

Basiseinstellungen >>

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| Automatische Antwort aktivieren:                | <input type="checkbox"/>                                | Zeit für automatische Antwort:                       | <input type="text" value="5"/> (0~120)sekunde(n) |
| Anrufweiterleitung, sofort (Alle Anrufe):       | <input type="checkbox"/>                                | Nummer für Anrufweiterleitung, sofort (Alle Anrufe): | <input type="text"/>                             |
| Anrufweiterleitung bei besetzt:                 | <input type="checkbox"/>                                | Nummer für Anrufweiterleitung bei besetzt:           | <input type="text"/>                             |
| Anrufweiterleitung bei keiner Antwort:          | <input type="checkbox"/>                                | Nummer für Anrufweiterleitung bei keiner Antwort:    | <input type="text"/>                             |
| Zeit für Anrufweiterleitung bei keiner Antwort: | <input type="text" value="5"/> (0~120)sekunde(n)        | Max. Zeit für Anrufvermittlung:                      | <input type="text" value="0"/> sekunde(n)        |
| Konferenz Art:                                  | <input type="text" value="Lokal"/>                      | Server Konferenz Nummer:                             | <input type="text"/>                             |
| Sprachnachrichten aktivieren:                   | <input checked="" type="checkbox"/>                     | Sprachnachricht Box Nummer:                          | <input type="text" value="**600"/>               |
| Sprachnachricht Aufzeichnungszeitraum:          | <input type="text" value="3600"/> (60~999999)sekunde(n) | Hotline-Sprachkennung:                               | <input type="checkbox"/>                         |
| Warteschleifenzeit:                             | <input type="text" value="0"/> (0~9)sekunde(n)          | Hotlinenummer:                                       | <input type="text"/>                             |
| Wahl ohne Registrierung:                        | <input type="checkbox"/>                                | Anrufliste für verpasste Anrufe aktivieren:          | <input checked="" type="checkbox"/>              |
| DTMF Art:                                       | <input type="text" value="AUTO"/>                       | DTMF SIP Informations Modus:                         | <input type="text" value="Sende 10/11"/>         |
| Anfragen über Port:                             | <input checked="" type="checkbox"/>                     | nicht-stören aktivieren:                             | <input type="checkbox"/>                         |
| Benutze STUN:                                   | <input type="checkbox"/>                                | Benutze VPN:   | <input checked="" type="checkbox"/>              |
| Enable Failback:                                | <input checked="" type="checkbox"/>                     | Signal Failback:                                     | <input type="checkbox"/>                         |
| Failback Interval:                              | <input type="text" value="1800"/> sekunde(n)            | Signal Retry Counts:                                 | <input type="text" value="3"/> (1~10)            |

Codeeinstellungen >>

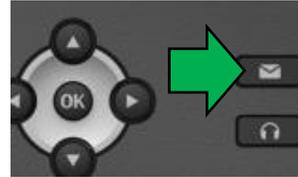
Erweiterte Einstellungen >>

Allgemeine SIP Einstellungen >>

Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.8

# 4.3 Anrufbeantworter benutzen

1. Wenn der Anrufbeantworter korrekt konfiguriert ist, kommen Sie über die **Anrufbeantworter Taste** am Telefon in das Sprachmenü des FritzBox Anrufbeantworters:



2. Drücken Sie Taste [ 1 ] für: „Nachrichten abhören“  
Hinweis: Falls keine Nachrichten vorhanden sind, hören Sie zwei kurze Signaltöne und befinden sich wieder im Hauptmenü.

Taste [ 1 ] Nachrichten abhören

Taste [ 3 ] ~~Anrufer zurückrufen~~ (Diese Funktion unterstützt die FRITZ!Box aktuell nicht für IP-Telefone. Nutzen Sie stattdessen die Tasten [ Anrufliste ] am Telefon.

Taste [ 5 ] Nachricht löschen

Taste [ 7 ] zur vorherigen Nachricht

Taste [ 8 ] zur nächsten Nachricht

Taste [ # ] zurück zum Hauptmenü

Taste [ 0 ] Menü erneut anhören

3. Über das Hauptmenü vom Anrufbeantworter können Sie diesen an- und ausschalten, sowie Ansagen aufnehmen.  
Hinweis: Sie greifen damit auf den Anrufbeantworter der FRITZ!Box zu. Daher können Sie hier auch die umfangreiche [Online-Hilfe der Fritz!Box](#) von AVM nutzen.

# 4.4 Anrufbeantworter Komfortfunktionen

Unsere Software [GEQUDIO Komfort](#) bietet Ihnen die Möglichkeit folgende Komfortfunktionen mit einem Tastendruck am GEQUDIO IP-Telefon nutzen zu können (wenn Ihr PC eingeschaltet ist):

- Anrufbeantworter der FritzBox ein- bzw. ausschalten
- Rufumleitungen der FritzBox ein- bzw. ausschalten
- Telefonbücher der FritzBox abrufen (inkl. Online Telefonbücher z.B. Google, iCloud, GMX...)

Die **kostenlose Version** kann einen Anrufbeantworter schalten und blinkt 3x beim Schaltvorgang.

Die **kostenpflichtigen Version GEQUDIO Komfort Pro** kann fünf Anrufbeantworter schalten und die Tasten leuchten durchgehend für die Statusanzeige.



Statusanzeige nur in der kostenpflichtigen Version verfügbar!



# 4.5 Weitere Anrufbeantworter konfigurieren

Wenn Sie eine weitere SIP Leitung einrichten möchten (siehe nächstes Kapitel), können Sie dort einen weiteren Anrufbeantworter konfigurieren. Wenn Sie nur eine Leitung konfigurieren, aber weitere Anrufbeantworter abfragen möchten, können Sie dafür eine Schnellwahltaste konfigurieren:

1. „Funktionstaste“
2. „Speichertaste“ bei Art wählen
3. Beliebigen Namen vergeben
4. Interne Rufnummer des Anrufbeantworters aus der FRITZ!Box ermitteln und bei „Wert“ eintragen
5. „Schnellwahl“ als Unterart auswählen

| Taste       | Art           | Name         | Wert  | Unterart    | Leitung       | Anruf Num |
|-------------|---------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------|
|             | Speichertaste | AB-2 abhören | **601 | Schnellwahl | Test1234@SIP1 |           |
| DSS Taste 2 | Keine         |              |       | Keine       | AUTO          |           |
| DSS Taste 3 | Keine         |              |       | Keine       | AUTO          |           |
| DSS Taste   | Keine         |              |       | Keine       | AUTO          |           |

# 5.0 Eine weitere Leitung konfigurieren

Falls Sie mit unterschiedlichen Rufnummer „raustelefonieren“ möchten, können Sie eine weitere Leitung mit einer anderen ausgehenden Rufnummer konfigurieren.

1. Klicken Sie im Webinterface der FritzBox unter **Telefoniegeräte** auf die Schaltfläche „Neues Gerät einrichten“.
2. Wählen Sie „Telefon (mit und ohne Anrufbeantworter)“
3. Wählen Sie „LAN/WLAN (IP-Telefon)“

The screenshot shows the FRITZ!Box web interface. The top navigation bar includes the FRITZ! logo and the text 'FRITZ!Box'. Below this, the breadcrumb 'Telefonie > Telefoniegeräte' is visible. A left-hand navigation menu lists various settings: Übersicht, Internet, Telefonie (expanded), Anrufe, Anrufbeantworter, Telefonbuch, Weckruf, Fax, Rufbehandlung, Telefoniegeräte (highlighted in blue), and Eigene Rufnummern. The main content area is titled 'Hier können Sie alle mit der FRITZ!Box verbunden bearbeiten.' and contains a table with the following data:

| Name             | Anschluss  | Ru au |
|------------------|------------|-------|
| Anrufbeantworter | integriert | -     |
| GigaC530         | DECT       | 55    |
| Telefon          | FON 1      | -     |
| Telefon          | FON 2      | -     |

At the bottom of the main content area, there is a blue button labeled 'Neues Gerät einrichten'. A green arrow with the number '1.' inside it points directly to this button.

# 5.0 Eine weitere Leitung konfigurieren

1. Legen Sie einen weiteren Benutzernamen und ein Kennwort für die zweite Leitung an

(beim Benutzernamen darf **kein Leerzeichen** verwendet werden).

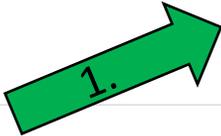
2. Wählen Sie die Nummer für „ausgehende Gespräche“

Einstellungen im IP-Telefon übernehmen

1. Notieren Sie folgende Anmeldedaten, um nach Abschluss der Einrichtung Ihr IP-Telefon an der FRITZ!Box anzumelden.

2. Verwenden Sie dafür den angegebenen Registrar sowie den Benutzernamen und das Kennwort, die Sie hier selbst festlegen.

|              |   |
|--------------|---|
| Registrar    | fritz.box oder<br>192.168.178.1                                   |
| Benutzername | <input type="text" value="stefanmueller"/>                        |
| Kennwort     | <input type="password" value="sicheres-passwort!"/><br>sehr stark |



 **FRITZ!Box 7590 AX**

Telefon für ausgehende Gespräche einrichten

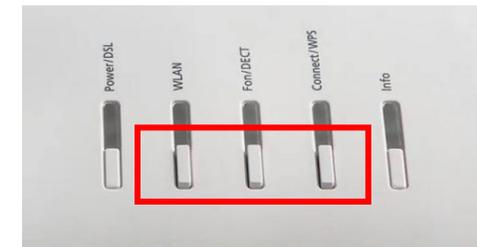
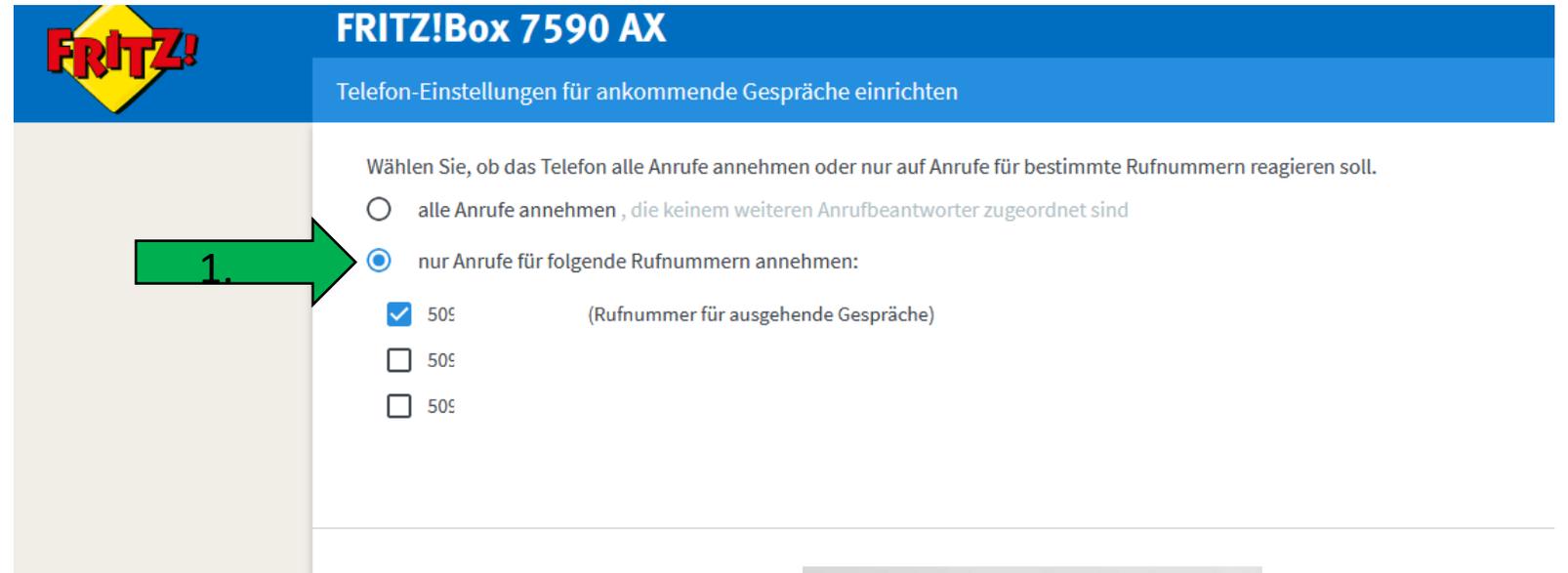
Wählen Sie aus, über welche Rufnummer die Gespräche geführt werden sollen.



509  
 509  
 509

# 5.0 Eine weitere Leitung konfigurieren

1. Anschließend wählen Sie die Rufnummer für „eingehende Gespräche“.
2. Schließen Sie die Einrichtung mit einem Tastendruck auf der Fritzbox ab, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

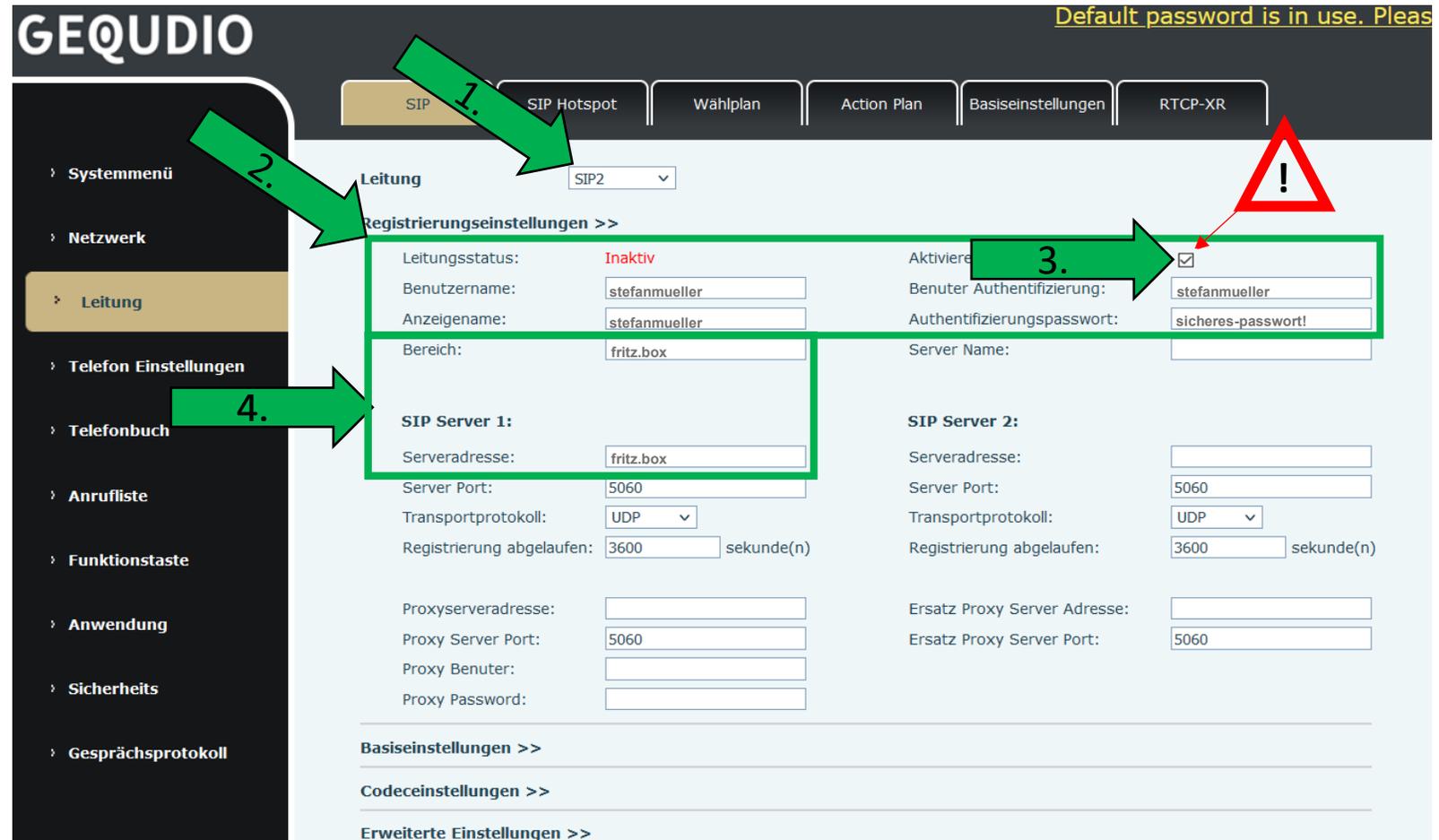


Drücken Sie eine beliebige Taste auf Ihrer Fritz!Box um die Ausführung zu bestätigen.

# 5.0 Eine weitere Leitung konfigurieren

1. Wechseln Sie auf das Webinterface des Telefons und wählen Sie unter Leitung „SIP2“ aus.
2. Tragen Sie den vergebenen Benutzernamen, das Passwort ein.
3. Häkchen bei  „Aktivieren“ setzen.
4. Bei Bereich und Serveradresse „fritz.box“ eintragen.

Der Leitungsstatus muss nach dem Übernehmen auf „Registriert“ stehen.



GEQUUDIO

Default password is in use. Please

SIP SIP Hotspot Wählplan Action Plan Basiseinstellungen RTCP-XR

Leitung SIP2

Registrierungseinstellungen >>

Leitungsstatus: **Inaktiv** Aktivieren

Benutzername: stefanmueller Benutzer Authentifizierung: stefanmueller

Anzeigename: stefanmueller Authentifizierungspasswort: sicheres-passwort!

Bereich: fritz.box Server Name:

SIP Server 1: SIP Server 2:

Serveradresse: fritz.box Serveradresse:

Server Port: 5060 Server Port: 5060

Transportprotokoll: UDP Transportprotokoll: UDP

Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n) Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n)

Proxyserveradresse: Ersatz Proxy Server Adresse:

Proxy Server Port: 5060 Ersatz Proxy Server Port: 5060

Proxy Benutzer: Proxy Password:

Basiseinstellungen >>

Codeceinstellungen >>

Erweiterte Einstellungen >>

# 5.0 Eine weitere Leitung konfigurieren (Klingelton)

Sie können für jede Leitung einen Klingelton festlegen, damit Sie bereits am Klingeln erkennen können auf welcher Leitung angerufen wird.

1. Wählen Sie die Leitung.
2. Klappen Sie die „Erweiterten Einstellungen“ auf.

**GEQUIDIO**

SIP | SIP Hotspot | Wahlplan | Action Plan | Basiseinstellungen | RTCP-XR

Systemmenü  
Netzwerk  
**Leitung**  
Telefon Einstellungen  
Telefonbuch  
Anrufliste  
Funktionstaste  
Anwendung  
Sicherheits  
Gesprächsprotokoll

11 Sebastian ▾  
11 Sebastian@SIP1  
Sipgate@SIP2  
Test4321@SIP3  
SIP4

**Registrierungseinstellungen**

Leitungsstatus: SIP3  
Benutzername: SIP4  
Anzeigenname: SIP3  
Bereich: SIP6  
SIP Server 1:  
Serveradresse: SIP10  
Server Port: SIP11  
Transportprotokoll: SIP12  
Registrierung abgelaufen: SIP13  
Proxyserveradresse: SIP15  
Proxy Server Port: 5060  
Proxy Benutzer:  
Proxy Passwort:

Aktivieren:   
Benutzer Authentifizierung: 11  
Authentifizierungspasswort: .....  
Server Name: 11 Sebastian

**SIP Server 2:**  
Serveradresse:  
Server Port: 5060  
Transportprotokoll: UDP  
Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n)  
Ersatz Proxy Server Adresse:  
Ersatz Proxy Server Port: 5060

Basiseinstellungen >>  
Codeeinstellungen >>  
Erweiterte Einstellungen >>  
Allgemeine SIP Einstellungen >>

Übernehmen

2.

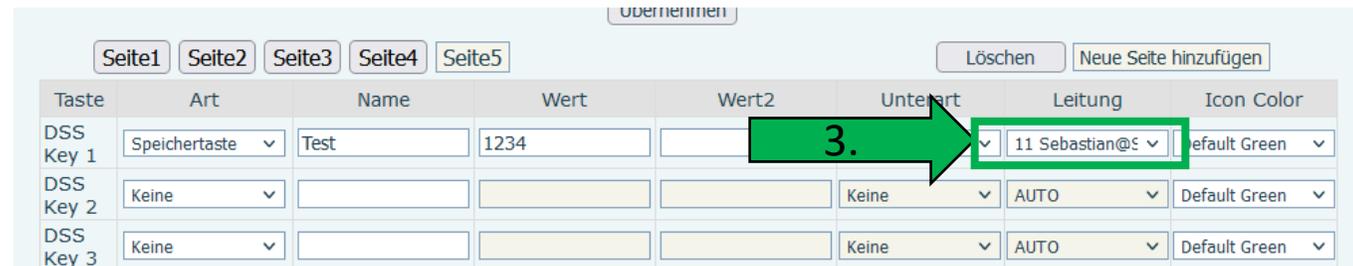
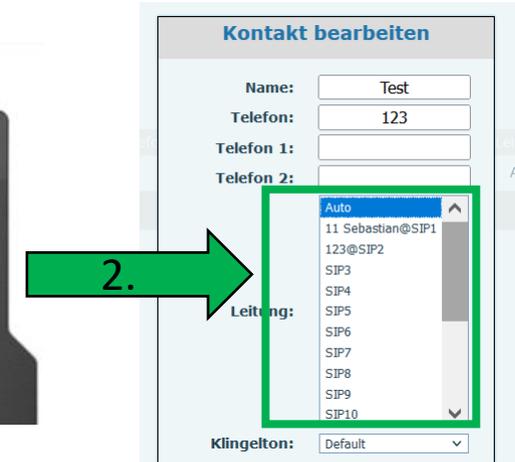
# 5.0 Eine weitere Leitung konfigurieren (Klingelton)

3. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü den gewünschten Klingelton.
4. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit „Übernehmen“ (weiter unten).

The screenshot shows the GEQUIDIO configuration interface. The left sidebar has a menu with 'Leitung' selected. The main area is divided into two columns of settings. A green arrow labeled '3.' points to the 'Klingelton Typ' dropdown menu, which is open and shows options from 'Standard' to 'Klingelton Typ 9'. Another green arrow labeled '4.' points to the 'Übernehmen' button at the bottom right of the configuration area.

# 5.0 Eine weitere Leitung konfigurieren

1. Wenn Sie mehrere Leitungen konfiguriert haben, können Sie eine Rufnummer eingeben und anschließend die jeweilige Leitungstaste drücken, um mit der gewünschten Rufnummer „rauszurufen“.
2. Im Telefonbuch können Sie festlegen, mit welcher Leitung der jeweilige Kontakt angerufen werden soll.
3. Bei den Schnellwahltasten können Sie auch festlegen, mit welcher Leitung gewählt werden soll. Alternativ können Sie bei Unterart „keine“ auswählen und bei Leitung „AUTO“, dann können Sie mit Hilfe der Leitungstaste vor dem Gespräch auswählen, mit welcher Leitung Sie rausrufen möchten.



| Taste     | Art           | Name | Wert | Wert2 | Unterart | Leitung        | Icon Color    |
|-----------|---------------|------|------|-------|----------|----------------|---------------|
| DSS Key 1 | Speichertaste | Test | 1234 |       |          | 11 Sebastian@€ | Default Green |
| DSS Key 2 | Keine         |      |      |       | Keine    | AUTO           | Default Green |
| DSS Key 3 | Keine         |      |      |       | Keine    | AUTO           | Default Green |

# 5.0 Eine weitere Leitung konfigurieren

1. Für jede Leitung kann ein eigener Anrufbeantworter geschaltet werden. Dazu drücken Sie in der Fritzbox unter „Telefonie“ >> „Telefoniegeräte“ auf die Schaltfläche „Neues Gerät anlegen“.
2. Wählen Sie im folgenden Menü, dass Sie einen „Anrufbeantworter“ anlegen möchten.
3. Wählen Sie die **Einstellungen** für den Anrufbeantworter aus und vergeben einen sinnvollen Namen, damit Sie die Anrufbeantworter unterscheiden können.
4. Wählen Sie aus auf welche Rufnummer der Anrufbeantworter reagieren soll.
5. Bestätigen Sie die Übersicht für den Anrufbeantworter und notieren sich die **interne Rufnummer des Anrufbeantworters** (z.B. \*\*601).
6. Wechseln Sie auf das **Gequdio Webinterface** auf den Menüpunkt „Leitung“ und wählen die gewünschte Leitung aus.
7. Wählen Sie das Untermenü „**Basiseinstellungen**“ >> setzen das Häkchen bei „Sprachnachrichten aktivieren“ und tragen bei „Sprachnachricht Box Nummer“ die **interne Rufnummer des Anrufbeantworters** (hier \*\*601) ein.

# 5.1 Eine weitere Leitung konfigurieren

## Mehrere Anrufbeantworter abfragen

1. Voraussetzung ist die Zuweisung der internen Nummer aus der FRITZ!Box:  
>> Telefonie >> Telefoniegeräte >> Anrufbeantworter >>

\*\*600  
\*\*601

zu der entsprechen Registrierung im Telefon:

IP-Telefon Web-Menü >> Leitung >> (Reiter) SIP >> Leitung: SIP... >> Basiseinstellungen >>

>> Sprachnachrichten aktivieren: [aktiv]

>> Sprachnachricht Box Nummer:

\*\*600  
\*\*601 (gleich wie oben)

|                               |                                     |                             |                                    |
|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| Sprachnachrichten aktivieren: | <input checked="" type="checkbox"/> | Sprachnachricht Box Nummer: | <input type="text" value="**600"/> |
|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|

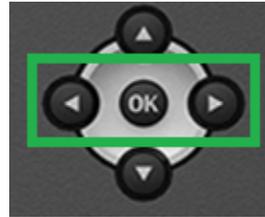
2. Wichtig: Diese Einstellung ist für jede Leitung notwendig, bei der die Sprachnachrichten angezeigt und abgehört werden sollen. Also unterschiedliche Nummern für jede Leitung:

# 5.1 Eine weitere Leitung konfigurieren

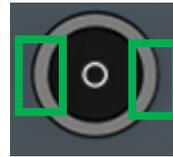
## Mehrere Anrufbeantworter abfragen



1. Zeigt die Summe aller Sprachnachrichten an



Gehen Sie mit den Pfeiltasten zum Symbol für Sprachnachrichten und drücken Sie OK



3. Sie erhalten die Ansicht für die Rufnummern, die der Registrierung zugeordnet sind.

4. Dort sind die Sprachnachrichten der jeweiligen Registrierung sichtbar und können über Wiedergabe abgehört werden.

# 6.0 Anrufe ins Ausland zulassen

Standardmäßig werden Anrufe ins Ausland für IP-Telefone von der FritzBox gesperrt. Wollen Sie dies ändern, müssen Sie:

1. „Eigene Rufnummern“ unter Telefonie anklicken.
2. Den Reiter „Anschlusseinstellungen“ auswählen.
3. Etwas weiter unten bei Sicherheit auf den Punkt „Auswahl ändern“ klicken.

