

GEQUDIO

GEQUDIO Komfort

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

Supportseite:

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

Inhaltsverzeichnis - GEQUDIO Komfort

1. [Vorwort](#)
2. [Voraussetzungen](#)
3. [Ersteinrichtung](#)
4. [Tasten für Anrufbeantworter konfigurieren](#)
5. [Tasten für Rufumleitungen konfigurieren](#)
6. [Lampen steuern](#)
7. [Telefonbuchabfrage einrichten](#)
8. [Telefonbuch übertragen](#)
9. [Statusanzeige \(kostenpflichtige Pro Version\)](#)
10. [Programm beenden](#)
11. [Zurücksetzen \(Neu einrichten\)](#)
12. [Autostart](#)
13. [GEQUDIO Komfort Pro freischalten](#)
14. [Fehlerbehebung](#)

1.0 Vorwort

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...)
- Lampen der FritzBox ein- bzw. ausschalten, dimmen und Farbwechsel
- Telefonbuchbereitstellung für CTI Software

Demnächst verfügbar:

- Philips HUE Lampen ein- bzw. ausschalten

1.0 Vorwort

GEQUDIO Komfort Free (kostenlos):

- Einen Anrufbeantworter der FritzBox ein/ausschalten
- Eine Rufumleitungen der FritzBox ein/ausschalten
- Tefonbücher der FritzBox abrufen (auch Online Telefonbücher z.B. Google, iCloud, GMX...) **begrenzt auf 50 Rufnummern**
- Telefonbuchbereitstellung für CTI Software **begrenzt auf 50 Nummern**
- Eine Lampe der FritzBox steuern

GEQUDIO Komfort Pro (kostenpflichtig):

- **Fünf Anrufbeantworter** der FritzBox ein/ausschalten (inkl. **Statusanzeige**)
- **Fünf Rufumleitungen** der FritzBox ein/ausschalten (inkl. **Statusanzeige**)
- **Tefonbücher** der FritzBox abrufen (auch Online Telefonbücher z.B. Google, iCloud, GMX...) **Mehr als 5000 Rufnummern** möglich
- **Telefonbuchbereitstellung** für CTI Software
- **Alle Lampen** der FritzBox **steuern** (dimmen, Farbeinstellung)

Demnächst verfügbar:

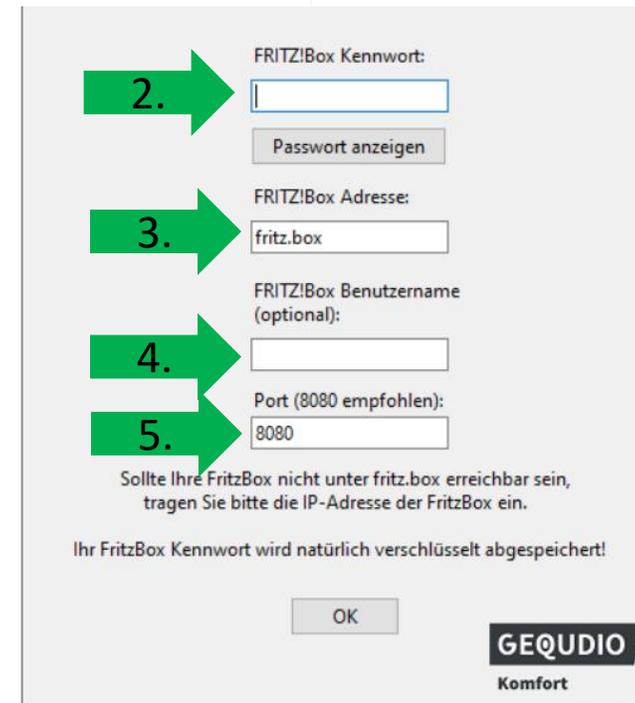
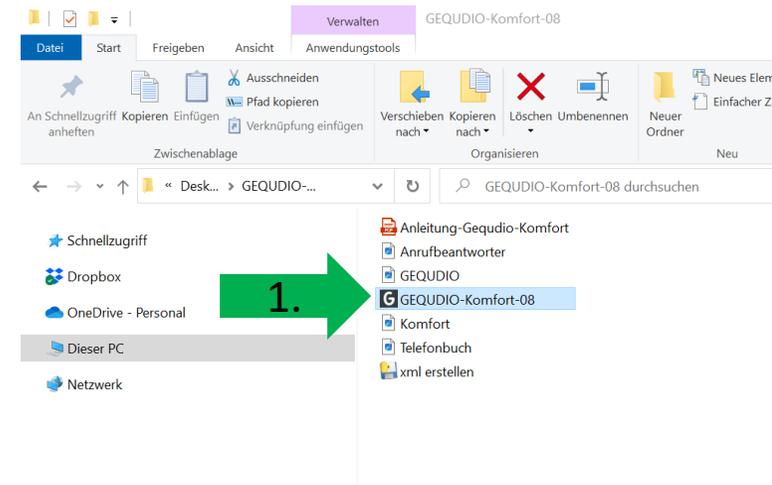
- Philips HUE Lampen schalten

2.0 Voraussetzungen

1. Damit Sie die Funktionen von GEQUDIO Komfort nutzen können, **muss Ihr PC eingeschaltet und die GEQUDIO Komfort Software gestartet sein.**
Ihr PC dient als „Vermittler“ zwischen der FritzBox und dem GEQUDIO Telefon, indem dieser einen HTTP-Server durch die GEQUDIO Komfort Software bereitstellt. Sie können GEQUDIO Komfort auch auf einem PC-Server betreiben.
2. Onlinetelefonbücher (Google, iCloud, GMX...) müssen über das FritzBox Webinterface eingebunden sein, damit diese von GEQUDIO Komfort abgerufen werden können ([Link](#))
3. GEQUDIO Komfort darf nicht durch ein Antivirus Programm oder eine Firewall auf Ihrem PC oder von einem Switch im Netzwerk blockiert werden.
4. Anrufbeantworter in der Fritzbox eingerichtet, wenn Sie diesen steuern möchten ([Link](#))
5. Rufumleitung in der FritzBox eingerichtet, wenn Sie diesen steuern möchten ([Link](#))
6. Lampen in der Fritzbox eingerichtet, wenn Sie diesen steuern möchten ([Link](#))