FRITZ! 590 AX

Telefonie > Eigene Rufnummern

Rufnummern | **Anschlusseinstellungen** | Sprachübertragung

**Ausgehende Rufnummer**

Telefoniegeräte, für die keine ausgehende Rufnummer festgelegt wurde, verwenden folgende Rufnummer bei ausgehenden Rufen.

Eigene Rufnummer

**Sicherheit**

Nur Anrufe ins Inland... (Auswahl ändern) erlauben

Ausgewählte IP-Telefone... nur Anrufe zu nationalen Festnetz- und Mobilfunknummern, sowie zu Notrufnummern tätigen. | (Auswahl ändern) anderen FRITZ!Box in Ihrem Heimnetz. Beachten Sie, dass diese Option für ein neu eingerichtetes IP-Telefon, eine neu angemeldete IP-Telefonnummer oder eine neu registrierte Rufnummer nicht anwendbar ist.

Alle IP-Telefone gewählt... **Auswahl ändern**

Nutzung von Internettelefonie aus dem Heimnetz unterbinden

IP-Telefone und Anwendungen dürfen aus dem Heimnetz keine ein- und ausgehenden Telefonate führen. Diese Option aktiviert die FRITZ!Box eingeregisterter Telefoniegeräte sind weiterhin uneingeschränkt nutzbar.

Anzahl der ausgehenden Anrufe ins Ausland begrenzen

Bei aktivierter Option "Anzahl der Anrufe ins Ausland begrenzen" überprüft die FRITZ!Box dauerhaft die Anzahl ausgehender Anrufe ins Ausland. Bei einer untypisch hohen Nutzung wird eine Mitteilung, mit der auf die untypisch hohe Nutzung hingewiesen wird, gehalten. Hält die untypisch hohe Nutzung länger an, wird eine Rufsperrung aktiviert, die nach einer gewissen Zeit wieder gelöst wird.

**Wartemusik**

Ansage  ändern

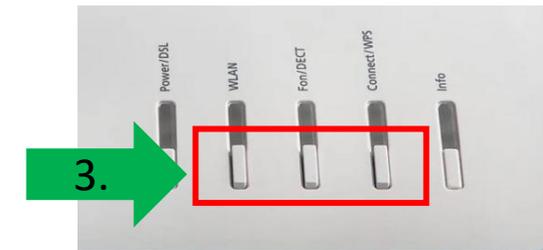
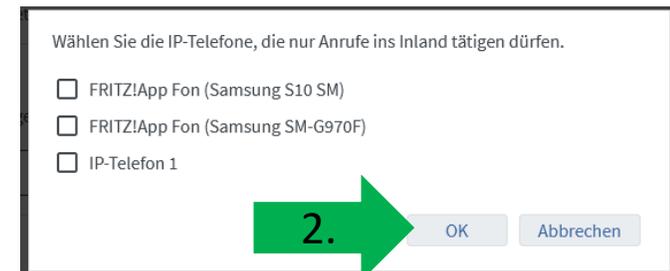
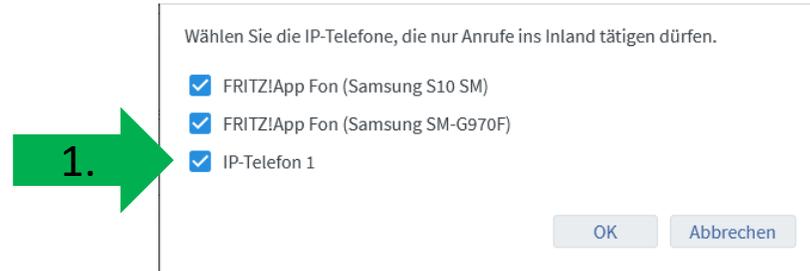
Wird ein Gespräch gehalten (z.B. beim Makeln), wird die Wartemusik wiedergegeben, falls der Telefonieanbieter keine eigene Wartemusik bereitstellt.

**Telefonieverbindung**

Wenn Ihr Internetanbieter für die Telefonieverbindung eine zusätzliche Internetverbindung vorsieht, tragen Sie bitte hier die entsprechende IP-Adresse ein.

# 6.0 Anrufe ins Ausland zulassen

1. Entfernen Sie in dem Popupfenster die Häkchen bei den Geräten, die Anrufe ins Ausland tätigen dürfen.
2. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit „ok“.
3. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der FritzBox um die Änderungen zu bestätigen.



# 7.0 Schnellwahltasten konfigurieren

Sie können die Schnellwahltasten direkt am Telefon oder über das Webinterface konfigurieren:

7.1 [Schnellwahltasten am Telefon konfigurieren](#)

7.2 [Schnellwahltasten im Webinterface konfigurieren](#)

# 7.1 Schnellwahltasten am Telefon konfigurieren

1. Halten Sie eine Schnellwahltaste für ca. 3 Sekunden gedrückt.
2. Markieren Sie mit Hilfe der Pfeiltasten die Zeile „Tastenart“ und drücken die Pfeiltaste nach rechts/links um diese auf „Speichertaste“ umzustellen.
3. Stellen Sie die Zeile „Unterart“ mit den Pfeiltasten auf „Schnellwahl“
4. Tragen Sie den Namen und die Rufnummer (mit Vorwahl) über den Ziffernblock ein und bestätigen Sie die Eingabe abschließend mit ok.



# 7.2 Schnellwahltasten im Webinterface konfigurieren

1. Wählen Sie das Hauptmenü „Funktionstaste“.
2. Wählen Sie „Speichertaste“ bei Art aus
3. Tragen Sie einen Namen ein.
4. Als Wert tragen Sie die Rufnummer ein.
5. Bei Unterart wählen Sie „Schnellwahl“ aus.

**GEQUDIO** Default password is in use. P

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

**Funktionstasteneinstellungen**

DSS-Taste weiterleiten Modus:  Dsskey Home Page:

Dsskey Edit:

| Taste     | Art           | Name | Wert        | Wert2 | Unterart    | Leitung       | Icon Color    |
|-----------|---------------|------|-------------|-------|-------------|---------------|---------------|
| DSS Key 1 | Speichertaste | Oma  | 0176xxxxxxx |       | Schnellwahl | Test1234@SIP1 | Default Green |
| DSS Key 2 | Speichertaste | Opa  | 0151xxxxxxx |       | Schnellwahl | Test1234@SIP1 | Default Green |
| DSS Key 3 | Keine         |      |             |       | Keine       | AUTO          | Default Green |
| DSS Key 4 | Keine         |      |             |       | Keine       | AUTO          | Default Green |
| DSS Key 5 | Keine         |      |             |       | Keine       | AUTO          | Default Green |
| DSS Key 6 | Keine         |      |             |       | Keine       | AUTO          | Default Green |

# 8.0 Schnellwahltasten bei mehreren SIP Accounts

1. Falls Sie mehrere SIP Accounts, mit verschiedenen ausgehenden Rufnummer, registriert haben können Sie alternativ bei Unterart „keine“ auswählen.
2. bei Leitung wählen Sie anschließend „AUTO“.
3. Sie können dann die gewünschte Leitungstaste am Telefon drücken und anschließend die Schnellwahltaste am Telefon betätigen, damit die gewünschte Nummer beim Angerufenen angezeigt wird.

GEQUIDIO

Default password is in use. Ple

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

Systemmenü  
Netzwerk  
Leitung  
Telefon Einstellungen  
Telefonbuch  
Anrufliste  
Funktionstaste  
Anwendung  
Sicherheits

Funktionstasteneinstellungen

DSS-Taste weiterleiten Modus: Neuer Anruf  
Dsskey Home Page: None  
Dsskey Edit: Short Press/Lon  
Übernehmen

Seite1 | Seite2 | Löschen | Neue Seite hinzufügen

| Taste     | Art           | Name | Wert        | Wert2 | Unterart | Leitung | Icon Color    |
|-----------|---------------|------|-------------|-------|----------|---------|---------------|
| DSS Key 1 | Speichertaste | Oma  | 0176xxxxxxx |       | Keine    | AUTO    | Default Green |
| DSS Key 2 | Speichertaste | Opa  | 0151xxxxxxx |       | Keine    | AUTO    | Default Green |
| DSS Key 3 | Keine         |      |             |       | Keine    | AUT     | Default Green |
| DSS Key 4 | Keine         |      |             |       | Keine    | AUT     | Default Green |
| DSS Key 5 | Keine         |      |             |       | Keine    | AUT     | Default Green |
| DSS Key 6 | Keine         |      |             |       | Keine    | AUT     | Default Green |

Übernehmen

# 9.0 Rufumleitung einrichten

Sie haben mehrere Möglichkeiten eine Rufumleitung einzurichten, dabei hat jede Methode ihre Vor- und Nachteile:

| Beschreibung  | Vorteil   | Nachteil  |
|---|---|---|
| <b>9.1</b> Rufumleitung auf eine <b>definierte Nummer</b> über eine Taste ein- bzw ausschalten. <b>Mit Rufnummernübermittlung über den Telefonanbieter. (Unsere Empfehlung)</b> | bequem, schnell, Anrufernummer wird übermittelt | fixe Nummer, kompliziertere Einrichtung, Telefonanbieter muss dieses Feature unterstützen |
| <b>9.2</b> Rufumleitung <b>ohne Rufnummernübermittlung</b> direkt am Telefon einrichten.  | flexible Nummer                                 | Umständlich, Anrufernummer wird nicht übermittelt   |
| <b>9.3</b> Rufumleitung <b>ohne Rufnummernübermittlung</b> über eine Taste ein- bzw ausschalten.  | bequem, schnell                                 | fixe Nummer, Anrufernummer wird nicht übermittelt   |
| <b>9.4</b> Rufumleitung über die FritzBox auf eine <b>definierte Nummer von unterwegs</b> schalten.   | mobil nutzbar, Anrufernummer wird übermittelt   | App nötig, fixe Nummer  |

# 9.1 Rufumleitung Mit Rufnummernübermittlung

## Unsere Empfehlung

Damit die Rufumleitung eingerichtet werden kann müssen Sie zuerst folgende Einstellung in der Fritzbox vornehmen:

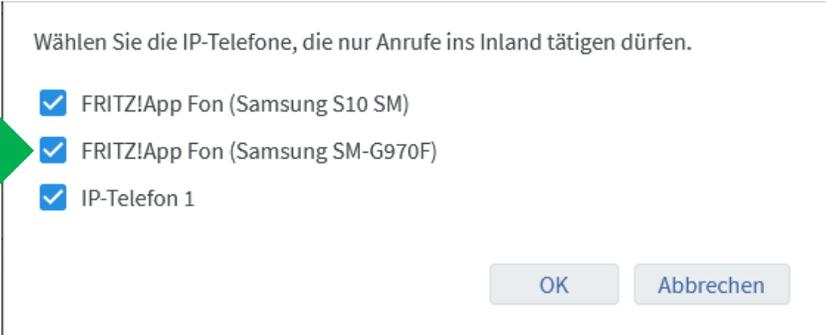
1. „Eigene Rufnummern“ unter **Telefonie** anklicken.
2. Den Reiter „Anschlusseinstellungen“ auswählen.
3. Etwas weiter unten bei **Sicherheit** auf den Punkt „Auswahl ändern“ klicken.

The screenshot shows the Fritz!Box web interface for a device labeled 'FRITZ!Box 590 AX'. The navigation menu on the left includes 'Übersicht', 'Internet', 'Telefonie', 'Anrufe', 'Anrufbeantworter', 'Telefonbuch', 'Weckruf', 'Fax', 'Rufbehandlung', 'Telefoniegeräte', 'Eigene Rufnummern', 'DECT', 'Heimnetz', 'WLAN', 'Smart Home', 'Diagnose', 'System', and 'Assistenten'. The 'Eigene Rufnummern' menu item is highlighted. The main content area shows the 'Anschlusseinstellungen' tab. The 'Ausgehende Rufnummer' section has a dropdown menu for 'Eigene Rufnummer'. The 'Sicherheit' section has a 'Auswahl ändern' button highlighted with a green box. Below it are checkboxes for 'Nutzung von Internettelefonie aus dem Heimnetz unterbinden' and 'Anzahl der ausgehenden Anrufe ins Ausland begrenzen'. The 'Wartemusik' section has an 'Ansage' dropdown and an 'ändern' button. The 'Telefonieverbindung' section is partially visible at the bottom.

# 9.1 Rufumleitung Mit Rufnummernübermittlung

## Unsere Empfehlung

1. Entfernen Sie in dem Popupfenster die Häkchen bei den Geräten, die Anrufe ins Ausland tätigen dürfen.
2. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit „ok“.
3. Wechseln Sie anschließend auf das Webinterface des GEQUDIO Telefons.

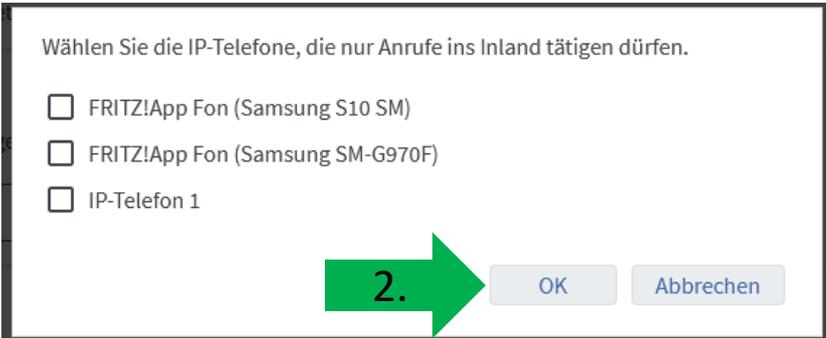


Wählen Sie die IP-Telefone, die nur Anrufe ins Inland tätigen dürfen.

- FRITZ!App Fon (Samsung S10 SM)
- FRITZ!App Fon (Samsung SM-G970F)
- IP-Telefon 1

OK Abbrechen

A green arrow with the number '1.' points to the first checked option.



Wählen Sie die IP-Telefone, die nur Anrufe ins Inland tätigen dürfen.

- FRITZ!App Fon (Samsung S10 SM)
- FRITZ!App Fon (Samsung SM-G970F)
- IP-Telefon 1

OK Abbrechen

A green arrow with the number '2.' points to the OK button.

# 9.1 Rufumleitung Mit Rufnummernübermittlung

## Unsere Empfehlung

1. Wählen Sie im GEQUDIO Webinterface das Hauptmenü „Leitung“.
2. Untermenü „Wählplan“
3. Deaktivieren Sie die Option: „Drücken Sie # um die Wahl abzusetzen.“
4. Übernehmen

The screenshot shows the GEQUDIO web interface. The top navigation bar includes tabs for SIP, Wählplan (highlighted with a green arrow labeled '2.'), Action Plan, Basiseinstellungen, and RTCP-XR. The sidebar menu on the left has a 'Leitung' item highlighted with a green arrow labeled '1.'. The main content area shows the 'Basiseinstellungen' section with several checkboxes. The checkbox 'Drücken Sie #, um die Wahl abzusetzen' is checked, and a green arrow labeled '3.' points to it. Below this, there is a 'Wahlplan hinzufügen' section with various input fields and a 'Übernehmen' button highlighted with a green arrow labeled '4.'. The 'Übernehmen' button is located at the bottom right of the 'Wahlplan hinzufügen' section.

# 9.1 Rufumleitung Mit Rufnummernübermittlung

## Unsere Empfehlung

Richten Sie eine Funktionstaste ein, um die Rufumleitung aufheben zu können:

1. Hauptmenü „Funktionstaste“
2. Art „Speichertaste“
3. „Umleitung aufheben“ als Namen vergeben
4. Bei Wert `*##21#` eintragen
5. Unterart „Schnellwahl“
6. Übernehmen

**GEQUADIO**

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

### Funktionstasteneinstellungen

DSS-Taste weiterleiten Modus: Neuer Anruf  
Dsskey Home Page: None  
Dsskey Edit: Short Press

Übernehmen

Seite1 | Seite2 | Seite3 | Löschen | Neue Seite hinzufügen

| Taste     | Art           | Name               | Wert   | Wert2 | Unterart    | Leitung  | Icon Color    |
|-----------|---------------|--------------------|--------|-------|-------------|----------|---------------|
| DSS Key 1 | Speichertaste | Umleitung aufheben | *##21# |       | Schnellwahl | 123@SIP2 | Default Green |
| DSS Key 2 | Keine         |                    |        |       | Keine       | AUTO     | Default Green |
| DSS Key 3 | Keine         |                    |        |       | Keine       | AUTO     | Default Green |
| DSS Key 4 | Keine         |                    |        |       | Keine       | AUTO     | Default Green |
| DSS Key 5 | Keine         |                    |        |       | Keine       | AUTO     | Default Green |
| DSS Key 6 | Keine         |                    |        |       | Keine       | AUTO     | Default Green |

Übernehmen

# 9.1 Rufumleitung Mit Rufnummernübermittlung

## Unsere Empfehlung

Drücken Sie die programmierte Taste auf dem Telefon.

Sie Sollten jetzt eine Sprachansage hören:

„Ihre Weiterleitung wurde gelöscht“

Sollte diese Nachricht nicht kommen ändern Sie den Wert auf **\*#\*21\*#** drücken auf übernehmen und drücken die Taste am Telefon erneut. Sollte auch jetzt keine Ansage kommen, versuchen Sie **\*###21#** oder prüfen Sie mit Google welcher Steuercode Ihr Anbieter verwendet oder fragen Sie direkt Ihren Telefonanbieter. Bitte beachten Sie, dass Sie **immer ein vorangestelltes \*#** benötigen.

Sie haben jetzt eine Taste um die Rufumleitung zu deaktivieren.

Anschließend können Sie eine oder mehrere Tasten für die Rufumleitung einrichten.



# 9.1 Rufumleitung Mit Rufnummernübermittlung

## Unsere Empfehlung

Rufnummer für Umleitung einrichten:

1. Art „Speichertaste“
2. Vergeben Sie einen Namen
3. Wert  
`\*#\*21\*Rufnummer#`
4. Unterart „Schnellwahl“
5. Übernehmen

**GEQUADIO**

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

**Funktionstasteneinstellungen**

DSS-Taste weiterleiten Modus: Neuer Anruf  
Dsskey Home Page: None  
Dsskey Edit: Short Press/Lon  
Übernehmen

| Taste     | Speichertaste | Name            | Wert           | Unterart    | Leitung  | Icon Color    |
|-----------|---------------|-----------------|----------------|-------------|----------|---------------|
| DSS Key 1 | Speichertaste | Umleitung über  | *#*21*         | Schnellwahl | 123@SIP2 | Default Green |
| DSS Key 2 | Speichertaste | Umleitung Handy | *#*21*0176616# | Schnellwahl | 123@SIP2 | Default Green |
| DSS Key 3 | Keine         |                 |                | Keine       | AUTO     | Default Green |
| DSS Key 4 | Keine         |                 |                | Keine       | AUTO     | Default Green |
| DSS Key 5 | Keine         |                 |                | Keine       | AUTO     | Default Green |
| DSS Key 6 | Keine         |                 |                | Keine       | AUTO     | Default Green |

Löschen | Neue Seite hinzufügen

Übernehmen

# 9.1 Rufumleitung Mit Rufnummernübermittlung

## Unsere Empfehlung

Drücken Sie die programmierte Taste auf dem Telefon.

Sie Sollten jetzt eine Sprachansage hören:

„Ihre Weiterleitung wurde erfolgreich eingerichtet“

Sollte diese Nachricht nicht kommen, prüfen Sie mit Google welcher Steuercode Ihr Anbieter verwendet oder Fragen Sie direkt Ihren Telefonanbieter. Bitte beachten Sie, dass Sie **immer ein vorangestelltes \*#** benötigen.

Sie können auch eine Rufumleitung bei besetzt oder nach einer bestimmten Zeit einrichten (Bsp. Telekom):

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Sofortige Rufumleitung:   | **21*Rufnummer#              |
| Bei Nichtannahme des Anrufes  | **61*Rufnummer#              |
| Zeitintervall zwischen 5 und 30 Sekunden (in 5 Sekunden-Intervallen) setzen bei Nichtannahme: | **61*Rufnummer**<br>(05-30)# |
| Nichterreichbarkeit setzen:   | **62*Rufnummer#              |
| Rufumleitung, bei Besetzt:  | **67*Rufnummer#              |



# 9.2 Rufumleitung am Gerät einrichten



Funktionen auswählen



Anruf weiterleiten wählen



Account auswählen



„Weiterleitung sofort“



Umleitung ein-/ausschalten  
Rufnummer eintragen



Mit „OK“ bestätigen

# 9.3 Taste für Rufumleitung einrichten

1. Wählen Sie im GEQUDIO Webinterface das Hauptmenü „Funktionstaste“.
2. Art „Speichertaste“
3. Unterart „Anrufweiterleitung“
4. Rufnummer bei Wert eintragen
5. Namen vergeben
6. Übernehmen

GEQUDIO

Default password is in use. Please

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

**Funktionstasteneinstellungen**

DSS-Taste weiterleiten: Neuer Anruf  
DSS-Taste Edit: Short Press/Long Press  
Dsskey Home Page: None

Übernehmen

Seite 1 | Seite 2 | Löschen | Neue Seite hinzufügen

| Taste     | Art           | Name          | Wert        | Wert2 | Unterart         | Leitung       | Icon Color    |
|-----------|---------------|---------------|-------------|-------|------------------|---------------|---------------|
| DSS Key 1 | Speichertaste | Weiterleitung | 0176xxxxxxx |       | Anrufweiterleitu | Test1234@SIP1 | Default Green |
| DSS Key 2 | Keine         |               |             |       | Keine            | AUTO          | Default Green |
| DSS Key 3 | Keine         |               |             |       | Keine            | AUTO          | Default Green |
| DSS Key 4 | Keine         |               |             |       | Keine            | AUTO          | Default Green |
| DSS Key 5 | Keine         |               |             |       | Keine            | AUTO          | Default Green |
| DSS Key 6 | Keine         |               |             |       | Keine            | AUTO          | Default Green |

Übernehmen

# 9.4 Rufumleitung für unterwegs einrichten

1. Über die FritzBox können Sie eine Rufumleitung aus der Ferne schalten, wählen Sie dazu auf dem FritzBox Webinterface das Hauptmenü „Telefonie“.
2. Anschließend auf „Rufbehandlung“
3. Dann auf „Rufumleitung“

**FRITZ!** FRITZ!Box 7590 AX

Telefonie > Rufbehandlung

Rufsperrern Rufumleitung Callthrough Wahlregeln Anbietervorwahlen

Hier können Sie festlegen, welche Rufnummern von Ihren Telefoniegeräten nicht angerufen werden dürfen (ausgehende Rufe) und bei welchen Rufnummern Sie keine Anrufe empfangen möchten.

### Rufsperrern für ankommende Anrufe

Rufnummern sperren

Hier können Sie einzelne Rufnummern hinterlegen, bei denen Ihre Telefoniegeräte nicht klingeln sollen, wenn Sie angerufen werden.

| Rufnummer            | Name    |
|----------------------|---------|
| 022035710618(privat) | Werbung |

Sichern Wiederherstellen Rufnummer hinzufügen

### Rufumleitung

Bestimmte Bereiche sperren

Zusätzlich zu einzelnen Rufnummern können Sie auch Rufnummernbereiche oder ganze Telefonbücher für ankommende Anrufe sperren.

| Bereich                           | Name |
|-----------------------------------|------|
| Es sind keine Einträge vorhanden. |      |

Bereich hinzufügen

### Rufsperrern für ausgehende Anrufe

Hier können Sie Rufnummern hinterlegen, die von Ihren Telefongeräten aus nicht angerufen werden dürfen.

| Rufnummern / Bereich              | Name |
|-----------------------------------|------|
| Es sind keine Einträge vorhanden. |      |

Rufsperrern hinzufügen

# 9.4 Rufumleitung für unterwegs einrichten

1. Klicken Sie auf „Neue Rufumleitung“

**FRITZ!** **FRITZ!Box 7590 AX**

Telefonie > Rufbehandlung

Rufsperrern **Rufumleitung** Callthrough Wahlregeln Anbietervorwahlen

Hier können Sie ankommende Anrufe automatisch an eine andere Rufnummer umleiten und eingerichtete Rufumleitungen verwalten.

Rufumleitung zeitgesteuert an- und ausschalten

| Aktiv                                      | Umleiten von | über | an |
|--|--------------|------|----|
| Es sind keine Rufumleitungen eingerichtet. |              |      |    |

**1.** → Neue Rufumleitung

Übernehmen Abbrechen

# 9.4 Rufumleitung für unterwegs einrichten

1. Wählen Sie hier aus für welche Nummer umgeleitet werden soll oder wählen sie „alle Anrufe“.
2. Wählen Sie aus, wohin umgeleitet werden soll.

**FRITZ!** **FRITZ!Box 7590 AX**

### Neue Rufumleitung

Hier können Sie Rufumleitungen einrichten. Legen Sie fest, welche Anrufe umgeleitet werden sollen und geben Sie an, wohin und unter welcher

**Anrufe, die umgeleitet werden**

- Anrufe an
- Anrufe von
- alle Anrufe

**Umleitung der Anrufe**

- an Zielrufnummer
- an Anrufbeantworter
- an Telefon

**Hinweis:**  
Beachten Sie bitte, dass bei der Umleitung zu einer externen Rufnummer zusätzliche Kosten anfallen können.

**Eigene Rufnummer zur Umleitung**

Eigene Rufnummer

**Art der Umleitung**

Art der Umleitung

# 9.4 Rufumleitung für unterwegs einrichten

1. Stellen Sie die „Eigene Rufnummer“ auf „Automatisch“, damit die Rufnummer des Anrufers angezeigt wird.

In diesem Beispiel werden alle eingehenden Anrufe auf allen Nummern direkt an eine Handynummer weitergeleitet. Diese Umleitung kann dann ganz bequem über die MyFritz App ein- bzw. ausgeschaltet werden (auch von unterwegs).

Sie können auch unsere Software [GEQUDIO Komfort](#) benutzen um die Rufumleitung(en) mit einer Taste am Telefon zu steuern, genaueres auf den nächsten Seite.

**FRITZ!Box 7590 AX**

### Neue Rufumleitung

Hier können Sie Rufumleitungen einrichten. Legen Sie fest, welche Anrufe umgeleitet werden sollen und geben :

**Anrufe, die umgeleitet werden**

- Anrufe an
- Anrufe von
- alle Anrufe

**Umleitung der Anrufe**

- an Zielrufnummer
- an Anrufbeantworter
- an Telefon

**Hinweis:**  
Beachten Sie bitte, dass bei 1. Umleitung zu einer externen Rufnummer zusätzliche Kosten anfallen können

**Eigene Rufnummer zur Umleitung**

Eigene Rufnummer

**Art der Umleitung**

Art der Umleitung

Ansicht: Erweitert Inhalt Handbuch

# 9.4 Rufumleitung für unterwegs einrichten

Unsere Software [GEQUDIO Komfort](#) bietet Ihnen die Möglichkeit folgende Komfortfunktionen mit einem Tastendruck am GEQUDIO IP-Telefon nutzen zu können (wenn Ihr PC eingeschaltet ist):

- Anrufbeantworter der FritzBox ein- bzw. ausschalten
- Rufumleitungen der FritzBox ein- bzw. ausschalten
- Telefonbücher der FritzBox abrufen (inkl. Online Telefonbücher z.B. Google, iCloud, GMX...)

Die **kostenlose Version** kann eine Rufumleitung schalten und blinkt 3x beim Schaltvorgang.

Die **kostenpflichtigen Version GEQUDIO Komfort Pro** kann fünf Rufumleitungen schalten und die Tasten leuchten durchgehend für die Statusanzeige.



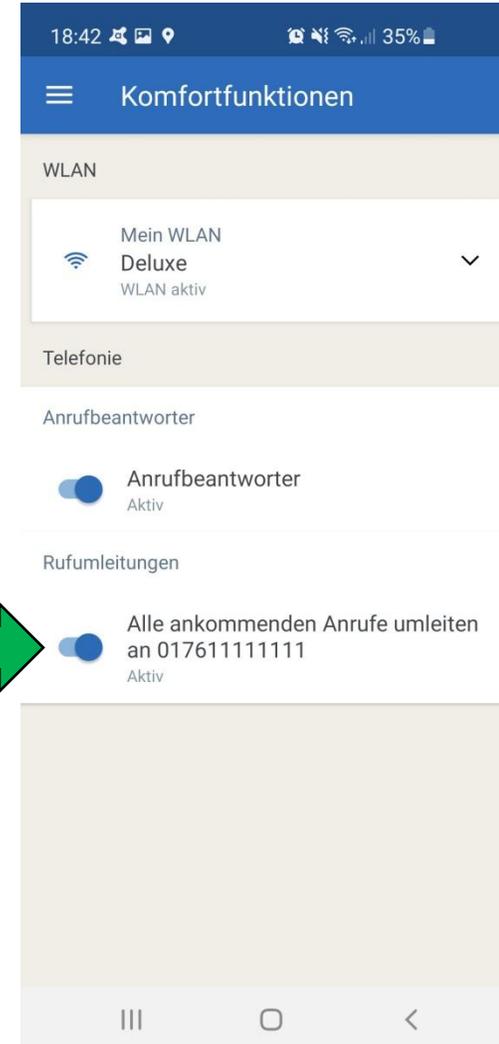
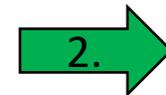
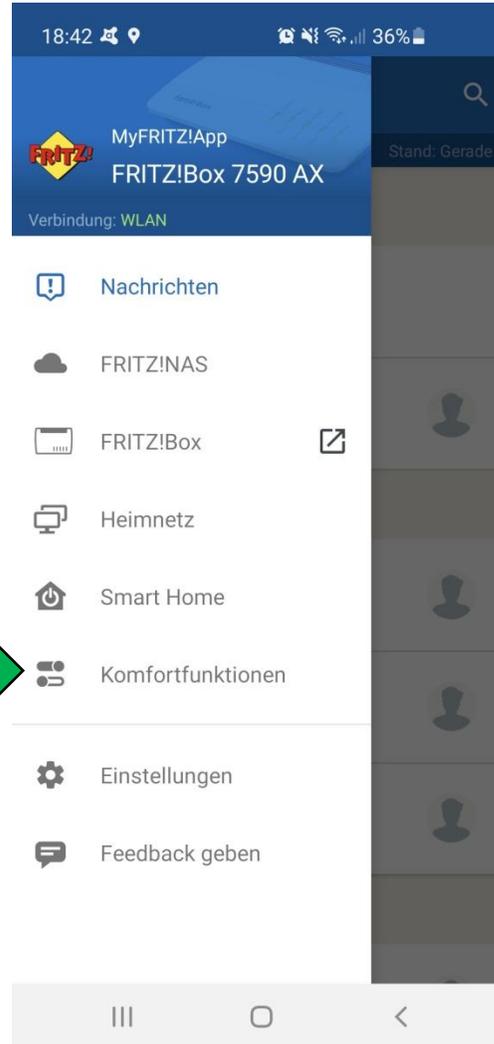
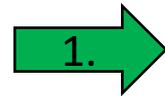
Statusanzeige nur in der kostenpflichtigen Version verfügbar!



# 9.4 Rufumleitung für unterwegs einrichten

1. Klicken Sie in der MyFritz App auf „Komfortfunktionen“
2. Aktivieren / deaktivieren Sie die Rufumleitung auf ihr Handy bzw. eine andere Nummer.

Beachten Sie, dass durch die Rufumleitung für Sie Kosten entstehen können!



# 10.0 Anruf weiterleiten

1. Wechseln Sie auf dem Webinterface des Telefons auf den Menüpunkt „Funktionstaste“
2. Wählen Sie bei Art „Speichertaste“
3. Wählen Sie als Unterart „Schnellwahl“
4. Geben Sie einen beliebigen Namen ein.
5. Tragen Sie eine Rufnummer bei „Wert“ ein.

GEQUIDIO

Default password is in use. P

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

**Funktionstasteneinstellungen**

DSS-Taste weiterleiten Modus: Neuer Anruf  
Dsskey Home Page: None  
Dsskey Edit: Short Press/Lon  
Übernehmen

Seite1 | Seite2 | Löschen | Neue Seite hinzufügen

| Taste     | Art           | Name   | Wert       | Wert2 | Unterart    | Leitung       | Icon Color    |
|-----------|---------------|--------|------------|-------|-------------|---------------|---------------|
| DSS Key 1 | Speichertaste | Müller | 0176123456 |       | Schnellwahl | Test1234@SIP1 | Default Green |
| DSS Key 2 | Keine         |        |            |       | Keine       | Test1234@SIP1 | Default Green |
| DSS Key 3 | Keine         |        |            |       | Keine       | Test1234@SIP1 | Default Green |
| DSS Key 4 | Keine         |        |            |       | Keine       | AUTO          | Default Green |
| DSS Key 5 | Keine         |        |            |       | Keine       | AUTO          | Default Green |
| DSS Key 6 | Keine         |        |            |       | Keine       | AUTO          | Default Green |

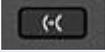
Übernehmen

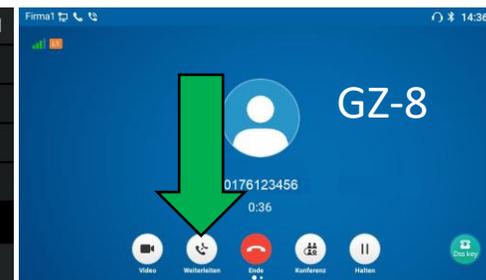
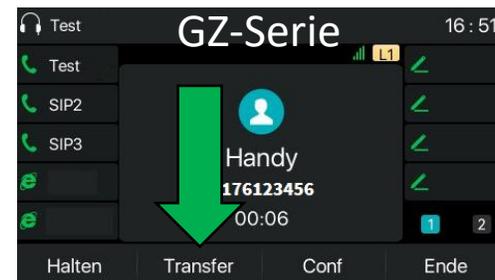
# 10.0 Anruf weiterleiten

## Option A: Mit Rücksprache weiterleiten

1. Ausgangslage: GEQUDIO Telefon ist mit einem Anrufer verbunden.
2. Betätigen Sie am Telefon die Taste „**Transfer**“. 
3. Drücken Sie die gewünschte Schnellwahltaste, die Sie zuvor als Funktionstaste angelegt haben oder geben Sie die gewünschter Rufnummer ein. Bestätigen Sie die Rufnummer mit der Taste „**wählen**“ unter dem Bildschirm.
4. Rufannahme am angerufene Telefon.
5. Sie können jetzt Rücksprache halten – der Anrufer wird in einer Warteschleife gehalten. Betätigen Sie am Telefon erneut die Taste „**Transfer**“. 
6. Der Anrufer wurde übergeben und Sie können auflegen.

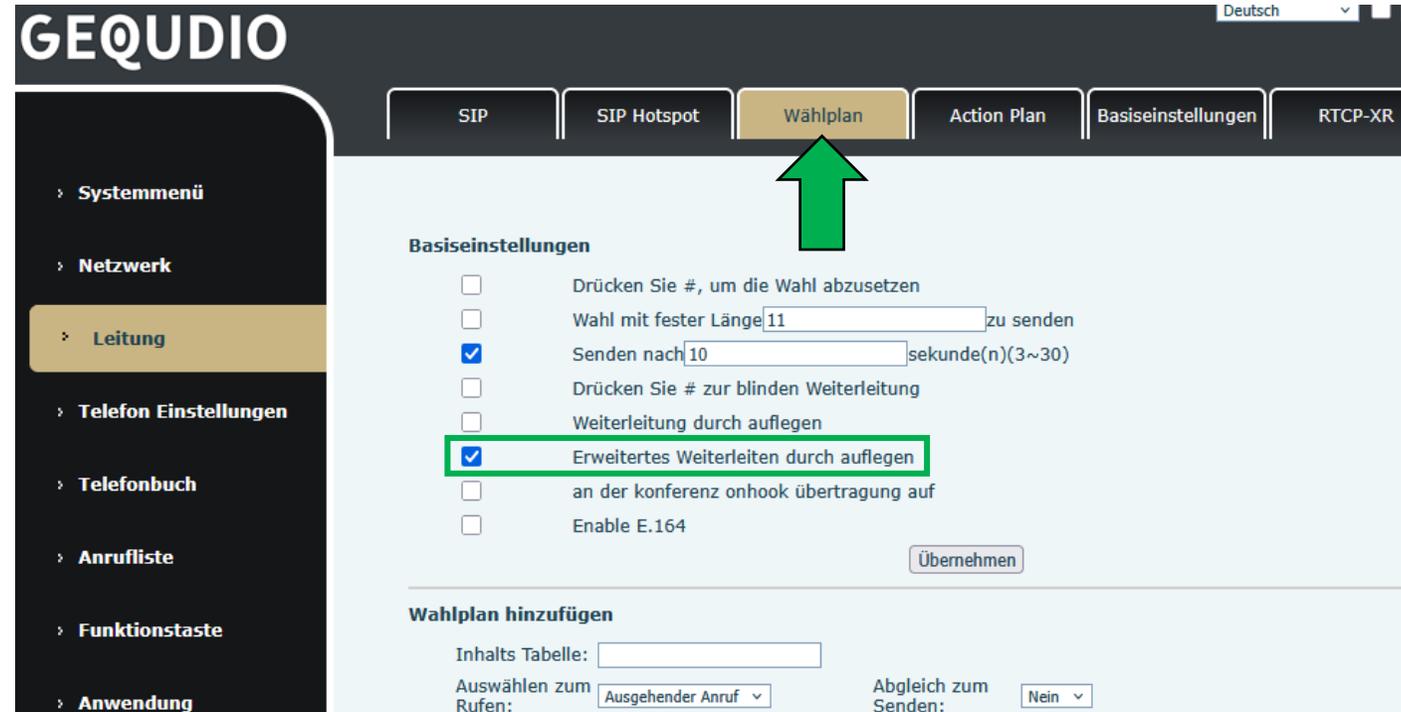
## Option B: Direktes weiterleiten (ohne Rücksprache)

1. Ausgangslage: GEQUDIO Telefon ist mit einem Anrufer verbunden.
2. Betätigen Sie am Telefon die Taste „**Transfer**“. 
3. Drücken Sie die gewünschte Schnellwahltaste, die Sie zuvor als Funktionstaste angelegt haben oder geben Sie die gewünschter Rufnummer ein.
4. Drücken Sie erneut die Taste „**Transfer**“. 
5. Das Gespräch wird jetzt direkt an die gewünschte Nummer weitergeleitet und Sie können auflegen.



# 10.1 Anruf weiterleiten

1. Wenn Sie im Menü **Wählhilfe** die Option: „Erweitertes Weiterleiten durch Auflegen“ aktivieren, können Sie zunächst Rücksprache halten (siehe Option A) und das Gespräch anschließend **durch einfaches Auflegen** übergeben.  
Ein erneutes Drücken der Transfer-Taste (Schritt 5) ist dann nicht erforderlich.



The screenshot shows the GEQUIDIO web interface. The top navigation bar includes tabs for SIP, SIP Hotspot, **Wählplan**, Action Plan, Basiseinstellungen, and RTCP-XR. A green arrow points to the 'Wählplan' tab. On the left, a sidebar menu shows 'Leitung' selected. The main content area is titled 'Basiseinstellungen' and contains several options:

- Drücken Sie #, um die Wahl abzusetzen
- Wahl mit fester Länge  zu senden
- Senden nach  sekunde(n)(3~30)
- Drücken Sie # zur blinden Weiterleitung
- Weiterleitung durch auflegen
- Erweitertes Weiterleiten durch auflegen**
- an der konferenz onhook übertragung auf
- Enable E.164

An 'Übernehmen' button is located below the list. The 'Wahlplan hinzufügen' section includes an 'Inhalts Tabelle:' input field, 'Auswählen zum Rufen:' with a dropdown set to 'Ausgehender Anruf', and 'Abgleich zum Senden:' with a dropdown set to 'Nein'.

# 10.2 Anruf weiterleiten

1. Wenn Sie den Anruf mit nur einem Tastendruck weiterleiten möchten, wählen Sie bei Unterart „BLF/BXFER“ aus.
2. **Achtung:** das Gespräch wird dann „blind“ übergeben, wenn der interne Teilnehmer das Gespräch nicht annehmen kann/möchte, kann der Anrufer nicht zurückgeholt werden.

**GEQUIDIO**

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

Systemmenü  
Netzwerk  
Leitung  
Telefon Einstellungen  
Telefonbuch  
Anrufliste  
**Funktionstaste**  
Anwendung  
Sicherheits  
Gesprächsprotokoll

**Funktionstasteneinstellungen**

DSS-Taste weiterleiten Modus: Neuer Anruf  
Dsskey Home Page: None  
Dsskey Edit: Short Press/Lon  
Übernehmen

Seite1 | Seite2 | Löschen | Neue Seite hinzufügen

| Taste       | Art           | Name   | Wert       | Unterart  | Leitung       | Anruf Hohlen Nummer | Icon Color    |
|-------------|---------------|--------|------------|-----------|---------------|---------------------|---------------|
| DSS Taste 1 | Speichertaste | Müller | 0176123456 | BLF/BXFER | Test1234@SIP1 |                     | Default Green |
| DSS Taste 2 | Keine         |        |            | Keine     | AUTO          |                     | Default Green |
| DSS Taste 3 | Keine         |        |            | Keine     | AUTO          |                     | Default Green |
| DSS Taste 4 | Keine         |        |            | Keine     | AUTO          |                     | Default Green |
| DSS Taste 5 | Keine         |        |            | Keine     | AUTO          |                     | Default Green |
| DSS Taste 6 | Keine         |        |            | Keine     | AUTO          |                     | Default Green |

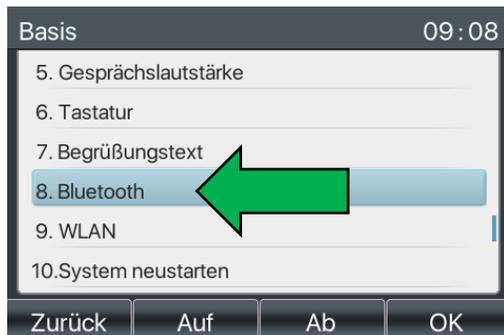
Übernehmen

# 11.0 Bluetooth Headset verbinden

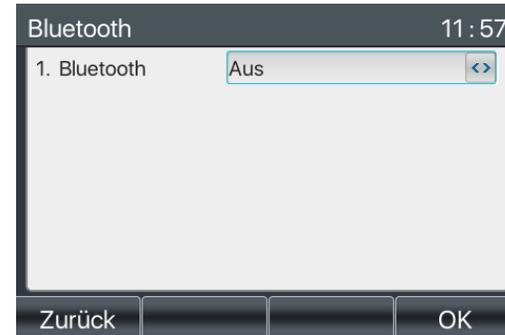
Wählen Sie „Basis“ und bestätigen mit der Taste „OK“:



Wählen Sie Punkt 8. „Bluetooth“ und bestätigen mit der Taste „OK“:



Wählen Sie „Basis“ und bestätigen mit „OK“:



Drücken Sie die Pfeiltaste nach rechts um das Bluetooth einzuschalten und bestätigen dieses mit der „OK“ Taste.



GEQUDIO GB-2

erhältlich bei  
**amazon**

# 11.0 Bluetooth Headset verbinden

Drücken Sie anschließend die Bildschirmstaste „Suchen“:



Wählen Sie das gewünschte Headset aus der Liste und drücken auf „Verbinden“:

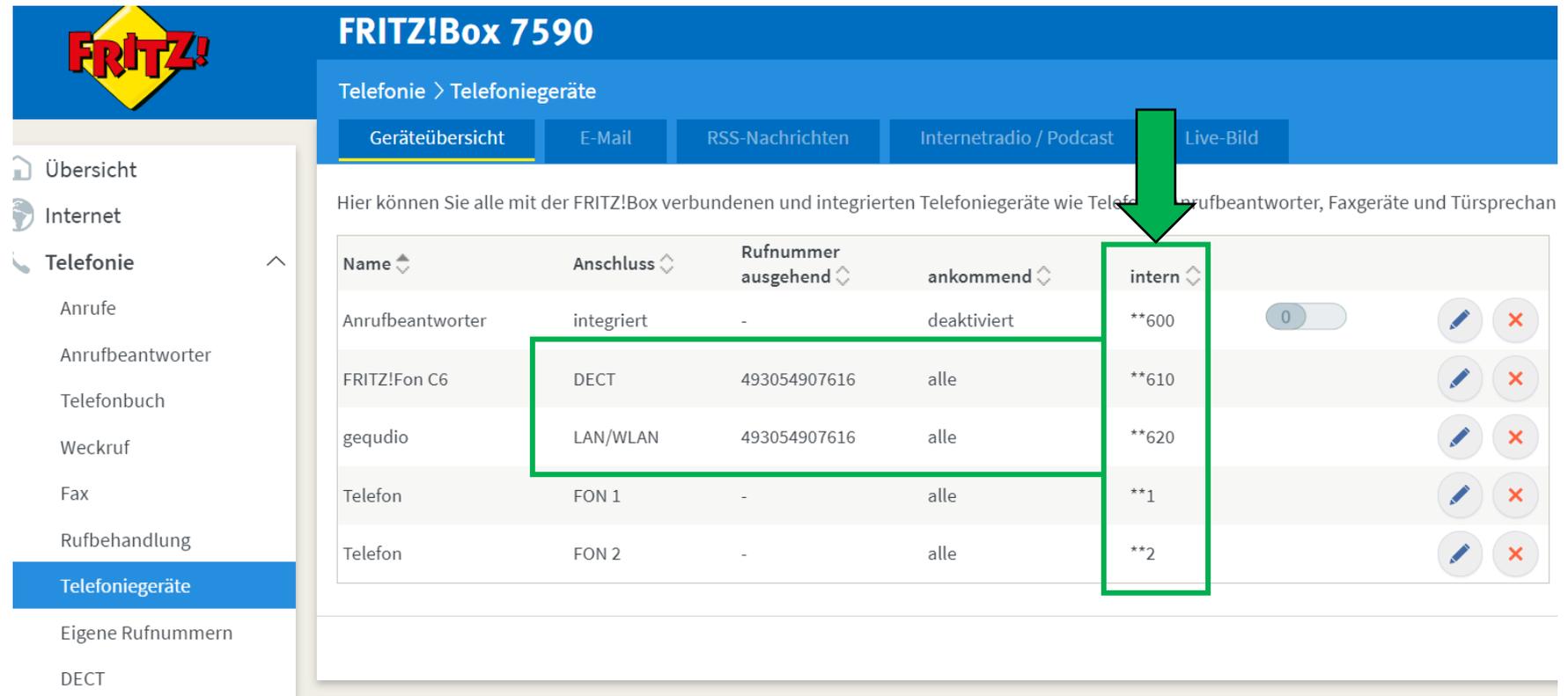


Wenn das Headset erfolgreich verbunden ist, erscheint oben rechts im Display ein Bluetooth-Zeichen:



# 12.0 Anruf intern weiterleiten

1. Ermitteln Sie im Fritz!Box Webinterface unter Telefonie >> Telefoniegeräte die interne Rufnummer an die Sie das Gespräch vermitteln möchten.
2. In diesem Beispiel: FRITZ!Fon C6 mit intern \*\*610



FRITZ!Box 7590

Telefonie > Telefoniegeräte

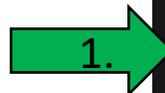
Geräteübersicht | E-Mail | RSS-Nachrichten | Internetradio / Podcast | Live-Bild

Hier können Sie alle mit der FRITZ!Box verbundenen und integrierten Telefoniegeräte wie Telefon, Anrufbeantworter, Faxgeräte und Türsprechan

| Name             | Anschluss  | Rufnummer ausgehend | ankommend   | intern |                          |   |
|------------------|------------|---------------------|-------------|--------|--------------------------|---|
| Anrufbeantworter | integriert | -                   | deaktiviert | **600  | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> <input type="button" value="✖"/> |
| FRITZ!Fon C6     | DECT       | 493054907616        | alle        | **610  | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> <input type="button" value="✖"/> |
| gequdio          | LAN/WLAN   | 493054907616        | alle        | **620  | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> <input type="button" value="✖"/> |
| Telefon          | FON 1      | -                   | alle        | **1    | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> <input type="button" value="✖"/> |
| Telefon          | FON 2      | -                   | alle        | **2    | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> <input type="button" value="✖"/> |

# 12.0 Anruf intern weiterleiten

1. Klicken Sie Menüpunkt „Funktionstaste“
2. Wählen Sie bei Art „Speichertaste“
3. Wählen Sie bei Unterart „Schnellwahl“
4. Geben Sie einen beliebigen Namen ein.
5. Tragen Sie bei „Wert“ die zuvor ermittelte Rufnummer ein z.B. \*\*610



GEQUDIO Default password is in use. P

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

### Funktionstasteneinstellungen

DSS-Taste weiterleiten Modus:  Dsskey Home Page:

Dsskey Edit:

Seite1 | Seite2

| Taste     | Art           | Name         | Wert  | Wert2 | Unterart    | Leitung       | Icon Color    |
|-----------|---------------|--------------|-------|-------|-------------|---------------|---------------|
| DSS Key 1 | Speichertaste | Fritz!Fon C6 | **610 |       | Schnellwahl | Test1234@SJP1 | Default Green |
| DSS Key 2 | Keine         |              |       |       | Keine       | Test1234@SJP1 | Default Green |
| DSS Key 3 | Keine         |              |       |       | Keine       | Test1234@SJP1 | Default Green |
| DSS Key 4 | Keine         |              |       |       | Keine       | AUTO          | Default Green |
| DSS Key 5 | Keine         |              |       |       | Keine       | AUTO          | Default Green |
| DSS Key 6 | Keine         |              |       |       | Keine       | AUTO          | Default Green |

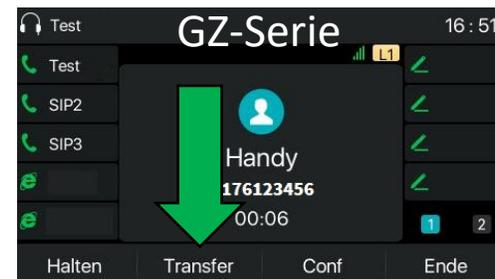
# 12.0 Anruf intern weiterleiten

## Option A: Mit Rücksprache weiterleiten

1. Ausgangslage: GEQUDIO Telefon ist mit einem Anrufer verbunden.
2. Betätigen Sie am Telefon die Taste „**Transfer**“. 
3. Drücken Sie die gewünschte Schnellwahltaste, die Sie zuvor als Funktionstaste angelegt haben oder geben Sie die gewünschte Rufnummer ein. Bestätigen Sie die Rufnummer mit der Taste „**wählen**“ unter dem Bildschirm.
4. Rufannahme am angerufenen Telefon. In diesem Beispiel: FRITZ!Fon C6 mit intern \*\*610
5. Sie können jetzt Rücksprache halten – der Anrufer wird in einer Warteschleife gehalten. Betätigen Sie am Telefon erneut die Taste „**Transfer**“. 
6. Der Anrufer wurde übergeben und Sie können auflegen.

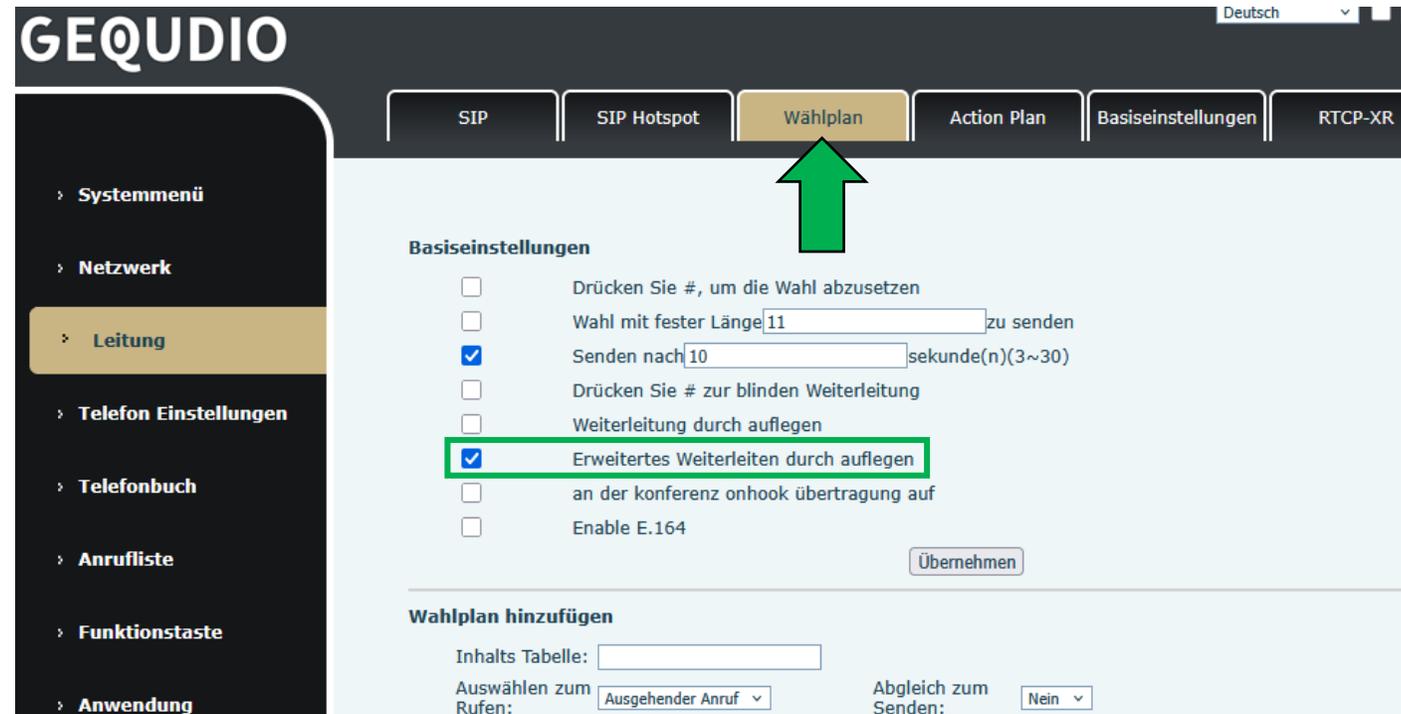
## Option B: Direktes weiterleiten (ohne Rücksprache)

1. Ausgangslage: GEQUDIO Telefon ist mit einem Anrufer verbunden.
2. Betätigen Sie am Telefon die Taste „**Transfer**“. 
3. Drücken Sie die gewünschte Schnellwahltaste, die Sie zuvor als Funktionstaste angelegt haben oder geben Sie die gewünschte Rufnummer ein.
4. Drücken Sie erneut die Taste „**Transfer**“. 
5. Das Gespräch wird jetzt direkt an die gewünschte Nummer weitergeleitet und Sie können auflegen.