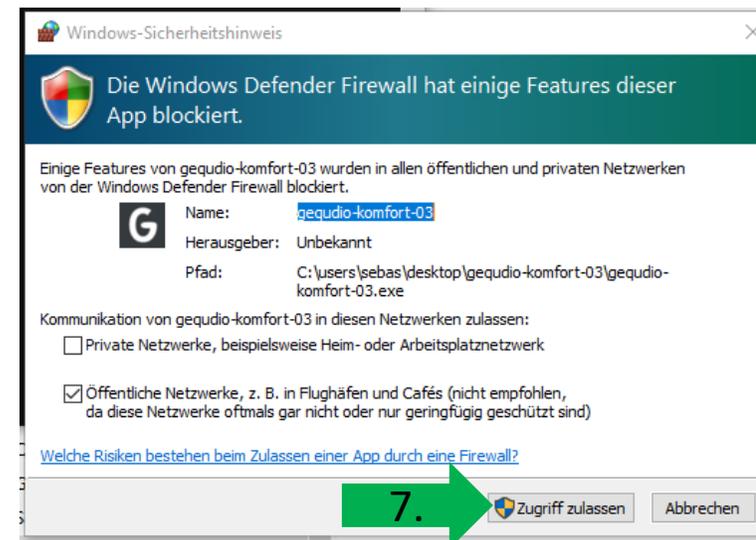
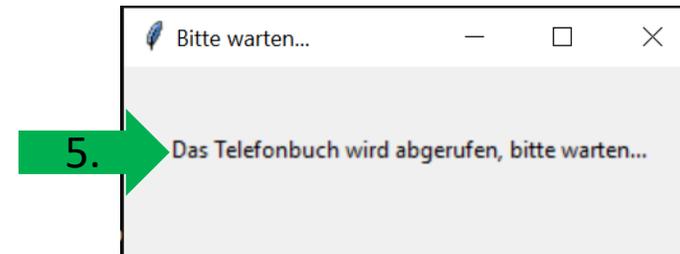
3.0 Ersteinrichtung

1. GEQUDIO Komfort herunterladen, entpacken und starten.
2. FritzBox Passwort ([Webzugang](#)) eintragen.
3. Hier kann „fritz.box“ stehen bleiben, ansonsten tragen Sie hier die IP der FRITZ!Box ein.
4. Der [FRITZ!Box-Benutzername](#) muss nur bei Problemen eingetragen werden.
5. Der Server-Port kann bei Bedarf geändert werden.
6. Mit „OK“ bestätigen.

A screenshot of a configuration dialog box for GEQUDIO-Komfort. It contains several input fields and buttons. Green arrows with numbers 2 through 5 point to the following fields: 'FRITZ!Box Kennwort:' (empty), 'FRITZ!Box Adresse:' (containing 'fritz.box'), 'FRITZ!Box Benutzername (optional):' (empty), and 'Port (8080 empfohlen):' (containing '8080'). There is also a 'Passwort anzeigen' button next to the password field. At the bottom, there is an 'OK' button and the GEQUDIO-Komfort logo. A note at the bottom states: 'Sollte Ihre FritzBox nicht unter fritz.box erreichbar sein, tragen Sie bitte die IP-Adresse der FritzBox ein.' and 'Ihr FritzBox Kennwort wird natürlich verschlüsselt abgespeichert!'.

3.0 Ersteinrichtung

5. Warten Sie, bis das Telefonbuch abgerufen wurde.
6. Neben der Uhrzeit erscheint das GEQUDIO Komfort Logo.
7. Eventuell erscheint eine Sicherheitsabfrage, klicken Sie auf „Zugriff zulassen“.
8. Es öffnet sich diese PDF Anleitung.
9. GEQUDIO Komfort ist jetzt mit Ihrer FritzBox verbunden und einsatzbereit.



4.0 Tasten für Anrufbeantworter konfigurieren

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	

A green arrow points to the '192.168.1.xx' value in the 'ETH IP / IPv4' row.

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	

A green arrow points to the '192.168.1.xx' value in the 'ETH IP' row.

GZ-8



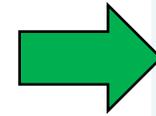
Status	Status
Status	Telefon-Modell GZ-8
Netzwerk	Version 3.12.10
Konto	IP-Adresse 192.168.1.xx
Telefon	MAC-Adresse 00:A8:59:EB:A6:48
Speicher	Wi-Fi-MAC-Adresse C0:F5:35:32:A5:80
Über das Gerät	

A green arrow points to the 'Status' icon in the left sidebar, and another green arrow points to the '192.168.1.xx' value in the 'IP-Adresse' row.

4.0 Tasten für Anrufbeantworter konfigurieren

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 a web login form. It contains three fields: 'Benutzer:' with the value 'admin', 'Password:' with five dots, and 'Sprache:' with a dropdown menu set to 'Deutsch'. Below the language dropdown is a checkbox and a button labeled 'Anmelden'. The 'Anmelden' button is highlighted with a green border.

4.0 Tasten für Anrufbeantworter konfigurieren

In der FRITZ!Box können Sie bis zu 5 [Anrufbeantworter einrichten](#).