# 12.1 Anruf intern weiterleiten

1. Wenn Sie im Menü **Wählhilfe** die Option: „Erweitertes Weiterleiten durch Auflegen“ aktivieren, können Sie zunächst Rücksprache halten (siehe Option A) und das Gespräch anschließend **durch einfaches Auflegen** übergeben. Ein erneutes Drücken der Transfer-Taste (Schritt 5) ist dann nicht erforderlich.



The screenshot shows the GEQUIDIO web interface. The top navigation bar includes tabs for SIP, SIP Hotspot, **Wählplan**, Action Plan, Basiseinstellungen, and RTCP-XR. A green arrow points to the 'Wählplan' tab. On the left, a sidebar menu shows 'Leitung' selected. The main content area is titled 'Basiseinstellungen' and contains several checkboxes:

- Drücken Sie #, um die Wahl abzusetzen
- Wahl mit fester Länge  zu senden
- Senden nach  sekunde(n)(3~30)
- Drücken Sie # zur blinden Weiterleitung
- Weiterleitung durch auflegen
- Erweitertes Weiterleiten durch auflegen**
- an der konferenz onhook übertragung auf
- Enable E.164

An 'Übernehmen' button is located below the settings. The 'Wahlplan hinzufügen' section at the bottom includes an 'Inhalts Tabelle:' input field, 'Auswählen zum Rufen:' with a dropdown set to 'Ausgehender Anruf', and 'Abgleich zum Senden:' with a dropdown set to 'Nein'.

# 12.2 Anruf intern weiterleiten

1. Wenn Sie den Anruf mit nur einem Tastendruck weiterleiten möchten, wählen Sie bei Unterart „BLF/BXFER“ aus.
2. **Achtung**, das Gespräch wird dann „blind“ übergeben, wenn der interne Teilnehmer das Gespräch nicht annehmen kann/möchte, kann der Anrufer nicht zurückgeholt werden.

**GEQUIDIO**

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

**Funktionstasteneinstellungen**

DSS-Taste weiterleiten Modus: Neuer Anruf  
Dsskey Home Page: None  
Dsskey Edit: Short Press/Lon  
Übernehmen

Seite1 | Seite2 | Löschen | Neue Seite hinzufügen

| Taste       | Art           | Name        | Wert  | Unterart  | Leitung       | Anruf Hohlen Nummer | Icon Color    |
|-------------|---------------|-------------|-------|-----------|---------------|---------------------|---------------|
| DSS Taste 1 | Speichertaste | FritzFon C6 | **610 | BLF/BXFER | Test1234@SIP1 |                     | Default Green |
| DSS Taste 2 | Keine         |             |       | Keine     | AUTO          |                     | Default Green |
| DSS Taste 3 | Keine         |             |       | Keine     | AUTO          |                     | Default Green |
| DSS Taste 4 | Keine         |             |       | Keine     | AUTO          |                     | Default Green |
| DSS Taste 5 | Keine         |             |       | Keine     | AUTO          |                     | Default Green |
| DSS Taste 6 | Keine         |             |       | Keine     | AUTO          |                     | Default Green |

Übernehmen

# 13.0 Anruf heranholen (Call Pickup)

- Wenn Sie einen eingehenden Anruf von einem anderen Telefon (welches auch an der FritzBox angeschlossen ist) übernehmen möchten drücken Sie „\*09“ auf ihrem Telefon und heben den Hörer ab.
- Der Anruf wird jetzt von Ihrem Gerät übernommen, auch wenn es nicht Ihre Rufnummer ist.
- Weitere Informationen finden Sie in der AVM Wissensdatenbank:

[Anruf von einem Anrufbeantworter oder anderen Telefon heranholen \(Pickup\)](#)

# 14.0 Telefonbuch übertragen

Es gibt viele verschiedene Möglichkeiten Telefonbücher anzulegen. Wir zeigen Ihnen, wie Sie Ihr vorhandenes Telefonbuch auf das GEQUDIO Telefon übertragen, ein neues Telefonbuch mit Hilfe unserer Telefonbuchvorlage anlegen können und wie Sie das Telefonbuch am Telefon nutzen:

14.1 [Telefonbuch von einer FritzBox automatisch auf das GEQUDIO übertragen \(inkl. Cloud\)](#)

14.2 [Telefonbuch von einer FritzBox manuell auf das GEQUDIO übertragen](#)

14.3 [Telefonbuch aus Outlook auf das GEQUDIO übertragen](#)

14.4 [Telefonbuch von Google auf das GEQUDIO übertragen](#)

14.5 [Telefonbuch vom MAC auf das GEQUDIO übertragen](#)

14.6 [Telefonbuchvorlage nutzen](#)

14.7 [Telefonbuch am Telefon aufrufen](#)

# 14.1 Telefonbuch von einer FritzBox automatisch auf das GEQUDIO übertragen (inkl. Cloud)

Mit unserer Software [GEQUDIO Komfort](#) wird eine direkte (TR-064) Verbindung zur FritzBox aufgebaut und es werden alle FritzBox Telefonbücher in einer XML Datei, lokal auf Ihrem PC gespeichert. Auch Online Telefonbücher z.B. Google, iCloud, GMX werden dabei abgerufen. Danach kann das GEQUDIO IP-Telefon diese Datei abrufen und es werden Ihnen alle Kontakte\*<sup>1</sup> am Telefon in einem sogenannten „Cloud Telefonbuch“ angezeigt.

Sie können die XML Datei manuell ins Telefon hochladen um es dauerhaft auf dem Telefon zu speichern (auch wenn der PC aus ist) oder Sie rufen es direkt als „Cloud Telefonbuch“ ab und haben immer den aktuellen Stand, da die Datei alle 5 Minuten automatisch aktualisiert wird.

In Verbindung mit der kostenlosen CTI Software können Sie auch am PC auf dieses Telefonbuch zugreifen, komfortabel am PC nach einem Kontakt suchen und die Rufnummer ans IP-Telefon senden um diese zu wählen. **Telefonieren war noch nie so komfortabel, probieren Sie es kostenlos aus:**

[GEQUDIO Komfort](#)

Sind meine persönlichen Daten sicher? Ja, da alles lokal gespeichert und Ihr Password verschlüsselt gespeichert wird! Erfahren Sie mehr über diese [TR-064](#) Schnittstelle von Ihrer FritzBox.

<sup>1</sup>\* Mit der kostenlosen Version wird ab dem 50. Kontakt der Rufnummer das Wort „DEMO“ hinzugefügt.

# 14.1 Telefonbuch von einer FritzBox automatisch auf das GEQUDIO übertragen (inkl. Cloud)

**FRITZ!Box 7590 AX**

Telefonie > Telefonbuch

Telefonbuch | Interne Nummern | Wählhilfe

Telefonbuch | Google

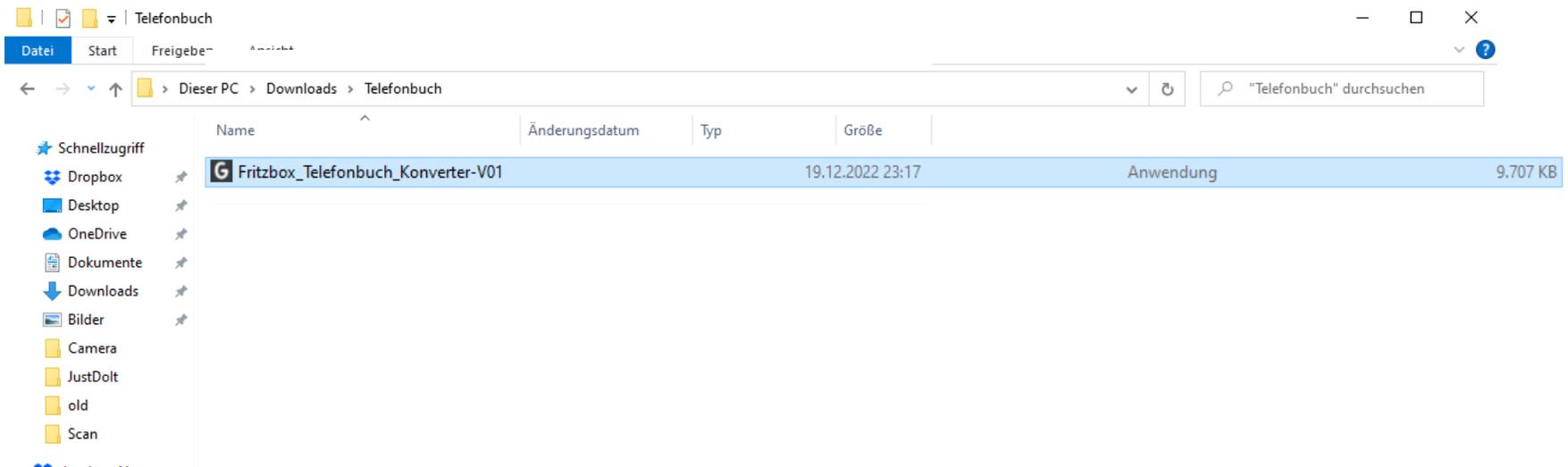
| Name       | Rufnummer                 | Typ               | Wichtig |
|------------|---------------------------|-------------------|---------|
| Uta        | 040111222333              | sonstige          |         |
| Vera       | 030666777888              | sonstige          |         |
| Vioalo     | 0179123456789             | sonstige          |         |
| Violet     | 0178999111222             | sonstige          |         |
| Werner     | 0301122233<br>01761234567 | sonstige<br>mobil |         |
| Wiebke     | 03012345678               | sonstige          |         |
| Wolfgang   | 040333444555              | sonstige          |         |
| Zahnarzt   | 0332555666                | sonstige          |         |
| Zu Hause   | 030111222333              | sonstige          |         |
| Zu Hause 3 | 030111222334              | mobil             |         |



# 14.2 Telefonbuch von einer FritzBox manuell auf das GEQUDIO übertragen

Das Telefonbuch der Fritzbox muss umgewandelt werden, damit es in das GEQUDIO Telefon eingespielt werden kann, dafür haben wir einen Konverter für Sie programmiert.

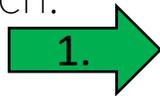
1. Laden Sie für Windows: [A1] Fritzbox Telefonbuch Konverter von unserer Supportseite: <https://gequdio.com/Telefoneinstellungen/>
2. Erstellen Sie einen neuen Ordner und entpacken Sie den Konverter:



# 14.2 Telefonbuch von einer FritzBox manuell auf das GEQUDIO übertragen

1. Wählen Sie auf dem FritzBox Webinterface das Hauptmenü „Telefonbuch“.

2. Sichern Sie Ihr Telefonbuch.



**FRITZ!Box 6490 Cable** FRITZ!NAS MyFRITZ!

Telefonie > Telefonbuch

Telefonbuch Interne Nummern Wählhilfe

Name: **Telefonbuch** Neues Telefonbuch

Zugeordnete Schnurlostelefone: GigaC530, Fritz!Fon-C5-Test

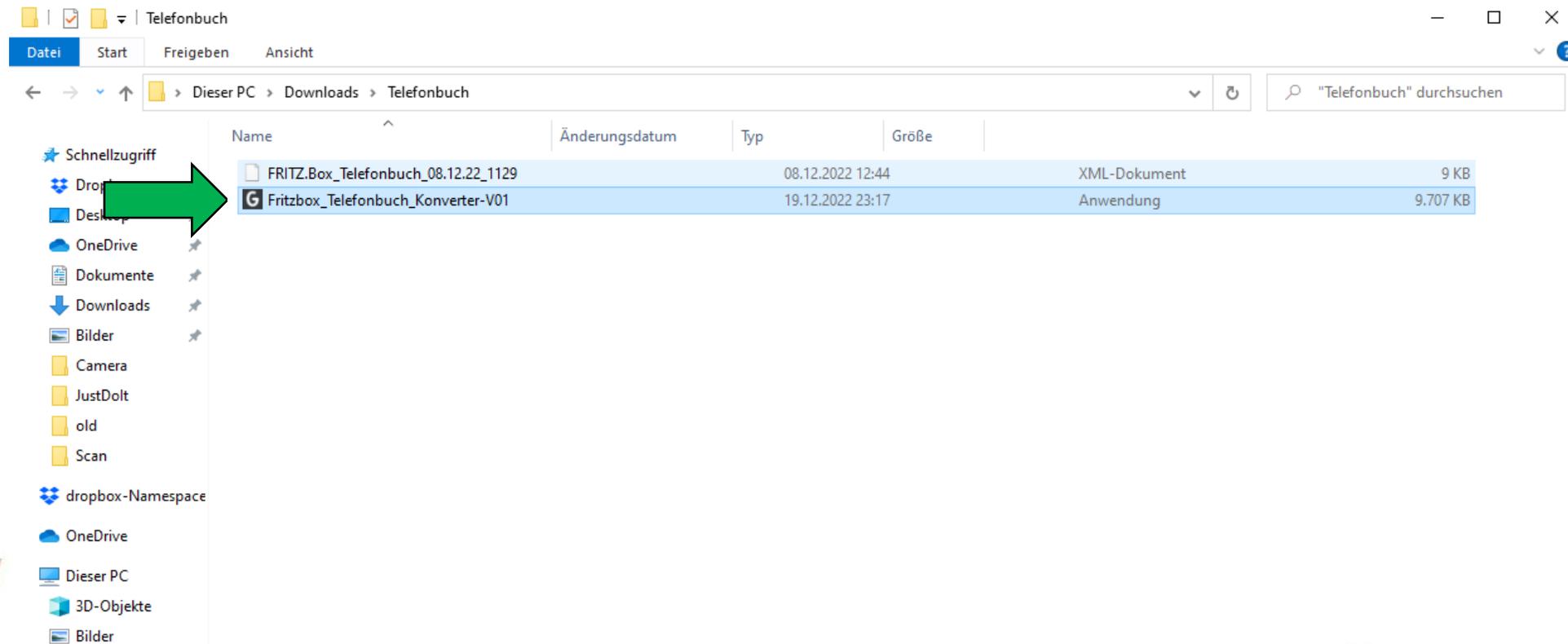
Neuer Eintrag  Durchsuchen:

| Name                | Rufnummer                  | Kurzwahl        | Vanity | Wichtig |
|---------------------|----------------------------|-----------------|--------|---------|
| AVM Ansage (HD)     | 500@hd-telefonie.avm.de    | geschäftl.      | **799  |         |
| AVM Support-Hotline | 03039004390                | geschäftl.      |        |         |
| GEQUDIO             | 03054907616<br>01749444898 | privat<br>mobil |        |         |

**Sichern** Wiederherstellen Druckansicht

# 14.2 Telefonbuch von einer FritzBox manuell auf das GEQUDIO übertragen

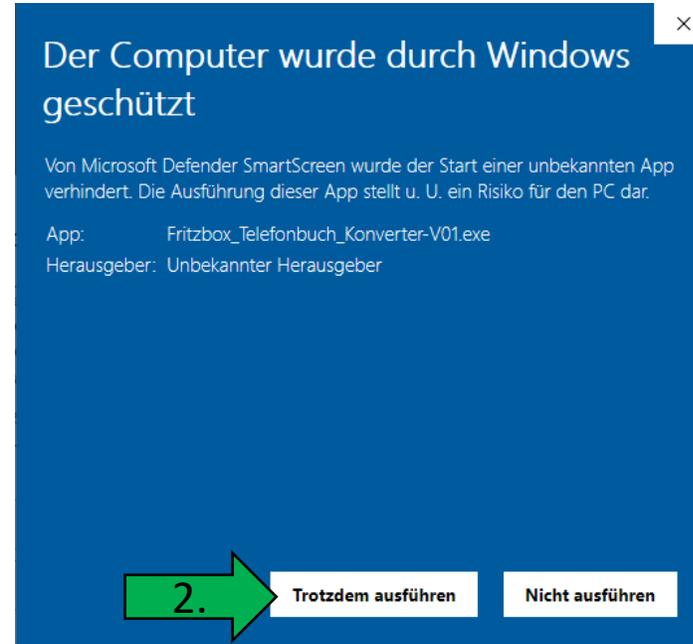
1. Verschieben Sie die .xml Datei der Fritzbox in dem selben Ordner wie den Konverter
2. Doppelklicken Sie die Datei:  
„Fritzbox\_Telefonbuch\_Konverter-Vxx.exe“



# 14.2 Telefonbuch von einer **FritzBox** manuell auf das GEQUDIO übertragen

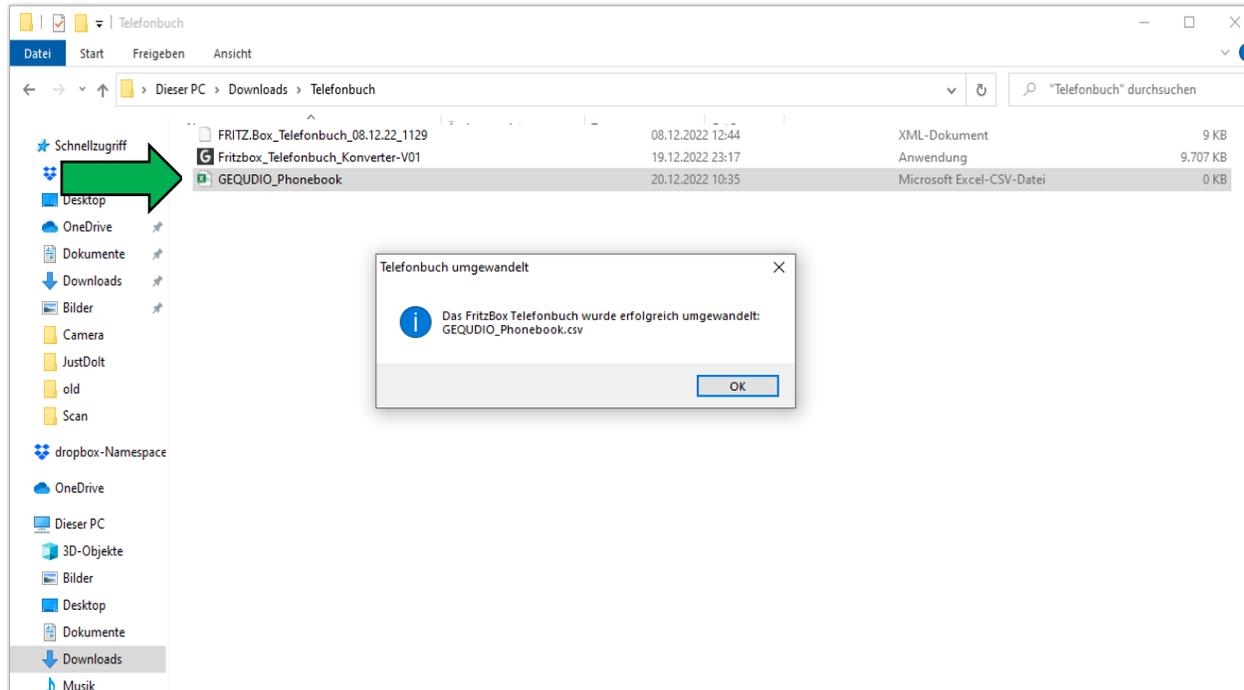


1. Unter Windows erscheint eventuell folgendes Fenster, klicken Sie auf „Weitere Informationen“



2. Klicken Sie danach unter Windows auf „Trotzdem ausführen“

# 14.2 Telefonbuch von einer FritzBox manuell auf das GEQUDIO übertragen



Es wird automatisch eine Datei erstellt:

*GEQUDIO\_Phonebook.csv*

# 14.2 Telefonbuch von einer FritzBox manuell auf das GEQUDIO übertragen

1. Wählen Sie im GEQUDIO Webinterface das Hauptmenü „Telefonbuch“.
2. Anschließend klicken Sie auf „Fortgeschritten“

The screenshot shows the GEQUDIO web interface. On the left is a dark sidebar menu with the following items: Systemmenü, Netzwerk, Leitung, Telefon Einstellungen, **Telefonbuch** (highlighted with a green arrow labeled '1.'), Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, and Sicherheits. The main content area has a top navigation bar with buttons for Kontakte, Cloud Telefonbuch, liste, Web Wahl, and Fortgeschritten (highlighted with a green arrow labeled '2.'). Below the navigation bar, there are sections for 'Kontaktliste importieren' (with a 'Datei auswählen' field and 'Ausgewählt' button), 'Kontaktliste exportieren' (with 'Als XML Exportieren', 'Als CSV Exportieren', and 'Als VCF Exportieren' buttons), and 'Gruppenliste' (with a table containing columns for 'Gruppenname', 'Zurücksetzen', and 'Bearbeiten'). A warning message 'Default password is in use. Please' is visible in the top right corner.

# 14.2 Telefonbuch von einer FritzBox manuell auf das GEQUDIO übertragen

1. Wählen Sie die erzeugte *GEQUDIO\_Phonebook.csv*
2. Klicken Sie anschließend auf „Hochladen“ um das Telefonbuch zu importieren.

The screenshot shows the GEQUDIO web interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: Kontakte, Cloud Telefonbuch, liste, Web Wahl, and Fortgeschritten. A warning message at the top right states: "Default password is in use. Plea".

On the left side, there is a sidebar menu with the following items: Systemmenü, Netzwerk, Leitung, Telefon Einstellungen, **Telefonbuch** (highlighted), Anrufliste, and Funktionstaste.

The main content area is titled "Kontaktliste importieren". It features a "Datei auswählen:" field with a text input containing "C:\fakepath\GEQUDIO\_" and an "Ausgewählt" button. To the right of the input field is a file type filter "(\*.xml,\*.vcf,\*.csv)" and a "Hochladen" button. A green arrow labeled "1." points to the "Ausgewählt" button, and another green arrow labeled "2." points to the "Hochladen" button.

Below the import section, there is a "Kontaktliste exportieren" section with three buttons: "Als XML Exportieren", "Als CSV Exportieren", and "Als VCF Exportieren".

At the bottom, there is a "Gruppenliste" section with a table. The table has columns for a checkbox, "Gruppenname", "Zurücksetzen", and "Bearbeiten". The first row contains a checkbox, an empty cell for the group name, and buttons for "Kontakt Gruppe hinzufügen", "Löschen", and "Alles löschen".

# 14.2 Telefonbuch von einer FritzBox manuell auf das GEQUDIO übertragen

Kontrolle:



The screenshot shows the GEQUDIO web interface. The top navigation bar includes 'Kontakte', 'Cloud Telefonbuch', 'liste', 'Web Wahl', and 'Fortgeschritten'. The left sidebar contains a menu with 'Telefonbuch' highlighted. The main content area is titled 'Kontaktliste' and features a table with columns for 'Übersicht', 'Name', 'Telefon', 'Telefon 1', 'Telefon 2', 'Leitung', 'Zurücksetzen', 'Gruppe', and 'Bearbeiten'. The table contains 10 rows, with the third row showing 'AVM Ansage (HD)' and a link to '500@hd-telefonie.avm...'. Below the table, there are controls for 'Einträge je Seite' (set to 10), 'Zur Gruppe hinzufügen', and 'Zur weißen Liste hinzufügen'.

| <input type="checkbox"/> | Übersicht | Name            | Telefon  | Telefon 1 | Telefon 2 | Leitung | Zurücksetzen | Gruppe | Bearbeiten |
|--------------------------|-----------|-----------------|--|-----------|-----------|---------|--------------|--------|------------|
| <input type="checkbox"/> | 1         |                 |  |           |           | Auto    | Default      |        | Edit       |
| <input type="checkbox"/> | 2         |                 |  |           |           | Auto    | Default      |        | Edit       |
| <input type="checkbox"/> | 3         | AVM Ansage (HD) | <a href="mailto:500@hd-telefonie.avm...">500@hd-telefonie.avm...</a> |           |           | Auto    | Default      |        | Edit       |
| <input type="checkbox"/> | 4         |                 |  |           |           | Auto    | Default      |        | Edit       |
| <input type="checkbox"/> | 5         |                 |  |           |           | Auto    | Default      |        | Edit       |
| <input type="checkbox"/> | 6         |                 |  |           |           | Auto    | Default      |        | Edit       |
| <input type="checkbox"/> | 7         |                 |  |           |           | Auto    | Default      |        | Edit       |
| <input type="checkbox"/> | 8         |                 |  |           |           | Auto    | Default      |        | Edit       |
| <input type="checkbox"/> | 9         |                 |  |           |           | Auto    | Default      |        | Edit       |
| <input type="checkbox"/> | 10        |                 |  |           |           | Auto    | Default      |        | Edit       |

# 14.3 Telefonbuch aus Outlook auf das GEQUDIO übertragen

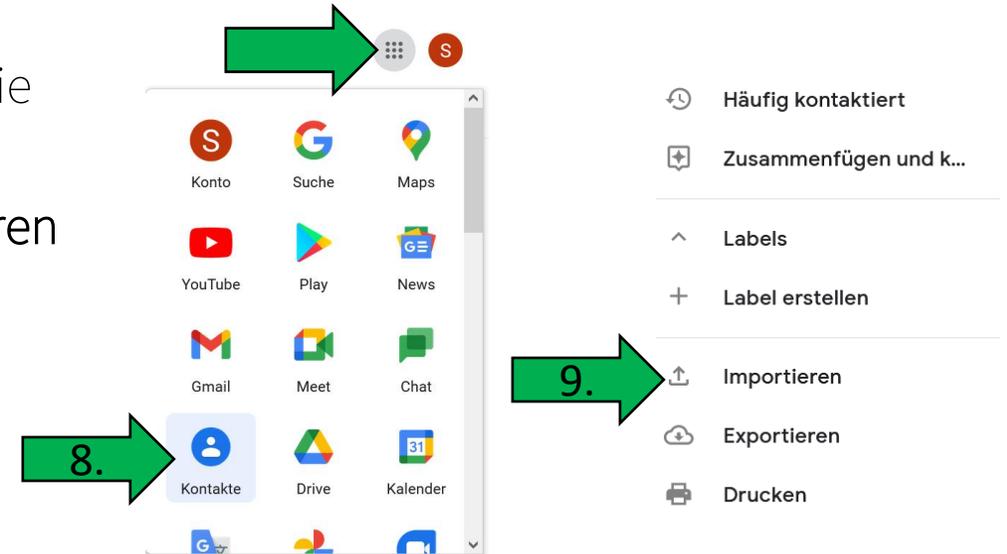
Outlook-Kontakte können leider nicht direkt eingespielt werden, sondern müssen zuerst über Google importiert werden:

1. Klicken Sie in Outlook auf die Registerkarte „Datei“.
2. Dann auf „Optionen“.
3. Anschließend auf „Erweitert“.
4. Klicken Sie unter Exportieren auf „Exportieren“.
5. Wählen Sie „In Datei exportieren“ aus, und klicken dann auf Weiter.
6. Klicken Sie auf „Kommagetrennte Werte (DOS)“, und dann auf Weiter.
7. Erstellen Sie die Datei mit „Fertig stellen“.