GEQUDIO Komfort übernimmt **nicht** die Namen der Anrufbeantworter, sondern zählt von AB1 bis AB5 (siehe Abbildung)

FRITZ!Box 7590 AX

Telefonie > Anrufbeantworter

Stellen Sie hier den integrierten Anrufbeantworter der FRITZ!Box ein. In Verbindung mit der MyFRITZ!App werden Sie immer und überall über Anrufbeantworter informiert.

AB1 AB2 AB3 AB4 AB5

privater AB geschäftlich Testanrufbeantworter Anrufbeantworter 4 Anrufbeantworter 5

Anrufbeantworter

Anrufbeantworter aktiviert, Rufannahme nach 20 Sekunden

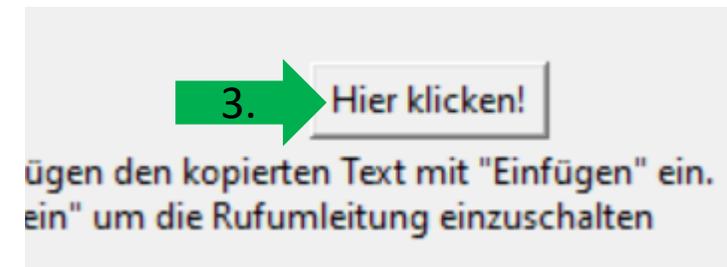
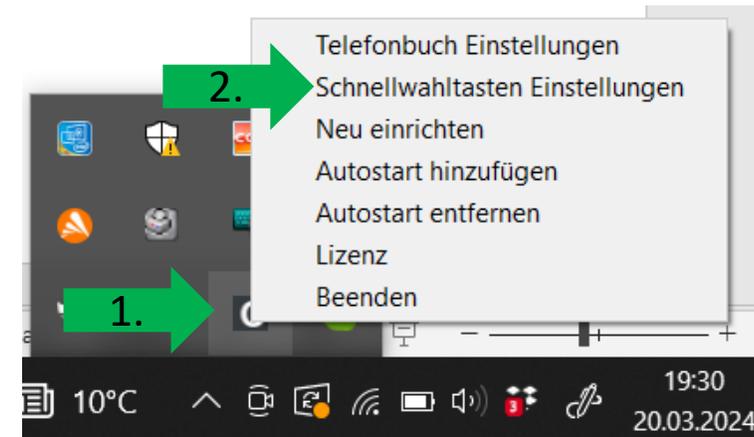
Nachrichten

Datum	Name/Rufnummer	Eigene Rufnummer	Dauer
-------	----------------	------------------	-------

4.0 Tasten für Anrufbeantworter konfigurieren

Voraussetzungen:

- [Anrufbeantworter](#) in der FritzBox eingerichtet
 - Das GEQUDIO Telefon ist an der FritzBox registriert und die Ersteinrichtung der GEQUDIO Komfort Software ist erfolgreich abgeschlossen.
1. Klicken Sie mit der **rechten Maustaste** auf das GEQUDIO Komfort Logo
 2. Klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf „Schnellwahltasten Einstellungen“
 3. Es öffnet sich ein Fenster. Klicken Sie auf den „Hier klicken“ Button in dem neuen Fenster um einen Text zu kopieren.



4.0 Tasten für Anrufbeantworter konfigurieren

1. Klicken Sie im GEQUDIO Webinterface auf „Funktionstaste“
2. Wählen Sie bei Art „Action URL“
3. Vergeben Sie hier den Namen „AB1-ein“
4. Mit der rechten Maustaste in das Feld „Wert“ klicken und dann „Einfügen“. Es wird folgendes eingefügt:
`http://192.168.xxx.xx:8080/` und ergänzen Sie dahinter „AB1-ein“
5. Klicken Sie auf „Übernehmen“.

GEQUDIO

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

Systemmenü
Netzwerk
Leitung
Telefon Einstellungen
Telefonbuch
Anrufliste
Funktionstaste
Anwendung
Sicherheits
Gesprächsprotokoll

Funktionstasteneinstellungen

DSS-Taste weiterleiten Modus: Blindes weiterleiten
Dsskey Ed: SP / Lon
Dsskey Home Page: None

Seite1 | Seite3 | Seite5 | Übernehmen

Taste	Art	Name	Wert	Wert2	Unterart	Leitung	Icon Color
DSS Key 1	Action URL	AB1-ein	8.38:8080/AB1-ein		HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 2	Action URL				HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 3	Action URL				HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 4	Action URL				HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 5	Action URL				HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 6	Action URL				HTTP(s) Get	AUTO	Default Green

Übernehmen

4.0 Tasten für Anrufbeantworter konfigurieren

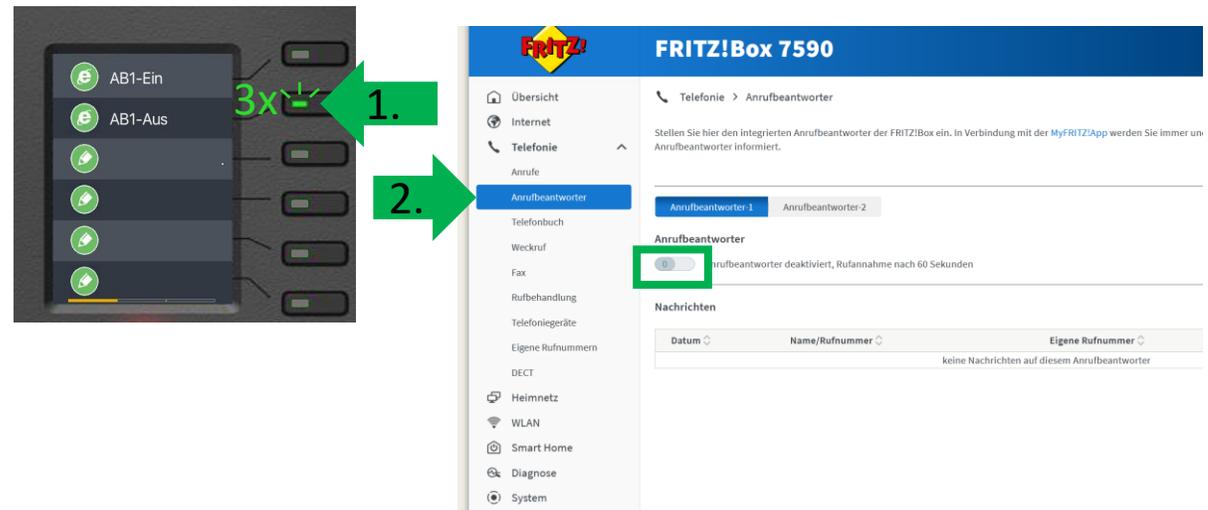
1. Im unteren Display erscheinen die beiden konfigurierten Funktionstasten.
2. Öffnen Sie in der FritzBox den Reiter „Anrufbeantworter“.
3. Drücken Sie 1x auf die Taste „AB1-ein“ um den Anrufbeantworter 1 einzuschalten. Die LED sollte 3x grün blinken.
4. Klicken Sie erneut auf den Menüpunkt „Anrufbeantworter“ um den Status zu aktualisieren. Der Anrufbeantworter ist nun eingeschaltet.

The diagram illustrates the configuration process in four steps:

- Step 1:** A green arrow points to the physical device's display, which shows two buttons: "AB1-Ein" and "AB1-Aus".
- Step 2:** A green arrow points to the FritzBox web interface. The "Anrufbeantworter" (Call Answering Machine) menu item is selected in the left sidebar. In the main content area, the "Anrufbeantworter" section shows a toggle switch for "Anrufbeantworter deaktivieren" (Call answering machine deactivate) which is currently turned off.
- Step 3:** A green arrow points to the physical device's display, where the "AB1-Ein" button is being pressed. A "3x" label with a green arrow indicates that the LED indicator should blink three times.
- Step 4:** A green arrow points to the FritzBox web interface. The "Anrufbeantworter" menu item is selected again. In the main content area, the toggle switch for "Anrufbeantworter aktivieren" (Call answering machine activate) is now turned on.

4.0 Tasten für Anrufbeantworter konfigurieren

1. Drücken Sie 1x auf die Taste „AB1-aus“ um den Anrufbeantworter 1 auszuschalten. Die LED sollte 3x grün blinken.
2. Klicken Sie erneut auf den Menüpunkt „Anrufbeantworter“ um den Status zu aktualisieren. Der Anrufbeantworter ist nun ausgeschaltet.
3. Mit der **kostenpflichtigen Version GEQUDIO Komfort Pro** leuchten die Taste durchgehend für die Statusanzeige und Sie können alle 5 Anrufbeantworter steuern.



Statusanzeige nur in der kostenpflichtigen Version verfügbar!



5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

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

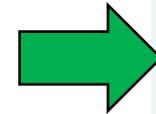


Status	Status
Status	Telefon-Modell GZ-8
Netzwerk	Version 3.12.10
Konto	IP-Adresse 192.168.1.xx
Telefon	MAC-Adresse 00:A8:59:EB:A6:48
Speicher	Wi-Fi-MAC-Adresse C0:F5:35:32:A5:80
Über das Gerät	

5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

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 a login form with the following fields: 'Benutzer:' with the value 'admin', 'Password:' with five dots, 'Sprache:' with a dropdown menu set to 'Deutsch' and a checkbox. The 'Anmelden' button is highlighted with a green border.

5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

In der Fritzbox In der FRITZ!Box können Sie bis zu 5 [Rufumleitung einrichten](#).

GEQUDIO Komfort übernimmt **nicht** die Namen der Rufumleitungen, sondern zählt von U1 bis U5 (siehe Abbildung)

The screenshot shows the FRITZ!Box 7590 AX web interface. The left sidebar contains navigation options: Übersicht, Internet, **Telefonie** (expanded), and WLAN. Under 'Telefonie', 'Rufumleitung' is selected. The main content area shows 'Telefonie > Rufbehandlung' with tabs for 'Rufsperrern', 'Rufumleitung', 'Callthrough', 'Wahlregeln', and 'Anbietervorwahlen'. Below the tabs, there is a checkbox for 'Rufumleitung zeitgesteuert an- und ausschalten'. A table displays the current forwarding rules:

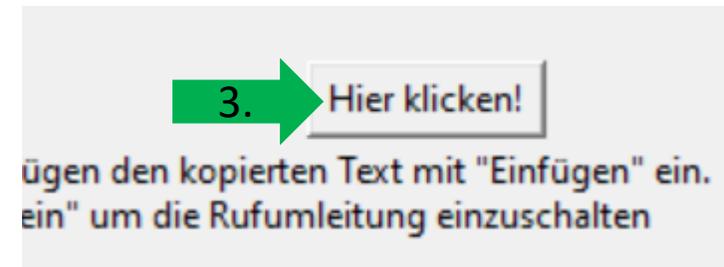
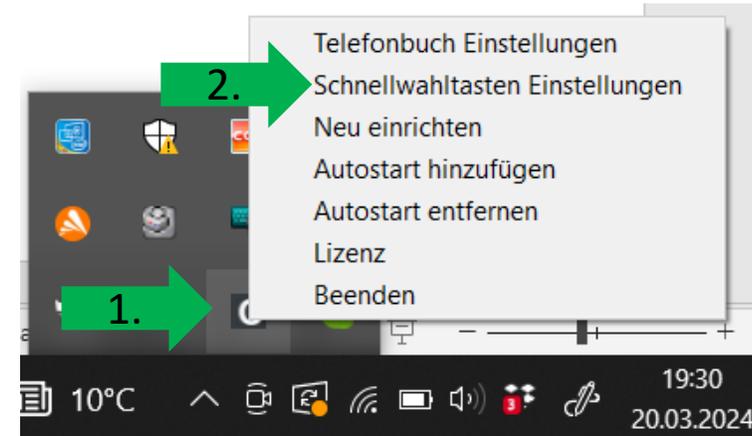
Aktiv	für Anrufe von / an	Umleitung an	über Eigene Rufnummer	Art der Umleitung
<input checked="" type="checkbox"/>		Basti Handy privat	Automatisch	Verzögert
<input checked="" type="checkbox"/>		Zu Hause privat	Automatisch	Sofort
<input checked="" type="checkbox"/>	1	Basti Handy privat	Automatisch	Sofort