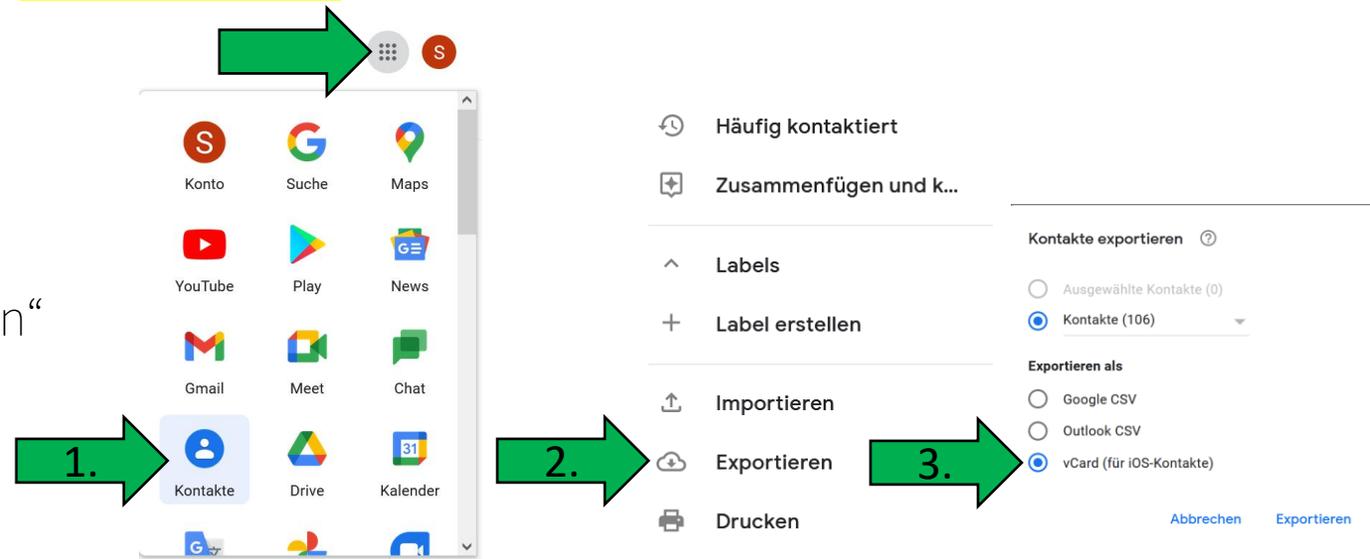
# 14.3 Telefonbuch aus Outlook auf das GEQUDIO übertragen

8. Öffnen Sie Ihre [Google Kontakte](#)
9. Drücken Sie die Schaltfläche „Importieren“ und wählen die erstellte .csv Datei aus
10. Ihre Outlook Kontakte sind jetzt in Google importiert, fahren Sie mit der nächsten Seite fort um die Kontakte in Ihr Gequdio Telefon zu importieren.



# 14.4 Telefonbuch von Google auf das GEQUDIO übertragen

1. Öffnen Sie Ihre [Google Kontakte](#)
2. Drücken Sie die Schaltfläche „Exportieren“
3. Exportieren Sie Ihre Kontakte als vCard (für iOS-Kontakte)



Anschließend im GEQUDIO Telefon-Webbrowser-Menü:

1. Telefonbuch >> Fortgeschritten
2. .vcf Datei auswählen
3. Hochladen klicken.

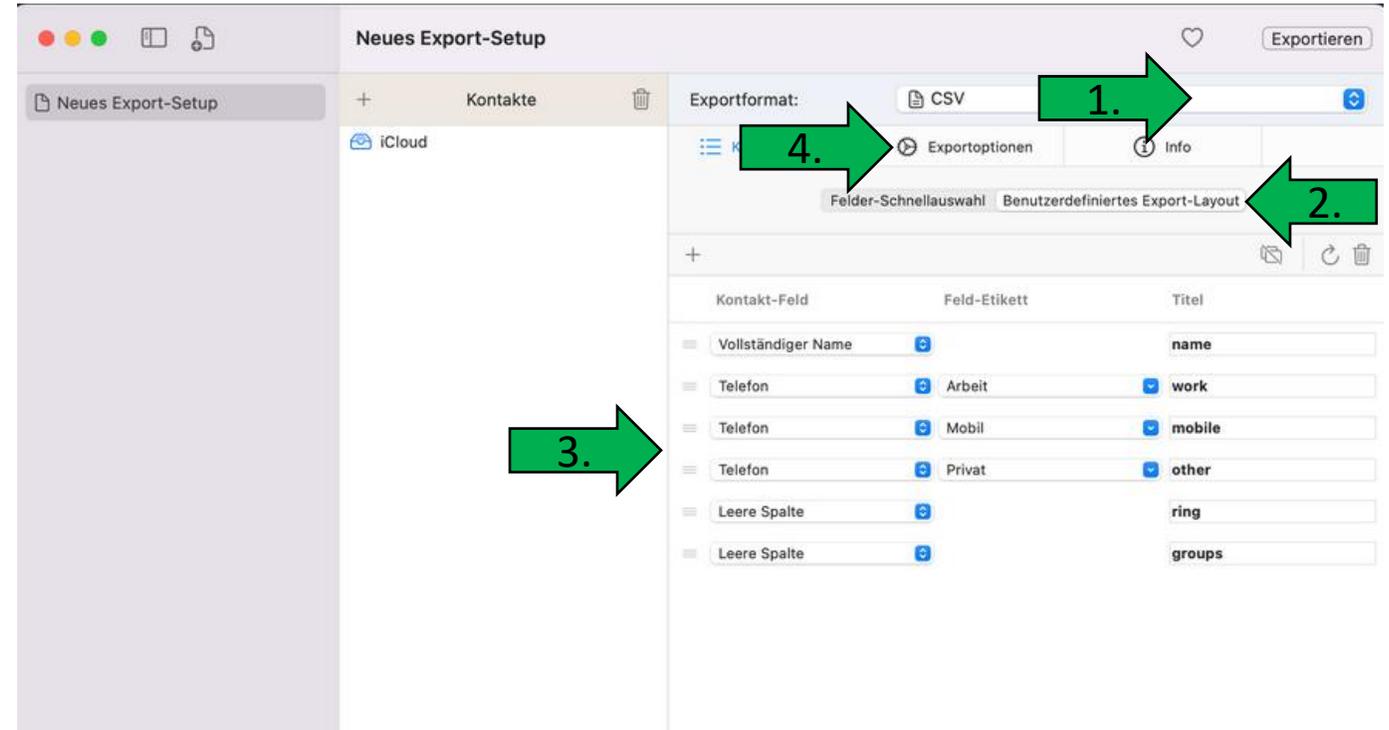


# 14.5 Telefonbuch vom **MAC** auf das GEQUDIO übertragen

Um MAC Kontakte zu importieren empfehlen wir das kostenpflichtige Programm:

[Exporter for Contacts 2](#)

1. Wählen Sie „CSV“ als Exportformat
2. Klicken Sie auf „Benutzerdefiniertes Export-Layout“
3. Passen Sie die Spaltennamen wie auf dem Bild an.  
Achten Sie auf die richtigen Titel:  
name work mobile other ring groups
4. Klicken Sie auf „Exportieroptionen“



# 14.5 Telefonbuch vom **MAC** auf das GEQUDIO übertragen

5. Setzen Sie die Häkchen bei „Leerzeichen ... entfernen“ und „Ersetze + mit Exit Code 00“

6. Wählen Sie als „Feldtrenner“ Komma(,) aus

7. Klicken Sie auf Exportieren

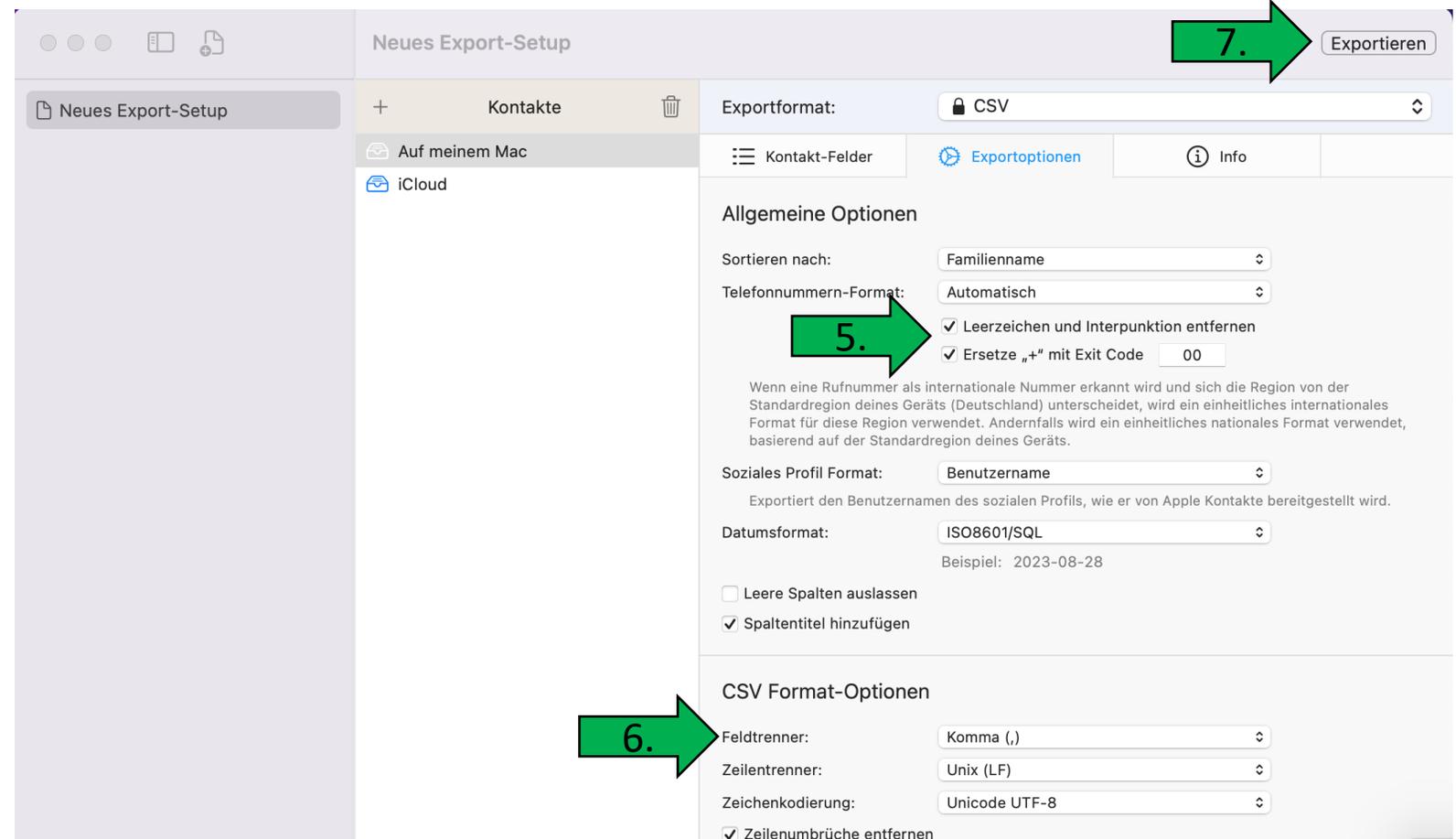
8. Importieren Sie die .csv Datei im

GEQUDIO Telefon-Webbrowser-Menü:

Telefonbuch >>  
Fortgeschritten

.csv Datei auswählen

Hochladen klicken



# 14.6 Telefonbuchvorlage nutzen

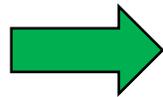
Auf unserer Supportseite:

<https://gequdio.com/Telefoneinstellungen/>

Finden Sie eine EXCEL Vorlage, die nur für MS Windows funktioniert (Makro-Funktion):

[A2] Telefonbuchvorlage

In den meisten Fällen müssen Sie die Ausführung von Makros in Excel vorher erlauben.



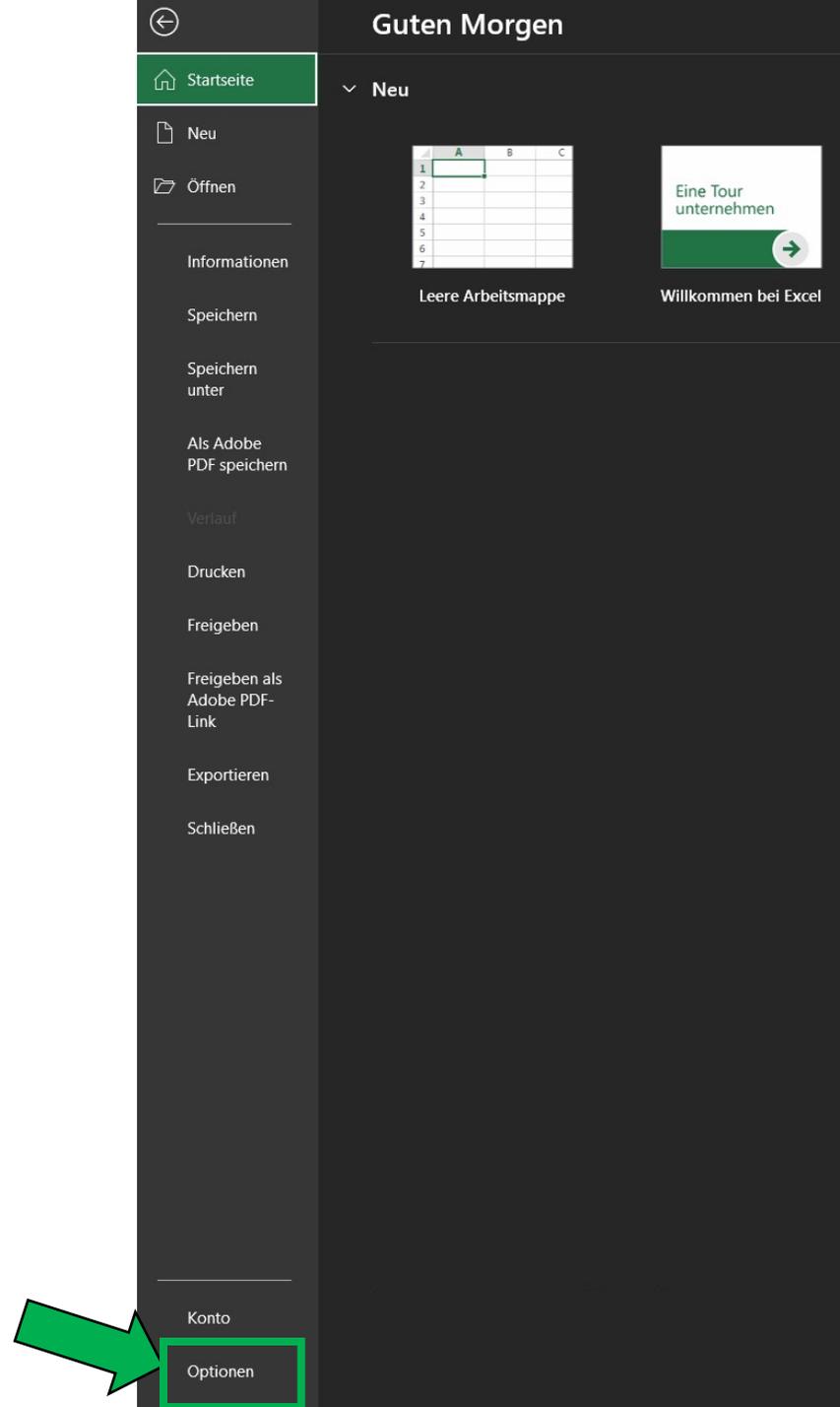
Microsoft hat die Ausführung von Makros blockiert, da die Quelle dieser Datei nicht vertrauenswürdig ist.

|   | A              | B        | C          | D        | E       | F      | G | H | I | J | K | L |
|---|----------------|----------|------------|----------|---------|--------|---|---|---|---|---|---|
| 1 | name           | work     | mobile     | other    | ring    | groups |   |   |   |   |   |   |
| 2 | Max Mustermann | 03012345 | 0176123456 | 03054321 | Default |        |   |   |   |   |   |   |
| 3 |                |          |            |          |         |        |   |   |   |   |   |   |
| 4 |                |          |            |          |         |        |   |   |   |   |   |   |
| 5 |                |          |            |          |         |        |   |   |   |   |   |   |

GEQUDIO DATEI erstellen

# 14.6 Telefonbuchvorlage nutzen

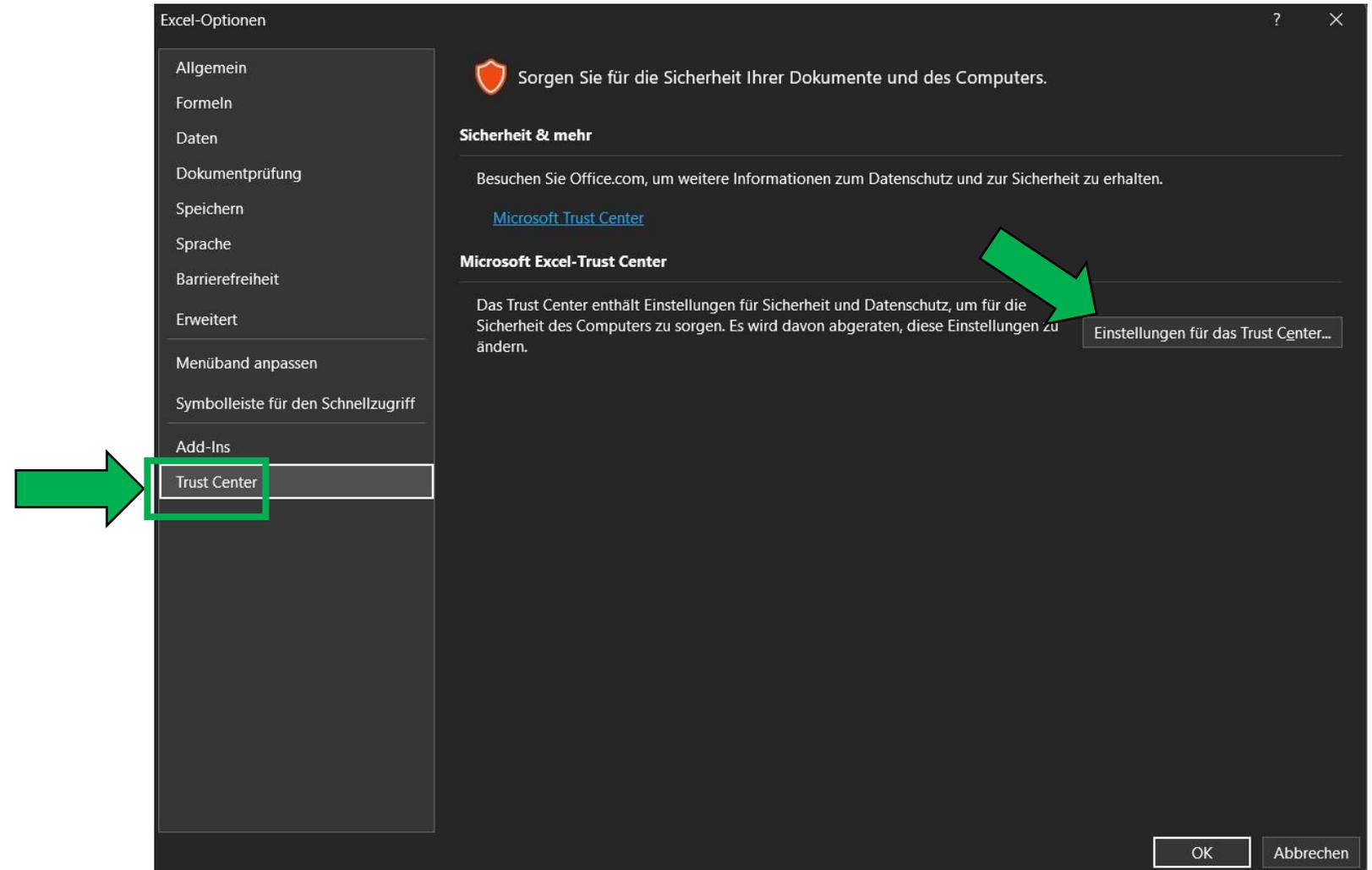
Klicken Sie in Excel auf „Datei“



# 14.6 Telefonbuchvorlage nutzen

Klicken Sie in Excel auf  
„Trust Center“

und anschließend auf  
„Einstellungen für das  
Trust Center“.



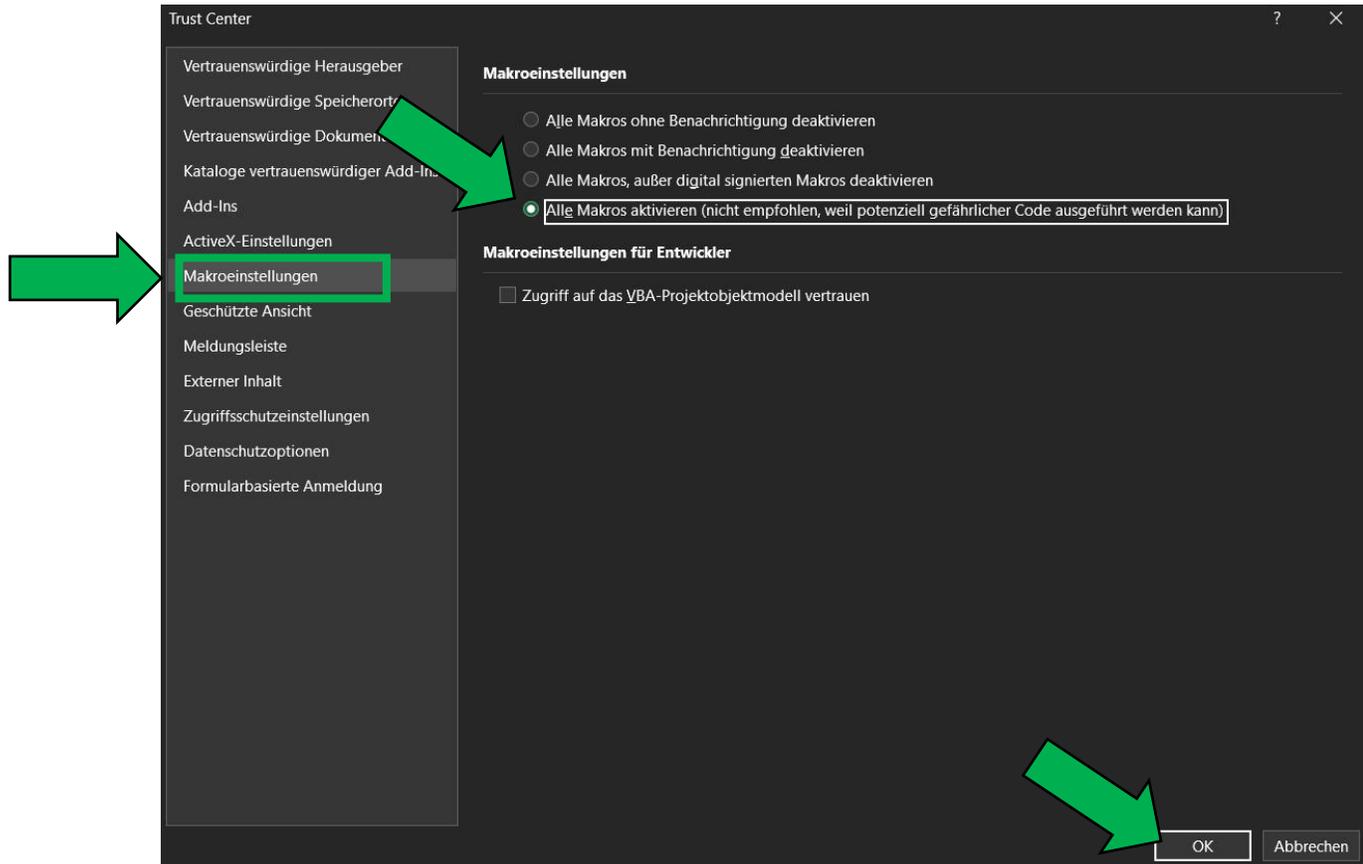
# 14.6 Telefonbuchvorlage nutzen

Klicken Sie in Excel auf  
„MakroEinstellungen“

und anschließend auf  
„Alle Makros aktivieren“.

Jetzt bitte Excel **schließen** und  
anschließend **erneut öffnen**.

Hinweis: Wir empfehlen nach der  
Telefonbuchwandlung die  
Einstellung wieder zurückzustellen.