Below the table, the labels U1, U2, U3, U4, and U5 are shown in red. Red arrows point from U1, U2, and U3 to the active toggles in the table. U4 and U5 are not yet configured.

5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

Voraussetzungen:

- [Rufumleitung](#) in der Fritzbox eingerichtet
 - Das GEQUDIO Telefon ist an der FritzBox registriert und die Ersteinrichtung der GEQUDIO Komfort Software ist erfolgreich abgeschlossen.
1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das GEQUDIO Komfort Logo
 2. Klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf „Schnellwahltasten Einstellungen“
 3. Es öffnet sich ein Fenster. Klicken Sie auf den „Hier klicken“ Button in dem neuen Fenster um einen Text zu kopieren.



5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

1. Klicken Sie im GEQUDIO Webinterface auf „Funktionstaste“
2. Wählen Sie bei Art „Action URL“
3. Vergeben Sie hier den Namen „U1-ein“
4. Mit der rechten Maustaste in das Feld „Wert“ klicken und dann „Einfügen“. Es wird folgendes eingefügt:
`http://192.168.xxx.xx:8080/`
ergänzen Sie dahinter „U1-ein“
5. Klicken Sie auf „Übernehmen“

GEQUDIO

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

Systemmenü
Netzwerk
Leitung
Telefon Einstellungen
Telefonbuch
Anrufliste
Funktionstaste
Anwendung
Sicherheits
Gesprächsprotokoll

Funktionstasteneinstellungen

DSS-Taste weiterleiten Modus: Dsskey Home Page:

Dsskey Ed:

Übernehmen

Seite1 | Seite3 | Seite5

Löschen | Neue Seite hinzufügen

Taste	Art	Name	Wert	Wert2	Unterart	Leitung	Icon Color
DSS Key 1	Action URL	AB1-ein	88.38:8080/AB1-ein		HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 2	Action URL	AB1-aus	8.38:8080/AB1-aus		HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 3	Action URL	U1-ein	88.38:8080/U1-ein		HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 4	Action URL				HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 5	Action URL				HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 6	Action URL				HTTP(s) Get	AUTO	Default Green

Übernehmen

5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

1. Wählen Sie in der nächsten Zeile Art „Action URL“
2. Vergeben Sie hier den Namen „U1-aus“
3. Mit der rechten Maustaste in das Feld „Wert“ klicken und dann „Einfügen“. Es wird folgendes eingefügt:
`http://192.168.xxx.xx:8080/`
ergänzen Sie dahinter „U1-aus“
4. Klicken Sie auf „Übernehmen“

The screenshot shows the GEQUIDIO web interface for configuring function keys. The sidebar on the left has 'Funktionstaste' selected. The main area is titled 'Funktionstasteneinstellungen' and contains a table of function keys. The table has columns for 'Taste', 'Modus', 'Name', 'Wert', 'Wert2', 'Unterart', 'Leitung', and 'Icon Color'. The 'U1-aus' key is highlighted with a green box, and its 'Wert' field contains the URL 'http://192.168.xxx.xx:8080/U1-aus'. Green arrows and numbers 1-5 indicate the steps described in the text.

Taste	Modus	Name	Wert	Wert2	Unterart	Leitung	Icon Color
DSS Key 1	Action URL	AB1-ein	88.38:8080/AB1-ein		HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 2	Action URL	AB1-aus	8.38:8080/AB1-aus		HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 3	Action URL	U1-ein	88.38:8080/U1-ein		HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 4	Action URL	U1-aus	88.38:8080/U1-aus		HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 5	Action URL				HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 6	Action URL				HTTP(s) Get	AUTO	Default Green

5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

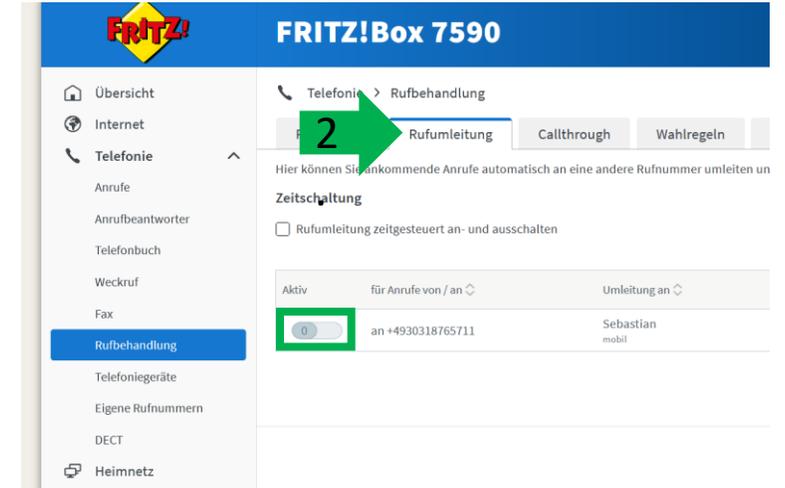
1. Im unteren Display erscheinen die konfigurierten Funktionstasten.
2. Öffnen Sie in der FritzBox „Rufbehandlung“
3. Dort auf „Rufumleitung“
4. Drücken Sie 1x auf die Taste „U1-ein“ um die Rufumleitung 1 einzuschalten. Die LED sollte 3x grün blinken.
5. Klicken Sie erneut auf den Menüpunkt „Rufumleitung“ um den Status zu aktualisieren. Die Rufumleitung ist eingeschaltet.

The diagram illustrates the configuration process in two stages:

- Stage 1 (Top):** Shows the physical device with the 'U1-ein' button highlighted by a green box and arrow labeled '1.'. The web interface shows the 'Rufumleitung' menu item highlighted by a green box and arrow labeled '3.'. The status of the call forwarding is currently '0' (off).
- Stage 2 (Bottom):** Shows the physical device with the 'U1-ein' button being pressed, indicated by a green arrow labeled '4.' and '3x' next to it. The web interface shows the 'Rufumleitung' menu item highlighted by a green box and arrow labeled '5.'. The status of the call forwarding is now '1' (on).

5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

1. Drücken Sie 1x auf die Taste „U1-aus“ um die Rufumleitung 1 auszuschalten. Die LED sollte 3x grün blinken.
2. Klicken Sie erneut auf den Menüpunkt „Rufumleitung“ um den Status zu aktualisieren. Die Rufumleitung ist ausgeschaltet.
3. Mit der **kostenpflichtigen Version GEQUDIO Komfort Pro** leuchtet die Taste durchgehend grün bei eingeschalteter Rufumleitung und rot, wenn diese aus ist. Sie können alle 5 Rufumleitungen steuern.



Statusanzeige nur in der kostenpflichtigen Version verfügbar!



6.0 Lampen steuern

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		

Zurück

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		

Zurück

GZ-8

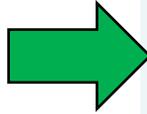


Status	
Status	Status
Telefon-Modell	GZ-8
Version	3.12.10
IP-Adresse	192.168.1.xx
MAC-Adresse	00:A8:59:EB:A6:48
Wi-Fi-MAC-Adresse	C0:F5:35:32:A5:80

6.0 Lampen steuern

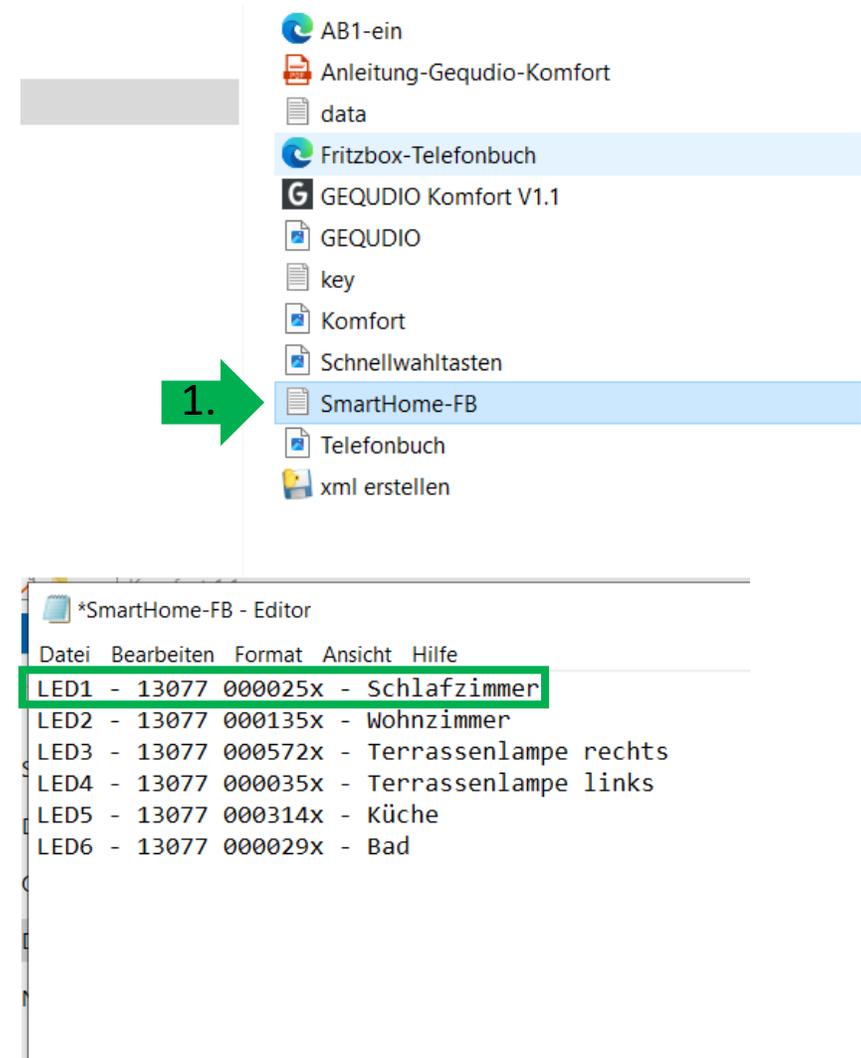
1. Öffnen Sie auf Ihrem PC/MAC einen Internet-Browser und geben Sie die (**bei Ihnen angezeigte**) IPv4 Adresse in die Adresszeile ein (Verwenden Sie nicht die Suche).
2. Melden Sie sich mit den nachfolgenden Daten an:

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

A screenshot of a login form. It has three rows: 'Benutzer:' with a text input containing 'admin'; 'Password:' with a password input containing five dots; and 'Sprache:' with a dropdown menu showing 'Deutsch' and a checkbox. Below these is a button labeled 'Anmelden' which is highlighted with a green border.