# 14.6 Telefonbuchvorlage nutzen

Auf unserer Supportseite:

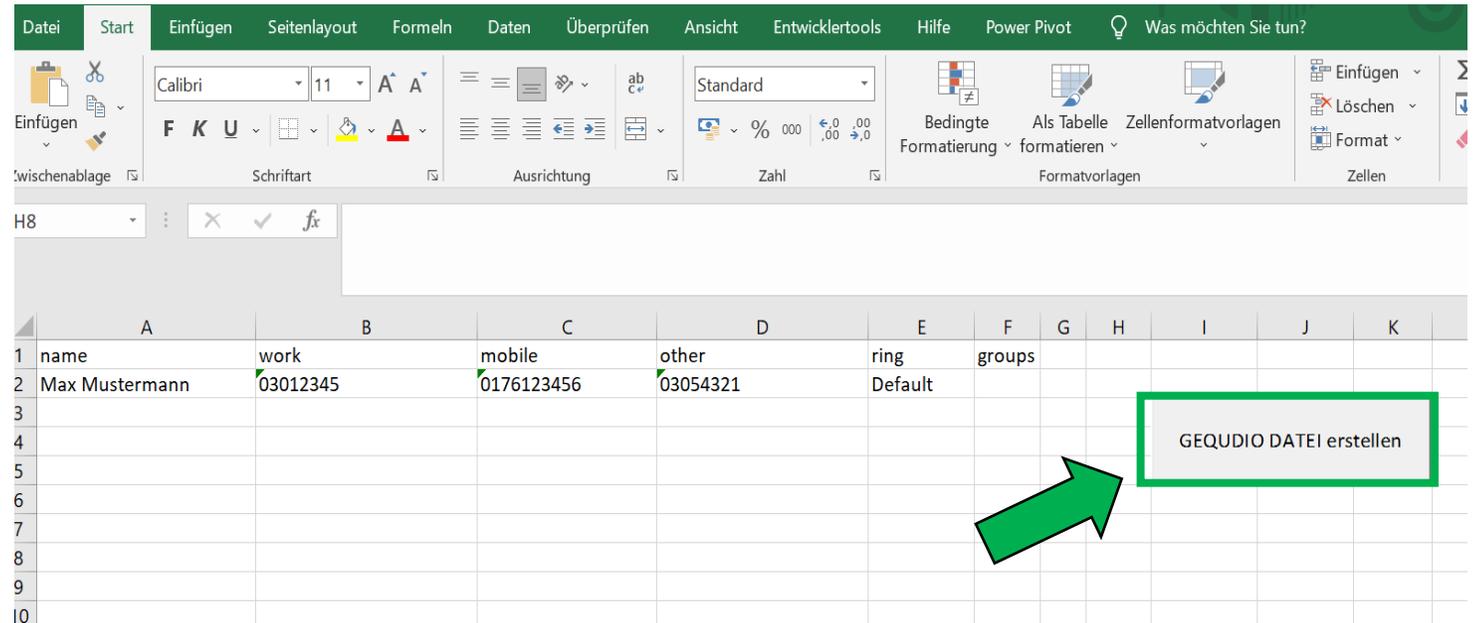
<https://gequdio.com/Telefoneinstellungen/>

Finden Sie eine EXCEL Vorlage:

[A2] Telefonbuchvorlage

Befüllen Sie die Zellen wie vorgegeben und klicken anschließend aus „GEQUDIO DATEI erstellen“

Die CSV-Datei wird im gleichen Ordner erstellt.



# 14.6 Telefonbuchvorlage nutzen

CSV-Datei in das Telefon importieren

The screenshot shows the GEQUIDIO web interface. The top navigation bar includes tabs for 'Kontakte', 'Cloud Telefonbuch', 'liste', 'Web Wahl', and 'Fortgeschritten'. The left sidebar menu has 'Systemmenü', 'Netzwerk', 'Leitung', 'Telefon Einstellungen', and 'Telefonbuch' (highlighted). The main content area is titled 'Kontaktliste importieren' and features a 'Datei auswählen:' field with an 'Auswählen' button (highlighted with a green box and a green arrow) and a file type filter '(\*.xml,\*.vcf,\*.csv)'. Below this is a 'Hochladen' button (indicated by another green arrow). The 'Kontaktliste exportieren' section has buttons for 'Als XML Exportiere', 'Als CSV Exportiere', and 'Als VCF Exportiere'. The 'Gruppenliste' section includes buttons for 'Kontakt Gruppe hinzufügen', 'Löschen', and 'Alles löschen', and a table with columns for 'Gruppenname', 'Klingelton', and 'Bearbeiten'.

Hinweis: Wir empfehlen nach der Telefonbuchwandlung die Einstellung in Excel wieder zurückzustellen.

# 14.7 Telefonbuch am Telefon aufrufen

1. Über die „**Kontakt**“-Taste auf dem Telefon (unter dem Bildschirm) kann das Telefonbuch aufgerufen werden.
2. Nutzen Sie die Pfeiltasten um zwischen den Kontakten zu wechseln.
3. Zum direkten Wählen der angezeigten Nummer nutzen Sie die „**Wählen**“-Taste (unter dem Bildschirm).
4. Um eine weitere Rufnummer des Kontakts auszuwählen, oder die Ausgangsleitung auszuwählen, drücken Sie beim gewünschten Kontakt die „**OK**“ Taste, anschließend die „**Edial**“ bzw. „**Benutzen**“ Taste (unter dem Bildschirm) und abschließend die gewünschte **Leitungstaste** (links neben dem Bildschirm) um die Rufnummer über die gewünschte Leitung zu wählen.

# 15.0 Telefonbuch durchsuchen (Vanity)

Die Kontakte aus Ihrem Telefonbuch können Sie mit der sogenannten „Vanity Suche“ schnell und einfach mit einer direkten Zifferneingabe durchführen.

Beispielsuche für „Jan Handy“:

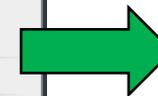
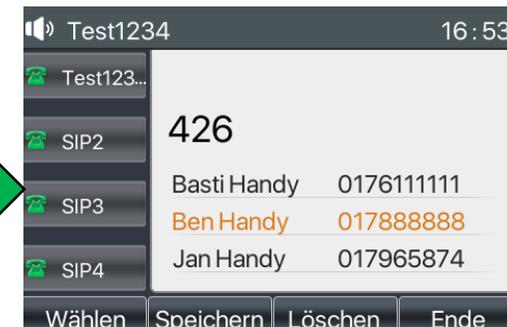
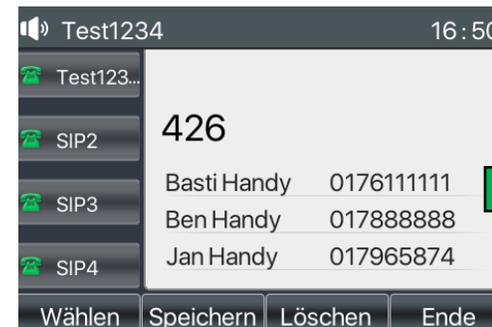
Drücken Sie die Tasten 526 (5: „J“, 2: „A“, 6: „N“) und Sie bekommen Jan Handy angezeigt.

Beispielsuche für „Basti Handy“:

Drücken Sie die Tasten 227 (2: „B“, 2: „A“, 7: „S“) und Sie bekommen Basti Handy angezeigt.

Beispielsuche für „Handy“:

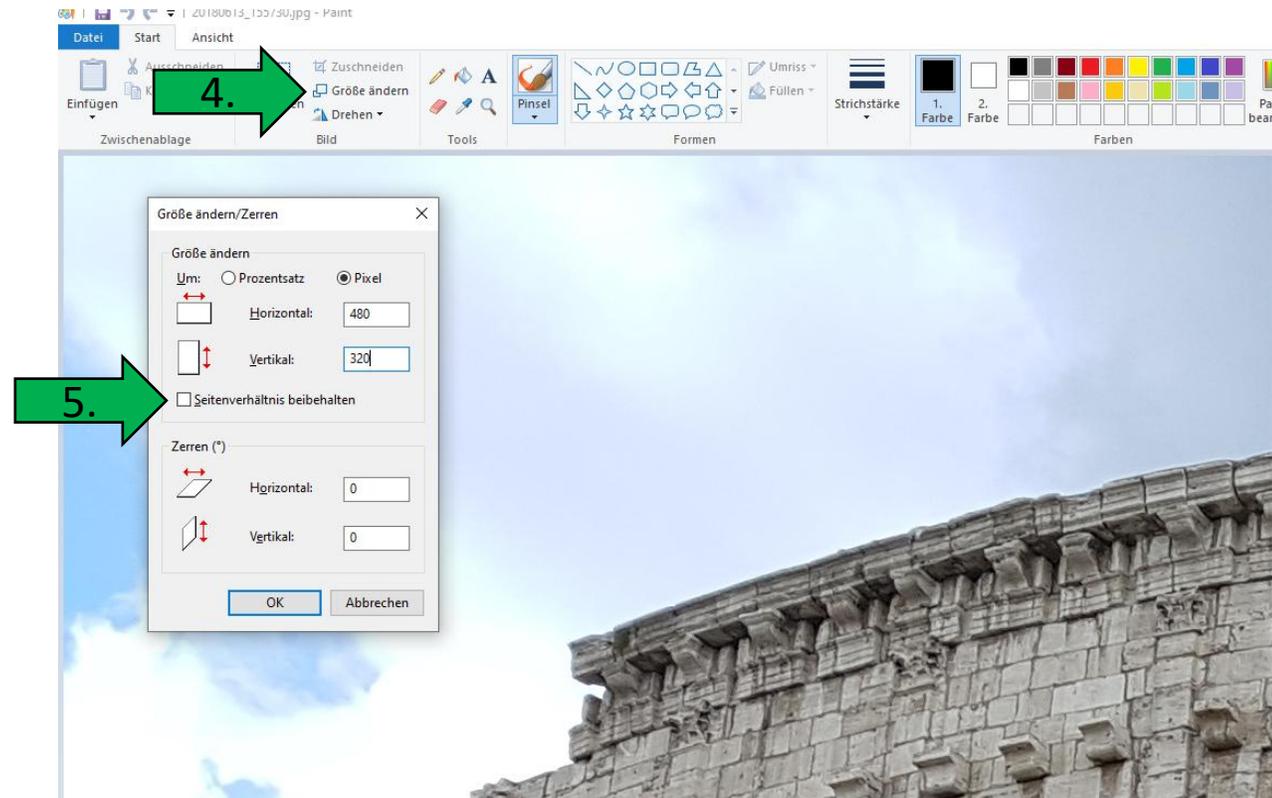
Drücken Sie die Tasten 426 (4: „H“, 2: „A“, 6: „N“) und Sie bekommen alle Einträge mit „Handy“ angezeigt. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten auf den gewünschten Eintrag und drücken die Taste „Wählen“



# 16.0 Hintergrundbild ändern

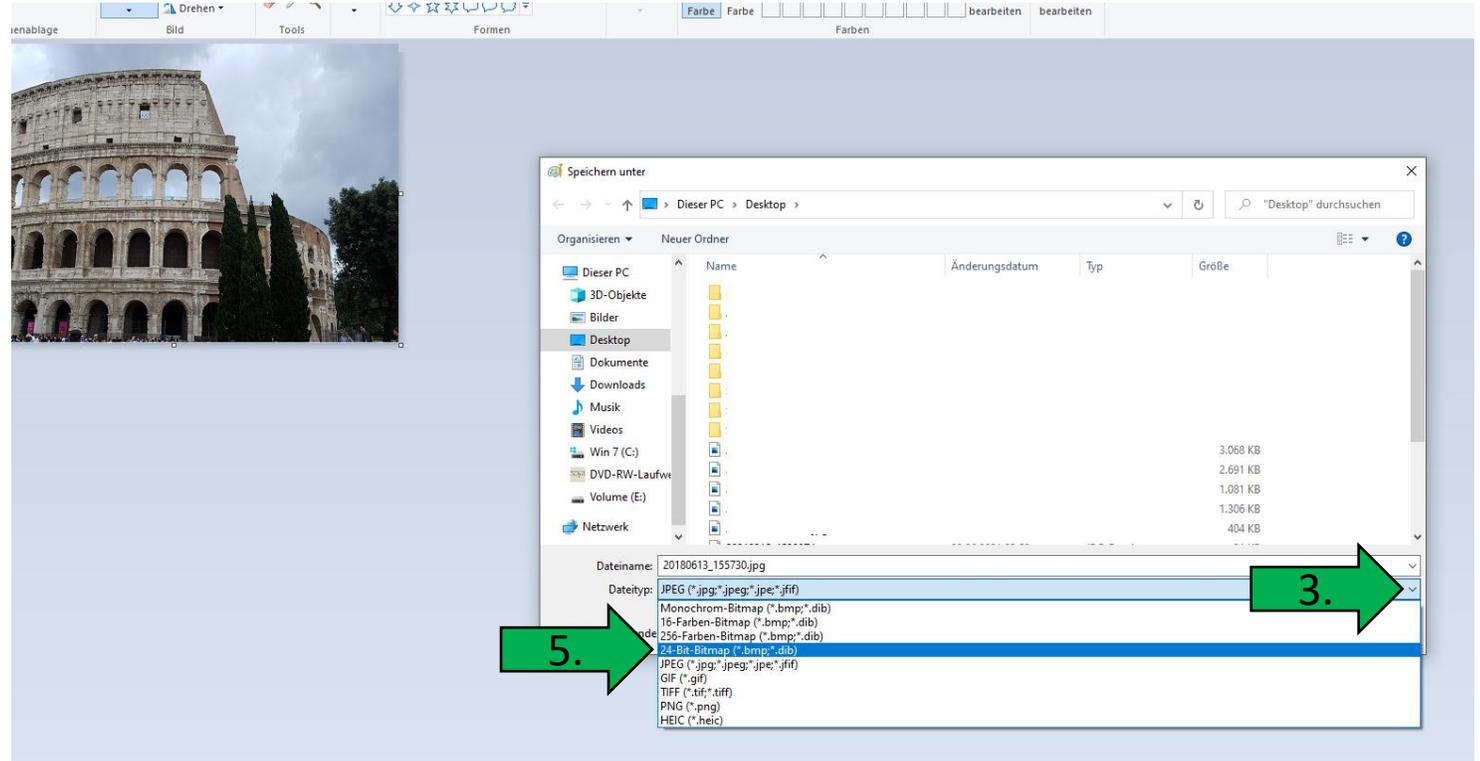
1. Wählen Sie ein Bild Ihrer Wahl.
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Bild und wählen „bearbeiten“.
3. Standardmäßig öffnet sich Windows Paint.
4. Wählen Sie „Größe ändern“
5. Entfernen Sie das Häkchen bei Seitenverhältnisse beibehalten

GX3+: 320 horizontal, 240 vertikal  
GX5+: 480 horizontal, 320 vertikal  
GX7+: 480 horizontal, 272 vertikal  
GZ-2: 320 horizontal, 240 vertikal  
GZ-6: 480 horizontal, 272 vertikal  
GZ-8: 1024 horizontal, 600 vertikal



# 16.0 Hintergrundbild ändern

1. Klicken Sie oben links auf „Datei“
2. Anschließend auf „speichern unter“
3. Klicken Sie den Pfeil bei „Dateityp“
4. Vergeben Sie einen Dateinamen ihrer Wahl und einen Speicherort
5. Speichern Sie die Datei als bmp Datei mit 24 Bit ab



# 16.0 Hintergrundbild ändern

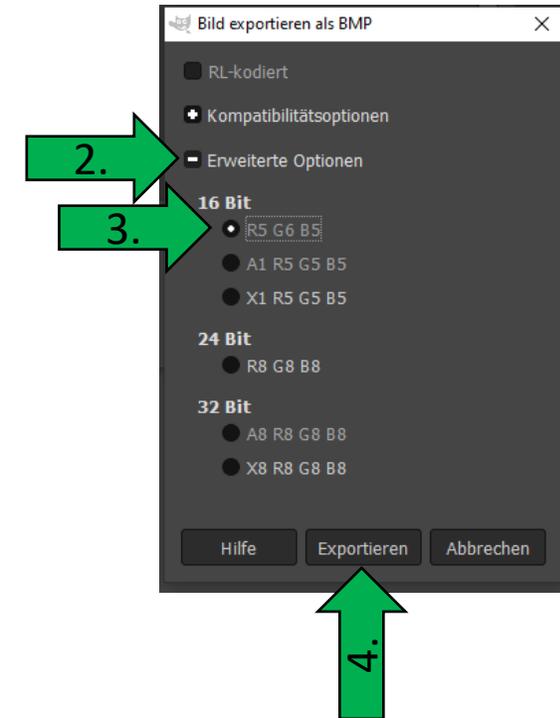
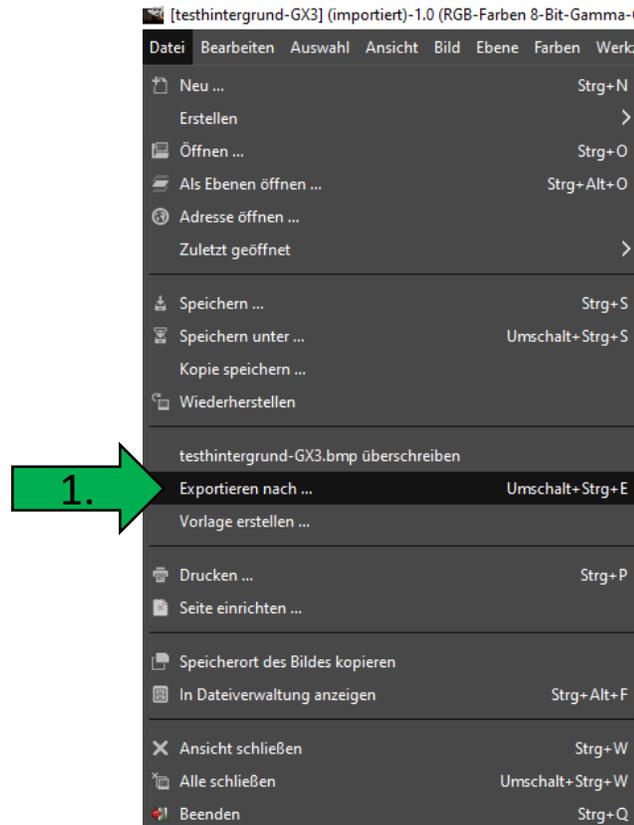
Das GX3+ benötigt ein 16-Bit Format um das Bild korrekt dazustellen. Leider kann Paint kein 16 Bit abspeichern, wir empfehlen das kostenlose Programm „Gimp“ zu nutzen:

<https://www.gimp.org/>

Wenn Sie ein GX5+ nutzen fahren Sie mit der nächsten Seite der Anleitung fort!

Öffnen Sie das mit Paint erstellte 320x240 Pixel Bild in Gimp und gehen folgendermaßen vor:

1. 'Datei' -> 'Exportieren nach'
2. ,Erweiterte Optionen' anklicken
3. ,16 Bit R5 G6 B5' auswählen
4. Exportieren



# 16.0 Hintergrundbild ändern

1. Gehen Sie im Telefon Webinterface auf „Systemmenü“
2. Anschließend im Untermenü auf den Reiter „Aktualisieren“
3. Klicken Sie bei Background Upgrade auf „Ausgewählt“
4. Wählen Sie die erstellte .bmp Datei aus und klicken auf „Hochladen“
5. Der Hintergrund des Telefons zeigt nach wenigen Sekunden das Bild.

The screenshot shows the GEQUDIO web interface. The top navigation bar includes 'Informationen', 'Account', 'Aktualisierung', 'Automatische Provisionierung', 'Werkzeuge', and 'Telefon neu sta'. The left sidebar contains a 'Systemmenü' with options: Netzwerk, Leitung, Telefon Einstellungen, Telefonbuch, Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, Sicherheits, and Gesprächsprotokoll. The main content area is divided into sections: 'Firmware Information' (Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3, Server Firmware Version: Checking, New Firmware Information), 'Klingel Aktualisierung' (Lade Server Datei: [input], Ausgewählt, (\*.wav) Hochladen), 'Klingelton Liste' (Übersicht, Dateiname, Dateigröße, Löschen), 'Background Upgrade' (Lade Server Datei: [input], Ausgewählt, (\*.bmp) Hochladen), and 'Background List' (Übersicht, Dateiname, Datei, Löschen). Green arrows point to the 'Systemmenü' item, the 'Aktualisierung' tab, the 'Ausgewählt' button, and the 'Hochladen' button.

# 16.0 Hintergrundbild ändern

1. Um auf das originale Hintergrundbild wiederherzustellen müssen Sie Ihr individuelles Hintergrundbild auswählen.
2. Auf löschen klicken.

The screenshot shows the GEQUIDIO web interface. The top navigation bar includes tabs for 'Informationen', 'Account', 'Konfiguration', 'Aktualisierung', 'Automatische Provisionierung', 'Werkzeuge', and 'Telefon neu starten'. The left sidebar menu is expanded to show 'Systemmenü' and various system settings categories like 'Netzwerk', 'Leitung', 'Telefon Einstellungen', etc. The main content area is titled 'Aktualisierung' and contains several sections: 'Software Upgrade', 'Updateserver', 'Firmware Information', 'Klingel Aktualisierung', 'Klingelton Liste', 'Background Upgrade', and 'Background List'. The 'Background List' section contains a table with columns 'Übersicht', 'Dateiname', and 'Dateigröße'. The first row is selected, and a green arrow labeled '1.' points to the checkbox in the 'Übersicht' column. A second green arrow labeled '2.' points to the 'Löschen' button in the same row.

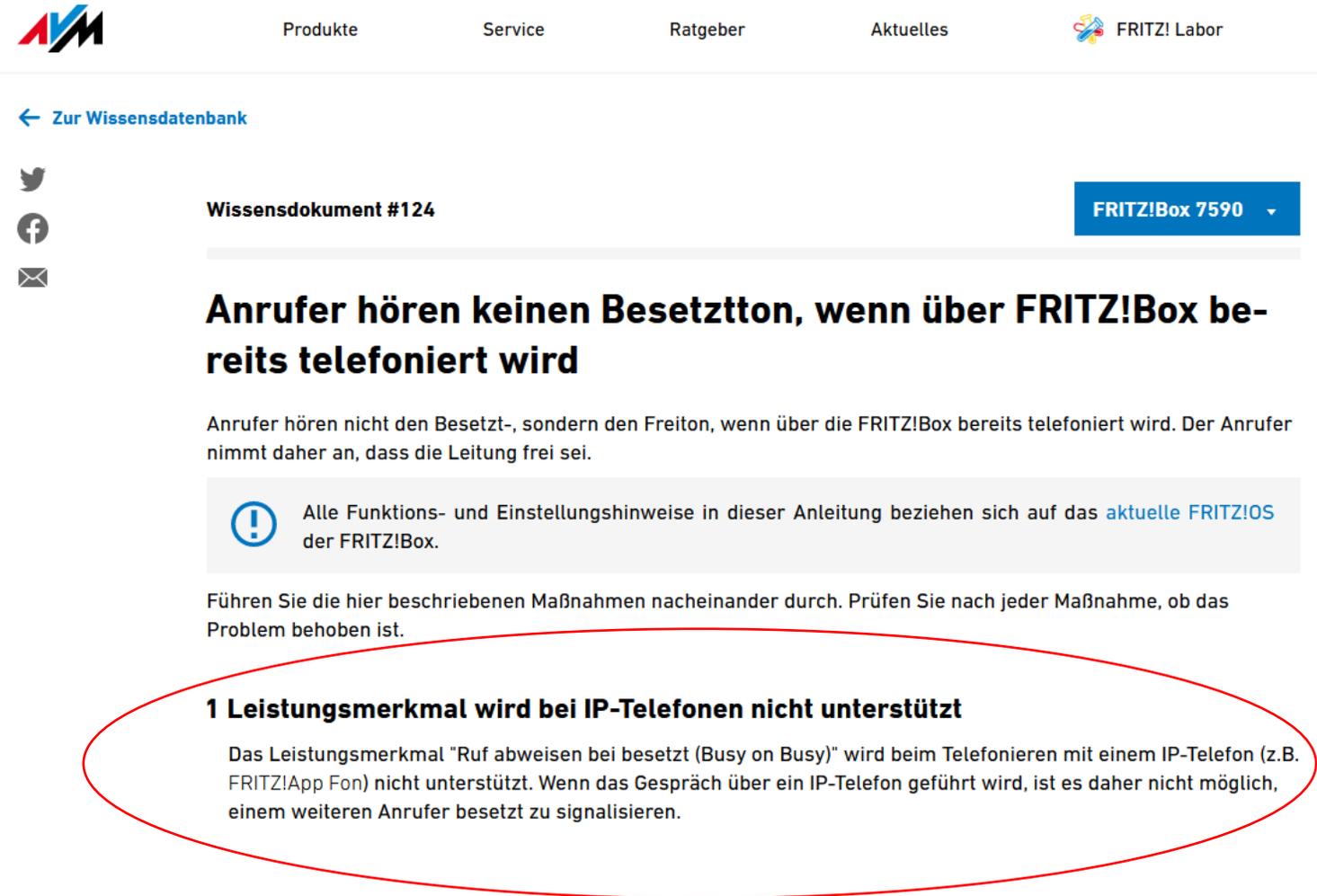
| Übersicht                           | Dateiname                   | Dateigröße |
|-------------------------------------|-----------------------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | user_define_back_ground.bmp | 4608 Bytes |

# 17.0 Besetztzeichen bei besetzt

Leider kann nicht einfach ein Besetztzeichen gesendet werden, wenn bereits telefoniert wird, da die FritzBox dieses Leistungsmerkmal nicht unterstützt, siehe:

<https://avm.de/suche/?q=besetzt>

Dieses Problem besteht auch mit jedem anderen IP-Telefon, **wir** haben jedoch eine Lösung für Sie gefunden!



 [Produkte](#) [Service](#) [Ratgeber](#) [Aktuelles](#)  [FRITZ! Labor](#)

[← Zur Wissensdatenbank](#)

Wissensdokument #124 FRITZ!Box 7590 ▾

## Anrufer hören keinen Besetztton, wenn über FRITZ!Box bereits telefoniert wird

Anrufer hören nicht den Besetzt-, sondern den Freiton, wenn über die FRITZ!Box bereits telefoniert wird. Der Anrufer nimmt daher an, dass die Leitung frei sei.

 Alle Funktions- und Einstellungshinweise in dieser Anleitung beziehen sich auf das [aktuelle FRITZ!OS](#) der FRITZ!Box.

Führen Sie die hier beschriebenen Maßnahmen nacheinander durch. Prüfen Sie nach jeder Maßnahme, ob das Problem behoben ist.

**1 Leistungsmerkmal wird bei IP-Telefonen nicht unterstützt**

Das Leistungsmerkmal "Ruf abweisen bei besetzt (Busy on Busy)" wird beim Telefonieren mit einem IP-Telefon (z.B. FRITZ!App Fon) nicht unterstützt. Wenn das Gespräch über ein IP-Telefon geführt wird, ist es daher nicht möglich, einem weiteren Anrufer besetzt zu signalisieren.