6.0 Lampen steuern

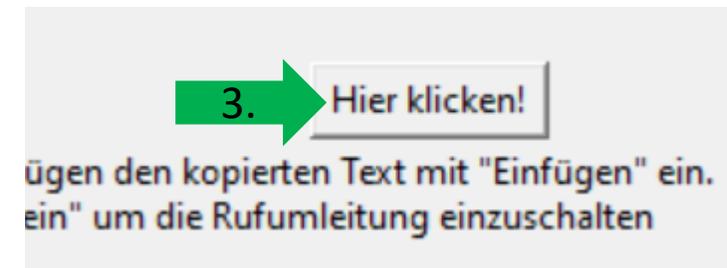
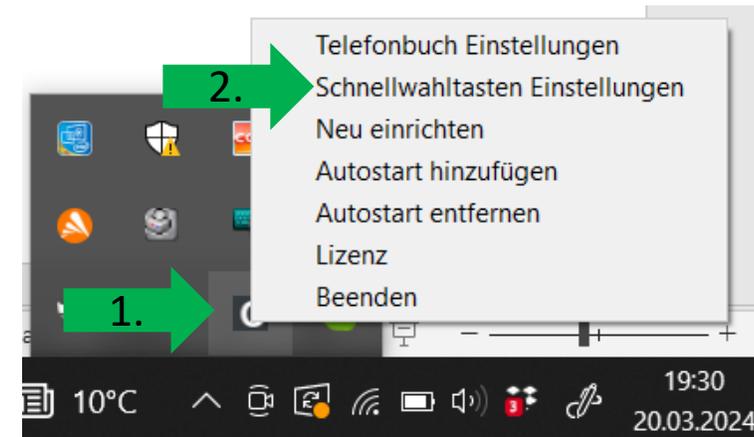
1. Verfügbare LEDs der FRITZ!Box werden automatisch abgerufen und in der **SmartHome-FB.txt** Datei gespeichert.
2. Öffnen Sie diese Textdatei. In unserem Beispiel zeigen wir, wie Sie die **Schlafzimmer** Lampe steuern, Sie heißt für GEQUDIO Komfort hier „**LED1**“. Notieren oder merken Sie sich Ihre gewünschte Lampennummer.



6.0 Lampen steuern

Voraussetzungen:

- [LEDs](#) in der Fritzbox eingerichtet.
 - Das GEQUDIO Telefon ist an der FritzBox registriert und die Ersteinrichtung der GEQUDIO Komfort Software ist erfolgreich abgeschlossen.
1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das GEQUDIO Komfort Logo
 2. Klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf „Schnellwahl Einstellungen“
 3. Es öffnet sich ein Fenster. Klicken Sie auf den „Hier Klicken“ Button in dem neuen Fenster um einen Text zu kopieren.



6.0 Lampen steuern

1. Klicken Sie im GEQUDIO Webinterface auf „Funktionstaste“
2. Wählen Sie bei Art „Action URL“
3. Vergeben Sie hier den Namen „Schlafzimmer-ein“
4. Mit der rechten Maustaste in das Feld „Wert“ klicken und dann „Einfügen“. Es wird folgendes eingefügt: <http://192.168.xxx.xx:8080/> und ergänzen Sie dahinter „LED1-ein“
5. Klicken Sie auf „Übernehmen“.

GEQUDIO

Deutsch

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

Systemmenü
Netzwerk
Leitung
Telefon Einstellungen
Telefonbuch
Anrufliste
Funktionstaste
Anwendung
Sicherheits
Gesprächsprotokoll

Funktionstasteneinstellungen

DSS-Taste weiterleiten: Dsskey Home Page:

DSS Key 1:

Taste	Art	Name	Wert	Wert2	Unterart	Leitung	Anruf Hohlen Nummer	Icon Color
DSS Key 1	Action URL	Schlafzimmer-ein	3.38:8080/LED1-ein		HTTP(s) Get	AUTO		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

Version: 2.4.9.0

6.0 Lampen steuern

1. Klicken Sie im GEQUDIO Webinterface auf „Funktionstaste“
2. Wählen Sie bei Art „Action URL“
3. Vergeben Sie hier den Namen „Schlafzimmer-aus“
4. Mit der rechten Maustaste in das Feld „Wert“ klicken und dann „Einfügen“. Es wird folgendes eingefügt: <http://192.168.xxx.xx:8080/> und ergänzen Sie dahinter „LED1-aus“
5. Klicken Sie auf „Übernehmen“.

GEQUDIO

Deutsch

Funktionstaste Side Key Flexibel belegbare Taste Fortgeschritten

Systemmenü
Netzwerk
Leitung
Telefon Einstellungen
Telefonbuch
Anrufliste
Funktionstaste
Anwendung
Sicherheits
Gesprächsprotokoll

Funktionstasteneinstellungen

DSS-Taste weiterleiten: Dsskey Home Page:
Dsskey Edit:

Taste	Art	Name	Wert2	Unterart	Leitung	Anruf Holen Nummer	Icon Color
DSS Key 1	Action URL	Schlafzimmer-aus	3.38:8080/LED1-aus	HTTP(s) Get	AUTO		Default Green
DSS Key 2	Action URL	Schlafzimmer-aus	3.38:8080/LED1-aus	HTTP(s) Get	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

Version: 2.4.9.0

6.0 Lampen steuern

Folgende Befehle sind möglich:

LED1-ein = Lampe einschalten

LED1-aus = Lampe ausschalten

LED1-warm = Lampe warmweiß (2700K)

LED1-kalt = Lampe kaltweiß (6500K)