# 17.0 Besetztzeichen bei besetzt

Wie Bereits geschrieben kann **kein IP Telefon** ein Besetztzeichen senden, jedoch besteht die Möglichkeit eine Rufumleitung einzurichten, wenn bereits auf der Leitung telefoniert wird.

Wir haben für Sie eine Nummer eingerichtet, auf der ein Besetztzeichen geschaltet ist, auf die Sie weiterleiten können.

Wenn Sie 033627982950 als „**Nummer für Anrufweiterleitung bei besetzt**“ eintragen kommt direkt ein **Besetztzeichen**.

(Bitte beachten Sie, dass hierdurch Telefongebühren anfallen können, falls Sie keine Deutschlandflatrate besitzen).

Sie können natürlich auch auf eine andere Festnetznummer oder Ihre Handynummer umleiten.

Alternativ können Sie auch die 0800-0000000 benutzen.

# 17.0 Besetztzeichen bei besetzt

1. Gehen Sie im Telefon Webinterface auf „Telefon-Einstellungen“
2. Deaktivieren Sie das Häkchen bei „Warteschleife aktivieren“
3. Bestätigen Sie mit „übernehmen“ (weiter unten)

GEQUADIO

Default password is in use. Please change

Funktionen Medienart MCAST Aktion Datum/Zeit TimePlan Ton Fortgeschrit

Systemmenü  
Netzwerk  
Leitung  
Telefon Einstellungen  
Telefonbuch  
Anrufliste  
Funktionstaste  
Anwendung  
Sicherheits

Basiseinstellungen >>

|                                    |  |  |  |
|------------------------------------|--|--|--|
| Warteschleife aktivieren:          | <input type="checkbox"/>                   | Weiterleitung aktivieren:                  | <input checked="" type="checkbox"/>                |
| Erweiterte Weiterleitung:          | <input checked="" type="checkbox"/>        | 3 Wege Konferenz aktivieren:               | <input checked="" type="checkbox"/>                |
| Automatisches auflegen aktivieren: | <input checked="" type="checkbox"/>        | Automatisches Gesprächsende (Verzögerung): | <input type="text" value="3"/><br>(0~30)sekunde(n) |
| Am Headset Klingeln:               | <input type="text" value="Deaktiviert"/>   | Automatische Headset-Annahme aktivieren:   | <input type="checkbox"/>                           |
| Stiller Modus einschalten:         | <input checked="" type="checkbox"/>        | Stummschaltung für Klingeln ausschalten:   | <input type="checkbox"/>                           |
| Standardleitung aktivieren:        | <input checked="" type="checkbox"/>        | Automatischen Leitungswechsel aktivieren:  | <input checked="" type="checkbox"/>                |
| Standard Leitung Extern:           | <input type="text" value="Test1234@SIP1"/> | Sperre ausgehend:                          | <input type="checkbox"/>                           |
| DTMF Unterdrückung:                | <input type="text" value="Deaktiviert"/>   | Anrufliste einschalten:                    | <input type="text" value="Enable"/>                |
| Enable Restricted Incoming List:   | <input checked="" type="checkbox"/>        | Enable Allowed Incoming List:              | <input checked="" type="checkbox"/>                |
| Enable Restricted Outgoing List:   | <input checked="" type="checkbox"/>        | Enable Country Code:                       | <input type="checkbox"/>                           |
| Country code:                      | <input type="text"/>                       | Area Code:                                 | <input type="text"/>                               |
| Enable Number Privacy:             | <input type="checkbox"/>                   | Match Direction:                           | <input type="text" value="From right to left"/>    |
| Start Position:                    | <input type="text" value="0"/>             | Hide Digits:                               | <input type="text" value="0"/>                     |

# 17.0 Besetztzeichen bei besetzt

4. Wählen Sie anschließend das Hauptmenü „Leitung“
5. Wechseln Sie in die „Basiseinstellungen >>“
6. Setzen Sie das Häkchen bei „Anrufweiterleitung bei besetzt“
7. Tragen Sie bei „Nummer für Anrufweiterleitung bei besetzt“ eine Rufnummer oder folgende Nummer für ein: 033627982950
8. Bestätigen Sie die Eingabe mit „übernehmen“.

The screenshot shows the GEQUIDIO web interface. The top navigation bar includes tabs for SIP, SIP Hotspot, Wählplan, Action Plan, Basiseinstellungen, and RTCP-XR. The sidebar menu on the left lists various system settings, with 'Leitung' highlighted. The main content area displays the configuration for 'Leitung' (Test1234@). Under 'Basiseinstellungen >>', the 'Anrufweiterleitung bei besetzt' checkbox is checked. The 'Nummer für Anrufweiterleitung bei besetzt' field contains the value '033627982950'. Other fields include 'Zeit für automatische Antwort' (5), 'Max. Zeit für Anruf-Vermittlung' (0), and 'Sprachnachricht Box Nummer' (\*\*600). A green arrow labeled '8.' points to the 'Übernehmen' button at the bottom.

# 17.0 Besetztzeichen bei besetzt

Sollten Sie mehrere GEQUDIO Telefone verwenden, müssen Sie die Einstellungen auf allen Telefonen vornehmen.

Wenn Sie zusätzlich ein FRITZ!Fon mit der selben Rufnummer betreiben, müssen Sie folgende Einstellungen in der FRITZ!Box vornehmen, damit auch ein Besetztzeichen gesendet wird, wenn Sie über das FRITZ!Fon telefonieren, sonst klingeln die GEQUDIO Telefone weiterhin:

FRITZ!Box 7590 AX

Telefonie > Telefoniegeräte

Geräteübersicht | E-Mail | RSS-Nachrichten | Internetradio / Podcast | Live-Bild

Hier können Sie alle mit der FRITZ!Box verbundenen und integrierten Telefoniegeräte wie Telefone, Anrufbeantworter, Faxgeräte und Türs

| Name       | Anschluss | Rufnummer ausgehend | Rufnummer ankommend | Intern |
|------------|-----------|---------------------|---------------------|--------|
| Wohnzimmer | DECT      |                     | **612               |        |
| Test4321   | LAN/WLAN  |                     | **621               |        |
| Test1234   | LAN/WLAN  |                     | **622               |        |
| Telefon2   | FON 2     | -                   | alle                | **2    |
| Telefon    | FON 1     | -                   | alle                | **1    |

FRITZ!Box 7590 AX

Schnurlostelefon Profil von Wohnzimmer

Schnurlostelefon (DECT) | Klingeltöne | Merkmale des Telefoniegerätes

Komfort- und Leistungsmerkmale

- Laut mithören beim Anrufbeantworter.
- Erleichterte Telefonbuchsuche (Vanity).
- Eigene Rufnummer unterdrücken (CLIR).  
Ihre eigene Rufnummer wird dem Angerufenen nicht angezeigt.
- Anklopfen
- Anruf abweisen bei besetzt (Busy on Busy).  
Ankommende Anrufe werden abgelehnt, wenn über das Telefon bereits ein Gespräch geführt wird. Der Anrufer hört den Besetztton.
- Anruf abweisen bei besetzt durch das Endgerät bestimmen.

5. „Anklopfen“ ausschalten

6. „Anruf abweisen bei besetzt“ einschalten

# 18.0 Rufnummer unterdrücken

Wenn Sie Ihre Rufnummer dauerhaft unterdrücken möchten, kontaktieren Sie bitte Ihren Anbieter.

1. Wählen Sie im GEQUDIO Webinterface das Hauptmenü „Leitung“.
2. Untermenü „Wählplan“
3. Deaktivieren Sie die Option: „Drücken Sie # um die Wahl abzusetzen.“
4. „Übernehmen“

The screenshot shows the GEQUDIO web interface. The top navigation bar includes 'SIP', 'SIP', 'Wählplan', 'Action Plan', 'Basiseinstellungen', and 'RTCP-XR'. A green arrow labeled '2.' points to the 'Wählplan' tab. On the left sidebar, a green arrow labeled '1.' points to the 'Leitung' menu item. A second green arrow labeled '3.' points to the 'Basiseinstellungen' section, where the checkbox 'Drücken Sie #, um die Wahl abzusetzen' is checked. A third green arrow labeled '4.' points to the 'Übernehmen' button. Below this, the 'Wahlplan hinzufügen' section contains various input fields for configuring a dial plan.

GEQUDIO

Default password is in use. Please

SIP SIP Wählplan Action Plan Basiseinstellungen RTCP-XR

Systemmenü  
Netzwerk  
Leitung  
Telefon Einstellungen  
Telefonbuch  
Anrufliste  
Funktionstaste  
Anwendung  
Sicherheits

Basiseinstellungen

- Drücken Sie #, um die Wahl abzusetzen
- Wahl mit fester Länge 11 zu senden
- Senden nach 10 sekunde(n)(3~30)
- Drücken Sie # zur blinden Weiterleitung
- Weiterleitung durch auflegen
- Erweitertes Weiterleiten durch auflegen
- an der konferenz onhook übertragung auf
- Enable E.164

Übernehmen

Wahlplan hinzufügen

Inhalts Tabelle:

Auswählen zum Rufen: Ausgehender Anruf

Leitung: SIP DIALPEER

Alias(Optional): Kein Alias

Vorzeichen:

Abgleich zum Senden: Nein

Ziel:

Telefonnummer:

Port:

Länge:

# 18.0 Rufnummer unterdrücken

1. Wählen Sie das Hauptmenü „Funktionstaste“.
2. Wählen Sie als „Art“ „Tastenfunktion“
3. Namen vergeben z.B. Anonym
4. Geben Sie bei Wert **\*31#** ein.
5. Bei „Unterart“ wählen Sie „Vorzeichen“

**GEQUIDIO**

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

**Funktionstasteneinstellungen**

DSS-Taste weiterleiten Modus:

Dsskey Home Page:

Übernehmen

Seite1 | Seite2 | Seite3 | Seite4 | Seite5 | Löschen | Neue Seite hinzufügen

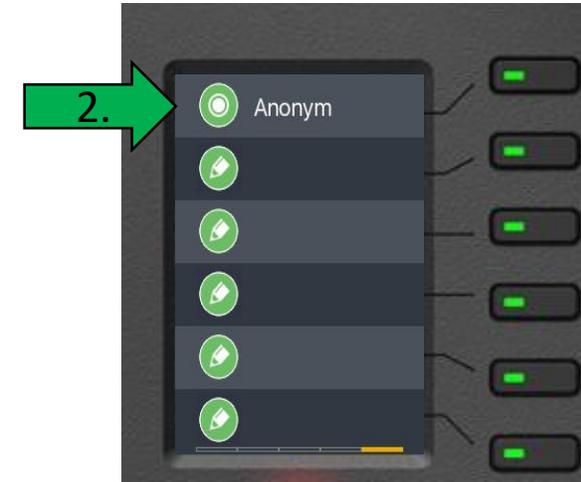
| Taste          | Art            | Name   | Wert | Wert2 | Unterart   | Leitung | Icon Color    |
|----------------|----------------|--------|------|-------|------------|---------|---------------|
| Tastenfunktion | Tastenfunktion | Anonym | *31# |       | Vorzeichen | AUTO    | Default Green |
| DSS Key 2      | Keine          |        |      |       | Keine      | AUTO    | Default Green |
| DSS Key 3      | Keine          |        |      |       | Keine      | AUTO    | Default Green |
| DSS Key 4      | Keine          |        |      |       | Vorzeichen | AUTO    | Default Green |
| DSS Key 5      | Keine          |        |      |       | Keine      | AUTO    | Default Green |
| DSS Key 6      | Keine          |        |      |       | Keine      | AUTO    | Default Green |

Übernehmen

# 18.0 Rufnummer unterdrücken

Wenn Sie die Taste erfolgreich eingerichtet haben und mit unterdrückter Rufnummer anrufen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

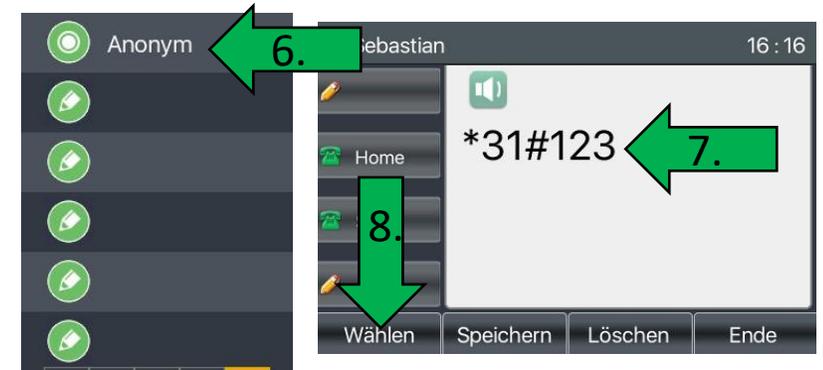
1. Rufnummer eingeben
2. Auf die Taste „Anonym“ drücken
3. Es wird automatisch die \*31# vorangestellt und Sie können wählen.



# 18.0 Rufnummer unterdrücken

Sie können die Rufnummer auch aus dem Telefonbuch verwenden, gehen Sie dazu wie folgt vor:

1. Rufnummer im Telefonbuch markieren
2. „OK-Taste“ drücken
3. Gewünschte Nummer markieren
4. „Benutzen“ drücken
5. Die Nummer erscheint im Display
6. Auf die Taste „Anonym“ drücken
7. Es wird automatisch die \*31# vorangestellt
8. Wählen drücken um anonym anzurufen



# 19.0 Gespräch aufzeichnen

1. Wählen Sie das Hauptmenü „Funktionstaste“.
2. Als „Art“ wählen Sie Tastenfunktion und geben bei Name z.B. „aufnahme“ ein.
3. Bei „Unterart“ wählen Sie „Gespräch aufzeichnen“.
4. **ACHTUNG!** Bitte wählen Sie nicht „aufzeichnen“ sondern „Gespräch aufzeichnen“.
5. Bestätigen Sie mit „Übernehmen“.

The screenshot shows the GEQUIDIO web interface. The top navigation bar includes 'Funktionstaste', 'Side Key', 'Flexibel belegbare Taste', and 'Fortgeschritten'. The sidebar menu on the left has 'Funktionstaste' highlighted. The main content area is titled 'Funktionstasteneinstellungen' and contains several configuration options: 'DSS-Taste weiterleiten Modus' (Neuer Anruf), 'Dsskey Home Page' (None), and 'Dsskey Edit' (Short Press/Lon). Below these are tabs for 'Seite1', 'Seite2', 'Seite3', and 'Seite4', along with 'Löschen' and 'Neue Seite hinzufügen' buttons. A table with columns 'Taste', 'Art', 'Name', 'Wert', 'Wert2', 'Unterart', 'Leitung', and 'Anruf Hohlen Nummer' is visible. The first row has 'Tastenfunktion' in the 'Art' column and 'aufnahme' in the 'Name' column. A dropdown menu is open for the 'Unterart' column, showing various options. A red warning triangle with an exclamation mark points to the 'Aufzeichnen' option, which is crossed out. The 'Gespräch aufzeichnen' option is highlighted. Green arrows point to the 'Funktionstaste' menu item (1), the 'Tastenfunktion' dropdown (2), the 'Übernehmen' button (5), and the 'Gespräch aufzeichnen' option (3).

| Taste     | Art            | Name     | Wert | Wert2 | Unterart          | Leitung | Anruf Hohlen Nummer |
|-----------|----------------|----------|------|-------|-------------------|---------|---------------------|
|           | Tastenfunktion | aufnahme |      |       | Keine             | AUTO    |                     |
| DSS Key 2 | Keine          |          |      |       | Version           |         |                     |
| DSS Key 3 | Keine          |          |      |       | Telefon sperren   |         |                     |
| DSS Key 4 | Keine          |          |      |       | SMS               |         |                     |
| DSS Key 5 | Keine          |          |      |       | Rückruf           |         |                     |
| DSS Key 6 | Keine          |          |      |       | DTMF unterdrücken |         |                     |

# 19.0 Gespräch aufzeichnen

1. Wechseln Sie im Hauptmenü auf „Anwendung“
2. Setzen Sie das Häkchen bei „Enable Record“, lassen Sie den „Record Type“ auf Lokal
3. Wählen Sie als „Voice Codec“ PCMU, damit die Gespräche später auch am PC abgespielt werden können.
4. Bestätigen Sie mit übernehmen

The screenshot shows the GEQUdio web interface. At the top right, a yellow warning message reads: "Default password is in use. Please". The main header contains the "GEQUdio" logo and a "Manage Recording" button. A sidebar menu on the left lists various system settings, with "Anwendung" highlighted in a gold bar. A green arrow labeled "1." points to this menu item. The main content area is titled "Record Setting" and contains the following options:

- "Enable Record" with a checked checkbox, indicated by a green arrow labeled "2.".
- "Record Type:" with a dropdown menu set to "Lokal", indicated by a green arrow labeled "3.".
- "Voice Codec" with a dropdown menu set to "PCMU", indicated by a green arrow labeled "3.".
- An "Übernehmen" (Apply) button, indicated by a green arrow labeled "4.".

Below the settings is a "Recording List" section with a table header:

| Übersicht | Dateiname | Dateigröße |
|-----------|-----------|------------|
|           |           | Löschen    |

# 19.0 Gespräch aufzeichnen

- Schließen Sie einen USB-Stick im **Fat32 Format** auf der Rückseite des Telefons an und bestätigen Sie folgendes Fenster mit „ok“.
- Betätigen Sie, während Sie im Gespräch sind, die angelegte Schnellwahltaste „**aufnahme**“ um die Aufnahme zu starten bzw. diese zu beenden. Im Display erscheint ein Aufnahmesymbol, während eine Aufnahme läuft.



# 19.0 Gespräch aufzeichnen

- Drücken Sie die **Menü-Taste** am Telefon und wählen dort den Menüpunkt **Anwendungen**.
- Hier finden Sie unter 4. den Menüpunkt **USB**, wählen Sie anschließend „**Browse Audio**“ und dann das gewünschte Datum bzw die Uhrzeit und drücken auf „**Wiedergabe**“ um es abzuspielen.
- Um Aufnahmen zu löschen gehen Sie im Webinterface des Telefons erneut auf den Menüpunkt „**Anwendungen**“, setzen die Häkchen und bestätigen Ihre Auswahl durch die Schaltfläche „**löschen**“.
- Alternativ können Sie den USB-Stick auch an einem PC anschließen, Dateien abspielen, kopieren und löschen.



# 20.0 Eigenen Klingelton erstellen

Kostenlose Klingeltöne finden Sie z.B. auf Zedge (<https://www.zedge.net/ringtones>), diese sind meist im MP3 Format und müssen zuerst ins richtige Format umgewandelt werden, bevor diese aufs Telefon geladen werden können.

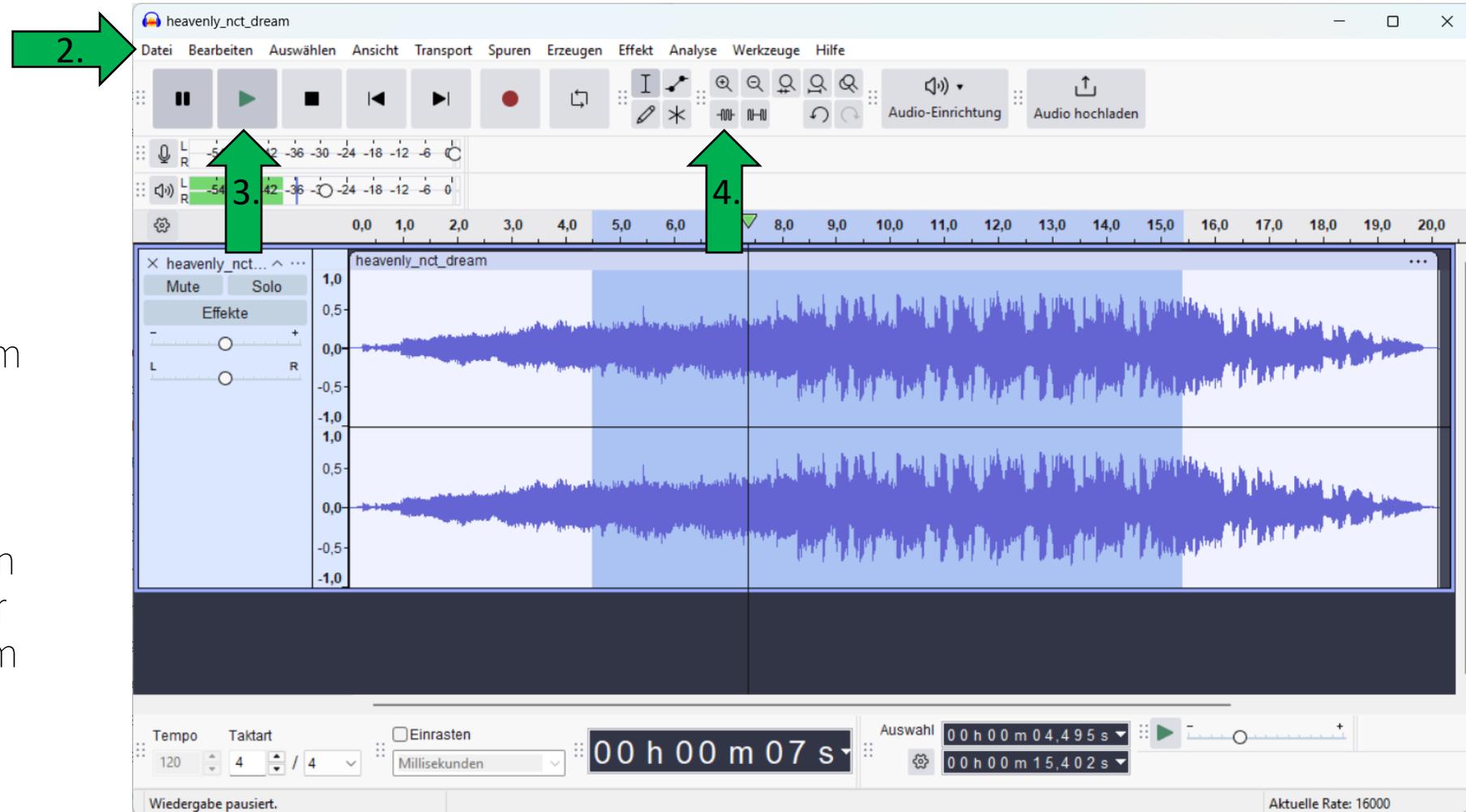
Dazu benötigen Sie ein Audioprogramm, z.B. das kostenlose (open source) Programm von Audacity ([www.audacityteam.org](http://www.audacityteam.org)).

Ein Klingelton muss folgende Eigenschaften aufweisen:

- .WAV Format
- MONO-Tonspur
- kürzer als 30 Sekunden
- Dateirate 8k bzw 16k

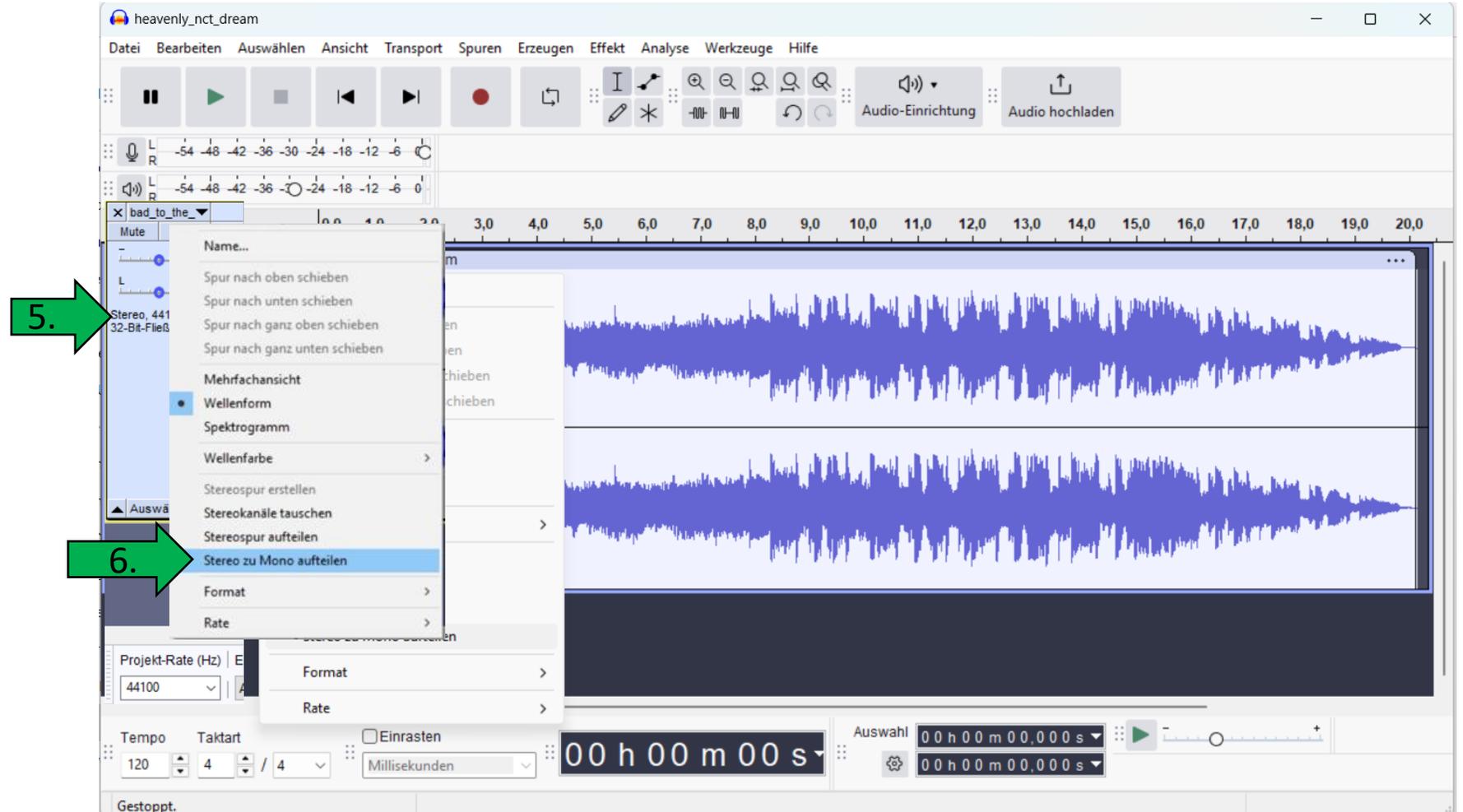
# 20.0 Eigenen Klingelton erstellen

1. Starten Sie Audacity
2. Klicken Sie auf „Datei“ > „Öffnen...“ um Ihre Audiodatei auszuwählen.
3. Drücken Sie auf das Wiedergabesymbol um die Datei abzuspielen.
4. Markieren Sie den gewünschten Bereich und schneiden Sie den Bereich außerhalb der Markierung mit diesem Symbol weg. (**max Länge 30 Sekunden**).



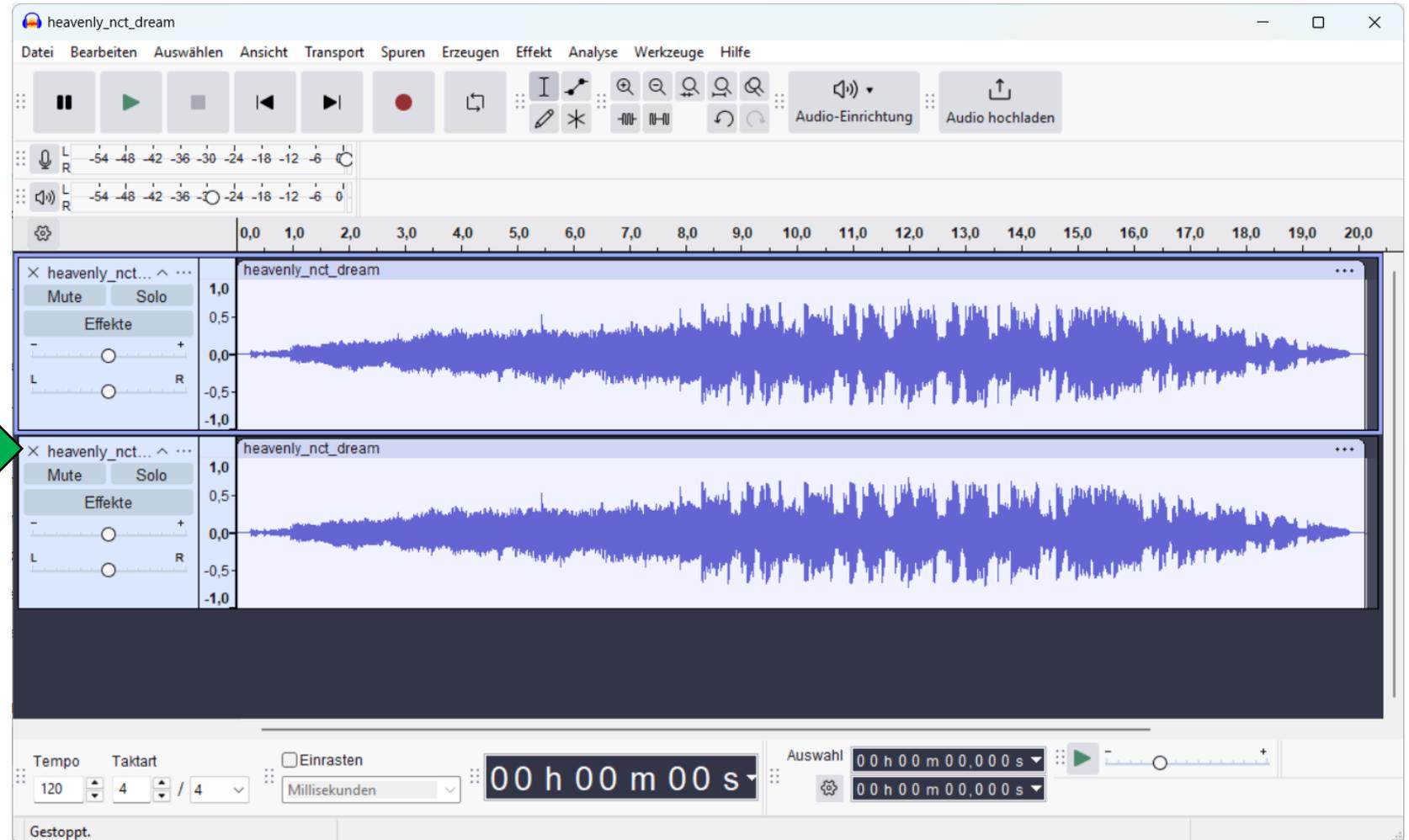
# 20.0 Eigenen Klingelton erstellen

5. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Tonspur und kontrollieren Sie, ob es sich um eine Stereo-Tonspur handelt.
6. Teilen Sie eine Stereo Tonspur in zwei Mono Tonspuren auf, indem Sie „Stereo zu Mono aufteilen“ anklicken.



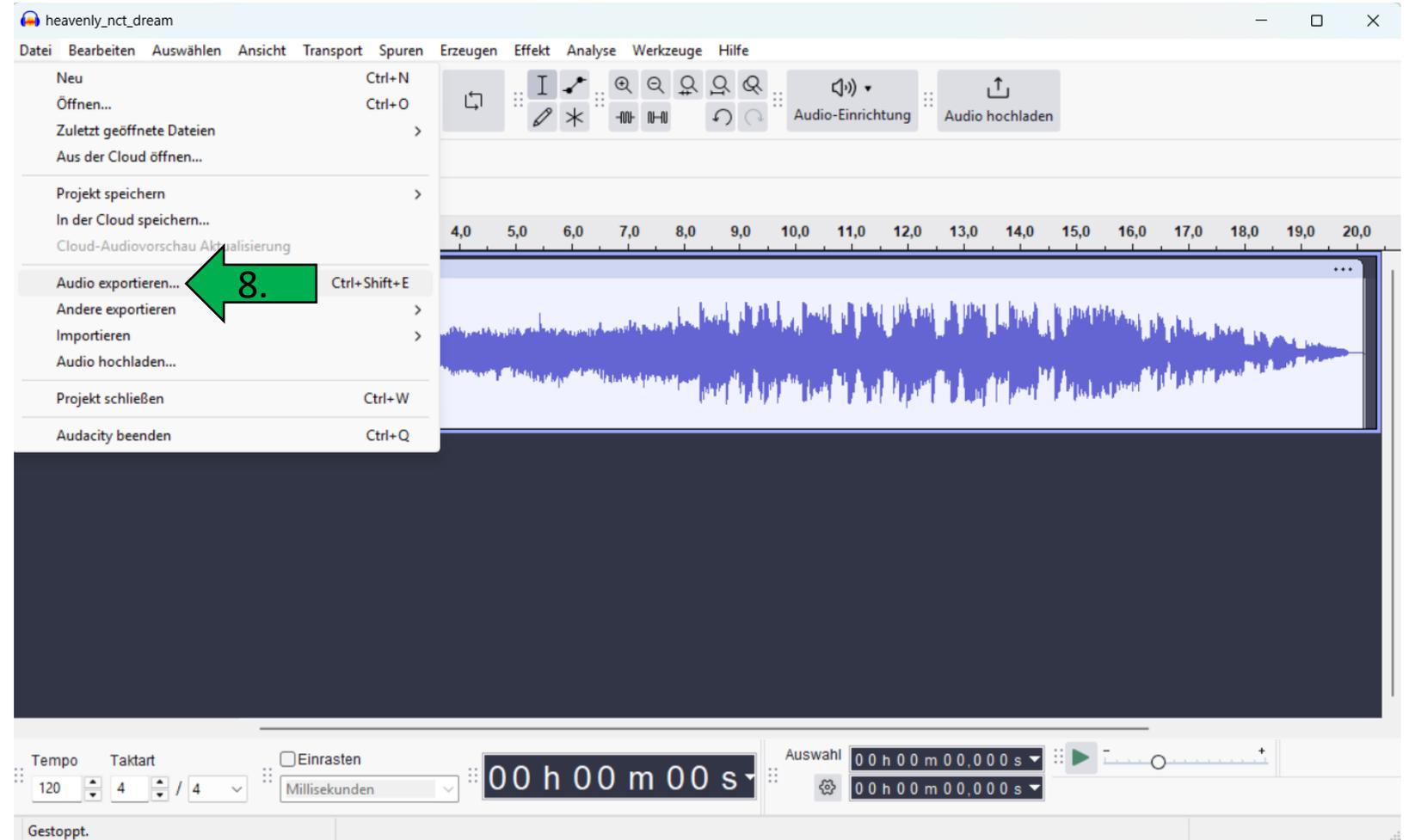
# 20.0 Eigenen Klingelton erstellen

7. Eine der beiden Tonspuren muss entfernt werden, klicken Sie dafür auf das x um diese zu löschen.



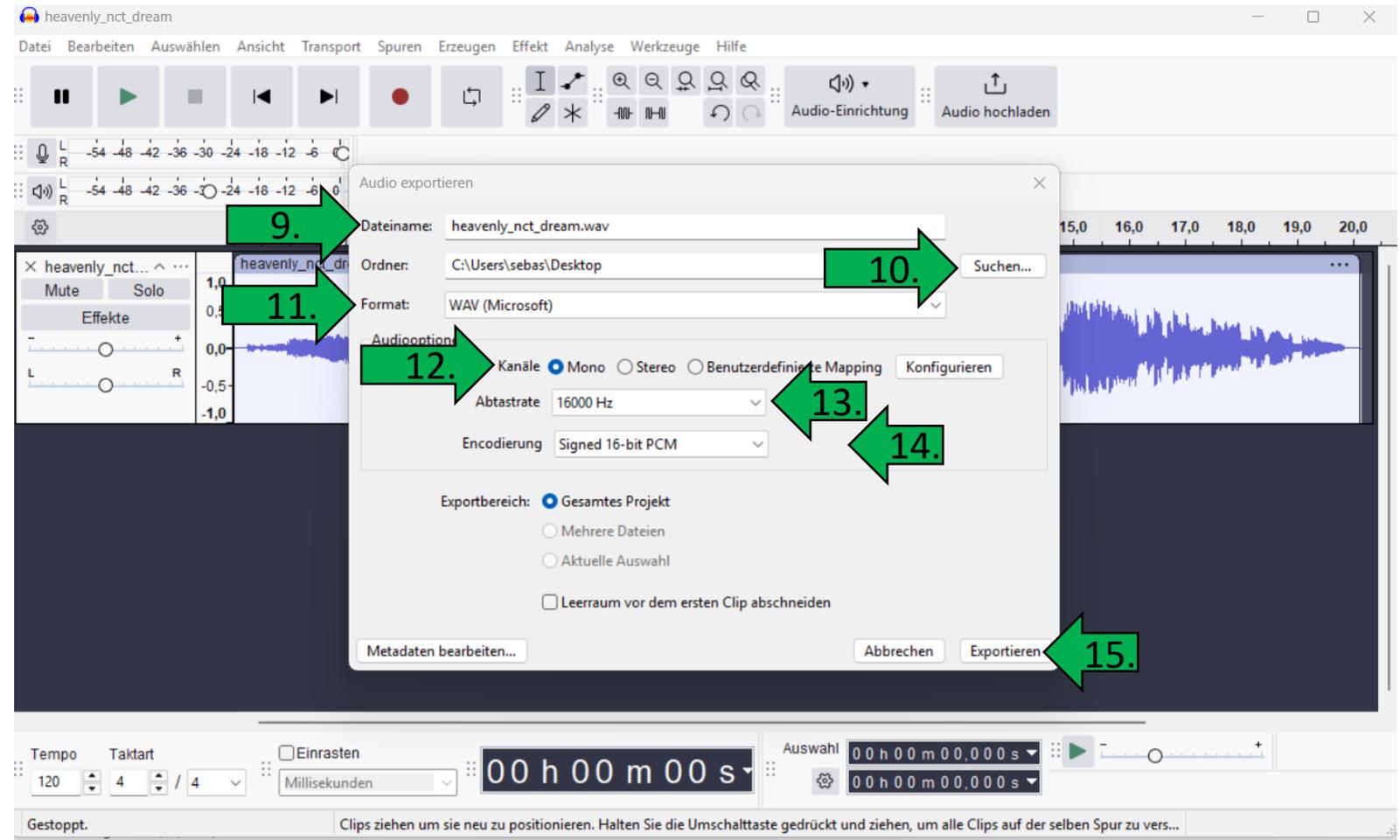
# 20.0 Eigenen Klingelton erstellen

8. Sie sollten jetzt nur noch eine Tonspur sehen. Klicken Sie abschließend auf Datei > „Audio exportieren...“



# 20.0 Eigenen Klingelton erstellen

9. Dateiname **ohne Leerzeichen** eingeben
10. Speicherort festlegen
11. Dateityp WAV wählen
12. Mono
13. Abtastrate 16000 Hz
14. Encodierung 16-bit PCM
15. „Exportieren“ anklicken



# 20.0 Eigenen Klingelton erstellen

1. Wählen Sie im Telefon-Webinterface „Systemmenü“
2. Anschließend „Aktualisierung“
3. Klicken Sie unter „Klingelton Aktualisierung“ das Feld „Ausgewählt“ und wählen anschließend Ihre erstellte .WAV Datei aus.
4. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit „Hochladen“.

**GEQUIDIO**

Default password is in use. P

Informationen Account Konfiguration **Aktualisierung** Automatische Provisionierung Werkzeuge Tel

**1.** Systemmenü

Netzwerk

Leitung

Telefon Einstellungen

Telefonbuch

Anrufliste

Funktionstaste

Anwendung

Sicherheits

Gesprächsprotokoll

**Software Upgrade**

Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3

Systemdatendatei:

**Updateserver**

Automatische Aktualisierung aktivieren:

Adresse des Updateservers1:

Adresse des Updateservers2:

Updateintervall: 24 hour

**Firmware Information**

Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3

Server Firmware Version: Checking

New Firmware Information:

**Klingel Aktualisierung**

Lade Server Datei:   (\*.wav)

Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3

# 20.0 Eigenen Klingelton erstellen

5. Klicken Sie im Telefon-Webinterface „Leitung“.
6. Wählen Sie danach die gewünschte Leitung.
7. Klicken Sie auf das Untermenü „Erweiterte Einstellungen“.
8. Wählen Sie bei Klingelton Typ Ihren Klingelton aus.
9. Mit „Übernehmen“ bestätigen.

The screenshot shows the GEQUADIO web interface. The sidebar on the left has a menu with the following items: Systemmenü, Netzwerk, Leitung (highlighted), Telefon Einstellungen, Telefonbuch, Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, Sicherheits, and Gesprächsprotokoll. A green arrow labeled '5.' points to the 'Leitung' menu item. The main content area shows the 'Leitung' settings for 'fritz.box@S'. The 'Erweiterte Einstellungen >>' link is highlighted with a green arrow labeled '7.'. Below this link, there are two columns of settings. The first column includes: Benutze Funktionscode: , nicht-stören aktivieren: , Anrufweiterleitung, sofort (Alle Anrufe) einschalten: , Anrufweiterleitung bei besetzt einschalten: , Anrufweiterleitung bei keiner Antwort aktivieren: , Sperre für anonyme Anrufe aktivieren: , Anruf Warten einschaltcode: , Nummer unterdrücken einschaltcode: , Session Timer aktivieren: , BLF Liste einschalten: , Rückmeldung Single Codec: , Keepalive-Typ: , Authentifizierung behalten: , RTP Encryption(SRTP): , Proxy Require: , User Agent: , SIP Version: , Lokaler Port: , Benutzer=Telefon aktivieren: . The second column includes: nicht-stören deaktiviert: , Anrufweiterleitung, sofort (Alle Anrufe) ausschalten: , Anrufweiterleitung bei besetzt ausschalten: , Anrufweiterleitung bei keiner Antwort deaktivieren: , Sperre für anonyme Anrufe deaktivieren: , Anruf Warten ausschaltcode: , Nummer unterdrücken ausschaltcode: , Sitzungstimeout:  sekunde(n), Nummer BLF Liste: , BLF Server: , Keepalive-Intervall: , Sperre Anonyme Anrufe: , Enable OSRTP: , Spezifischer Server Typ: , Anonymer Anruf: , Klingelton Typ: , Benutze Telefonanruf: . A dropdown menu for 'Klingelton Typ' is open, showing options: Standard, Klingelton Typ 1, Klingelton Typ 2, Klingelton Typ 3, Klingelton Typ 4, Klingelton Typ 5, Klingelton Typ 6, Klingelton Typ 7, Klingelton Typ 8, Klingelton Typ 9, Klingelton Typ 9 (highlighted), blue.wav, and stummer-Klingelton-2s.wav. A green arrow labeled '8.' points to the 'Klingelton Typ' dropdown. A green arrow labeled '6.' points to the 'Leitung' dropdown menu. A green arrow labeled '6.' also points to the 'Erweiterte Einstellungen >>' link.

# 21.0 Rufnummernüberwachung „Stummer Klingelton“

Um einen eingehenden Anruf (auf einer weiteren Rufnummer) lediglich visuell anzeigen zu lassen können Sie einen „stummen Klingelton“ von unserer [Supportseite](#) downloaden:

[Stummer Klingelton](#)

Sie sehen den eingehenden Anruf auf dem Display und können diesen bei Bedarf ganz normal entgegennehmen ohne dass ein Klingelton ertönt.

Diese Funktion eignet sich z.B. für ein Telefon am Empfang, damit Anrufe entgegengenommen werden können, wenn sich die angerufene Person nicht am Platz befindet ohne eine Rufumleitung schalten zu müssen.

# 21.0 Rufnummernüberwachung „Stummer Klingelton“

1. Wählen Sie im Telefon-Webinterface „Systemmenü“
2. Anschließend „Aktualisierung“
3. Klicken Sie unter „Klingelton Aktualisierung“ das Feld „Ausgewählt“ und wählen den heruntergeladenen „stummer Klingelton.WAV“ aus.
4. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit „Hochladen“.

GEQUIDIO

Default password is in use. P

Informationen Account Konfiguration **Aktualisierung** Automatische Provisionierung Werkzeuge Tele

1. Systemmenü

2. Netzwerk

3. Leitung

4. Telefon Einstellungen

5. Telefonbuch

6. Anrufliste

7. Funktionstaste

8. Anwendung

9. Sicherheits

10. Gesprächsprotokoll

**Software Upgrade**

Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3

Systemdatendatei:

**Updateserver**

Automatische Aktualisierung aktivieren:

Adresse des Updateservers1:

Adresse des Updateservers2:

Updateintervall:  hour

**Firmware Information**

Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3

Server Firmware Version: Checking

New Firmware Information:

**Klingel Aktualisierung**

Lade Server Datei:   (\* .wav)

Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3

# 21.0 Rufnummernüberwachung „Stummer Klingelton“

1. Klicken Sie im Telefon-Webinterface „Leitung“.
2. Wählen Sie danach die gewünschte Leitung.
3. Klicken Sie auf das Untermenü „Erweiterte Einstellungen“.
4. Wählen Sie bei Klingelton Typ den stummen Klingelton aus.
5. Mit „Übernehmen“ bestätigen.

The screenshot shows the GEQUADIO web interface. The top navigation bar includes tabs for SIP, SIP Hotspot, Hiplan, Action Plan, Basiseinstellungen, and RTCP-XR. The left sidebar menu has 'Leitung' selected. The main content area is titled 'Leitung' and 'Erweiterte Einstellungen >>'. It contains various configuration fields for a SIP extension, such as 'Benutze Funktionscode', 'nicht-stören aktivieren', and 'Anrufweiterleitung'. A dropdown menu for 'Klingelton Typ' is open, showing a list of options including 'Standard', 'Klingelton Typ 1' through '8', and 'stummer-Klingelton-2s.wav'. Green arrows with numbers 1-4 indicate the steps: 1. Clicking 'Leitung' in the sidebar, 2. Clicking 'Erweiterte Einstellungen', 3. Clicking the 'Klingelton Typ' dropdown, and 4. Selecting 'stummer-Klingelton-2s.wav'.

# 22.0 Ausgehender Anruf wird von eingehenden unterbrochen

Ein eingehender Anruf wird standardmäßig bevorzugt behandelt, dadurch wird der ausgehende Anruf abgebrochen, wenn gleichzeitig ein Anruf einght. Um dieses auszuschalten gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Klicken Sie im Telefon-Webinterface auf „Telefon Einstellungen“.
2. Wählen Sie bei „Ring Priority“ über das DropDown Menü „Normal“ aus.
3. Mit „Übernehmen“ bestätigen.

The screenshot shows the GEQUIDIO web interface. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: Systemmenü, Netzwerk, Leitung, **Telefon Einstellungen** (highlighted with a green arrow labeled '1.'), Telefonbuch, Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, Sicherheits, and Gesprächsprotokoll. The main content area is titled 'Basiseinstellungen >>' and contains various configuration options. A green arrow labeled '2.' points to the 'Ring Priority' dropdown menu, which is currently set to 'Normal'. Other visible settings include 'Warteschleife aktivieren' (checked), 'Erweiterte Weiterleitung' (checked), 'Automatisches auflegen aktivieren' (checked), 'Am Headset Klingeln' (Deaktiviert), 'Stiller Modus einschalten' (unchecked), 'Standardleitung aktivieren' (checked), 'Standard Leitung Extern' (gequidio4@SIP1), 'DTMF Unterdrückung' (Deaktiviert), 'Eingeschränkte Eingangsliste Aktivieren' (checked), 'Eingeschränkte Ausgangsliste Aktivieren' (checked), 'Country code' (empty), 'Enable Number Privacy' (unchecked), 'Start Position' (0), 'IP Anruf erlauben' (checked), 'Anrufer Name Priorität' (kontakt - netz kontakt - schluck Anzeigename), 'Suchpfad' (LDAP), 'Anrufer Anzeigeart' (Normal), 'Beschränken für Active URI durch Source IP' (empty), 'Vorwahl einschalten' (checked), 'Line Display Format' (xxx@SIPn), 'Block XML When Call' (Aktivieren), 'Call Number Filter' (empty), 'Call Timeout' (120), 'Ring Priority' (Priority), 'Enable Push XML Auth' (Normal), 'Weiterleitung aktivieren' (checked), '3 Wege Konferenz aktivieren' (checked), 'Automatisches Gesprächsende (Verzögerung)' (3), 'Automatische Headset-Aannahme aktivieren' (unchecked), 'Stummschaltung für Klingeln ausschalten' (unchecked), 'Automatischen Leitungswechsel aktivieren' (checked), 'Sperrung ausgehend' (unchecked), 'Anrufliste einschalten' (Enable), 'Aktivieren Sie Die Liste Der Zugelassenen Eingehenden Nachrichten' (checked), 'Enable Country Code' (unchecked), 'Area Code' (empty), 'Match Direction' (From right to left), 'Hide Digits' (0), 'P2P IP Vorzeichen' (.), 'Notrufnummer' (110), 'LDAP Suche' (LDAP 1), 'Push XML Server' (empty), 'Mehrlitungsfunktion aktivieren' (checked), 'Kontakt Als Zulässiger Listentyp' (NONE), 'SIP Notify' (Aktivieren), 'Auto Resume Current' (unchecked), 'Ring Timeout' (120), and 'Enable Display To Info' (unchecked). Below the main settings, there are sections for 'Ton Einstellungen >>' and 'nicht-stören-Einstellungen >>'.

# 23.0 Automatische Wahlwiederholung wenn Anrufer besetzt ist

Wenn Sie jemanden anrufen und der angerufene besetzt ist können Sie eine automatische Wahlwiederholung für diese Nummer auslösen, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Klicken Sie im Telefon-Webinterface auf „Telefon Einstellungen“.
2. Setzen Sie das Häkchen bei „Automatische Wahlwiederholung aktivieren“
3. Zeit in Sekunden einstellen
4. Anzahl der Versuche einstellen.
5. Mit „Übernehmen“ bestätigen.

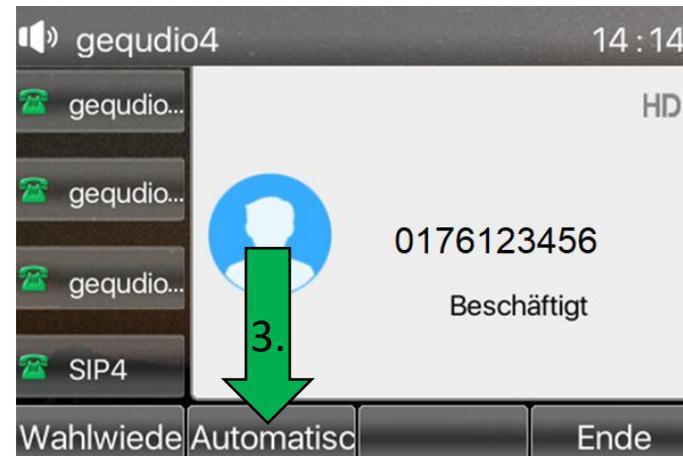
The screenshot shows the GEQUDIO web interface. The left sidebar contains a menu with the following items: Systemmenü, Netzwerk, Leitung, **Telefon Einstellungen** (highlighted with a green arrow labeled '1.'), Telefonbuch, Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, Sicherheits, and Gesprächsprotokoll. The main content area displays various settings sections: Basiseinstellungen >>, Ton Einstellungen >>, nicht-stören-Einstellungen >>, Sprechstellen Einstellung >>, and Wahlwiederholungseinstellungen >>. In the 'Wahlwiederholungseinstellungen' section, there are several options: 'Enable Call Completion' (checkbox), 'Automatische Wahlwiederholung aktivieren' (checkbox, checked, with a green arrow labeled '2.'), 'Automatische Wahlwiederholung Intervall' (input field with value 10, with a green arrow labeled '3.'), 'Redial Enter CallLog' (checkbox), and 'Anzahl der automatischen Wahlwiederholungen' (input field with value 5, with a green arrow labeled '4.'). Below these settings are sections for Rückmeldungscode Einstellungen >, Passwort Wahl Einstellungen >>, Bluetooth Settings >>, Power LED >>, DssKey Setting >>, Notification Popups >>, and Pick up & Park >>. At the bottom right of the settings area is a button labeled 'Übernehmen' (with a green arrow labeled '5.').

# 23.0 Automatische Wahlwiederholung wenn Anrufer besetzt ist

1. Sie rufen eine Rufnummer an und hören das Besetztzeichen
2. Lassen Sie das Besetztzeichen ca. **30 Sekunden** ertönen
3. Drücken Sie auf „Automatisch“
4. Die Wahlwiederholung wird gestartet und so oft wiederholt, wie festgelegt.



2. Warten Sie 30 Sekunden



# Fertig

Hinweise zur IT-Sicherheit:

Bitte verwenden Sie stets die aktuellste Firmware für sämtliche in Ihrem Netzwerk verbundene Geräte, wie Fritz!Box und IP-Telefone. Verwenden Sie stets individuelle und sichere Passwörter. Verwenden Sie bitte die nicht die werksseitigen Standard-Passwörter, weil diese unsicher sind. Sie sind selbst für die Sicherheit in Ihrem Netzwerk verantwortlich. Beachten Sie dazu auch die Hinweise der Hersteller für sämtliche in Ihrem Netzwerk verwendeten Geräte. Als Lösungsanbieter mit dieser Anleitung übernehmen wir keine Haftung.

GEQUDIO

**Vielen Dank!**