LED1-25 = Helligkeit auf 25%

LED1-50 = Helligkeit auf 50%

LED1-75 = Helligkeit auf 75%

LED1-100 = Helligkeit auf 100%

LED1-rot = Lampe rot

LED1-blau = Lampe blau

LED1-magenta = Lampe magenta

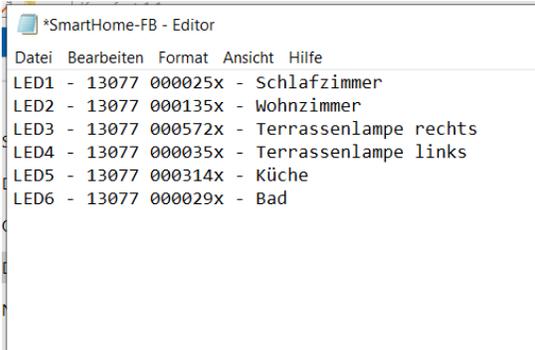
LED1-gruen = Lampe grün

LED1-tuerkis = Lampe türkis

LED1-pink = Lampe pink

Um in unserem Beispiel die LED in der Küche **blau** zu „färben“
tragen wir also folgenden Wert ein:

<http://192.168.xxx.xx:8080/LED5-blau>



```
*SmartHome-FB - Editor
Datei Bearbeiten Format Ansicht Hilfe
LED1 - 13077 000025x - Schlafzimmer
LED2 - 13077 000135x - Wohnzimmer
LED3 - 13077 000572x - Terrassenlampe rechts
LED4 - 13077 000035x - Terrassenlampe links
LED5 - 13077 000314x - Küche
LED6 - 13077 000029x - Bad
```

6.0 Lampen steuern

Mit der kostenlosen Version von GEQUDIO Komfort können Sie **nur die LED1 steuern**. Wenn Sie alle LEDs der FRITZ!Box steuern möchten können Sie die Pro Version hier erwerben:

[GEQUDIO Komfort Pro](#)

7.0 Telefonbuchabfrage einrichten

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

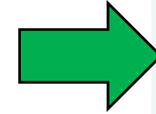


Status	Status
Status	Telefon-Modell: GZ-8
Netzwerk	Version: 3.12.10
Konto	IP-Adresse: 192.168.1.xx
Telefon	MAC-Adresse: 00:A8:59:EB:A6:48
Speicher	Wi-Fi-MAC-Adresse: C0:F5:35:32:A5:80
Über das Gerät	

7.0 Telefonbuchabfrage einrichten

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

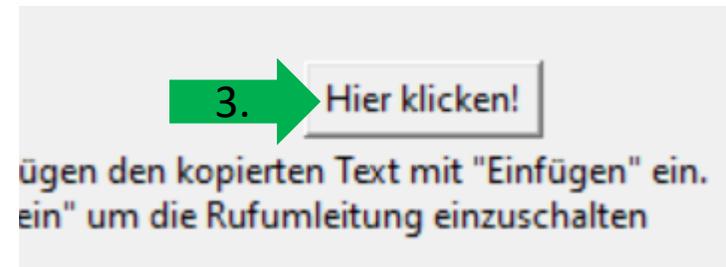
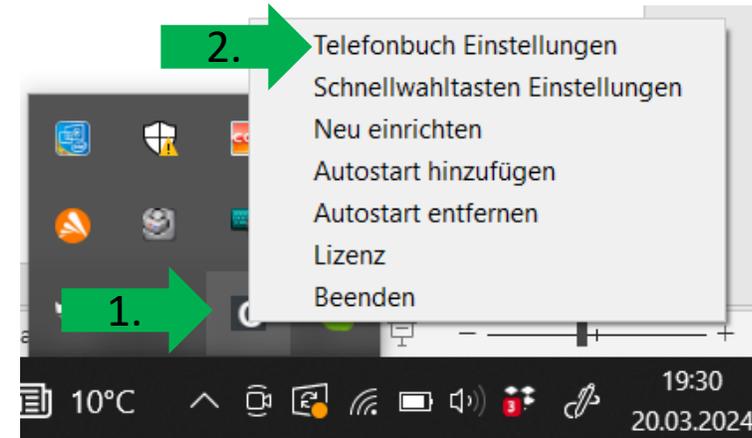
A screenshot of a login form. It has three main sections: 'Benutzer:' with a text input field containing 'admin'; 'Password:' with a password input field containing five dots; and 'Sprache:' with a dropdown menu set to 'Deutsch' and a checkbox. Below these is a button labeled 'Anmelden' which is highlighted with a green border.

7.0 Telefonbuchabfrage einrichten

Voraussetzungen:

- [Telefonbuch](#) in der Fritzbox eingerichtet.
- [Cloud-Telefonbücher](#) in der Fritzbox eingerichtet falls Sie diese abrufen möchten.
- Das GEQUDIO Telefon ist an der FritzBox registriert und die Ersteinrichtung der GEQUDIO Komfort Software ist erfolgreich abgeschlossen.

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das GEQUDIO Komfort Logo
2. Klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf „**Telefonbuch Einstellungen**“
3. Es öffnet sich ein Fenster. Klicken Sie auf den „**Hier Klicken**“ Button in dem neuen Fenster um einen Text zu kopieren.



7.0 Telefonbuchabfrage einrichten

1. Klicken Sie im GEQUDIO Webinterface auf „Telefonbuch“
2. Dann auf „Cloud Telefonbuch“
3. Vergeben Sie hier den Namen „Fritzbox“
4. Mit der rechten Maustaste in das Feld „Cloud Telefonbuch URL“ klicken und dann „Einfügen“. Es wird folgendes eingefügt:
`http://192.168.xxx.xx:8080/Fritzbox-Telefonbuch.xml`
5. Klicken Sie auf „Übernehmen“.

The screenshot shows the GEQUDIO web interface. The top navigation bar includes 'Kontakte', 'Cloud Telefonbuch', 'liste', 'Web Wahl', and 'Fortgeschritten'. The left sidebar has a menu with 'Telefonbuch' selected. The main content area is titled 'Cloud Telefonbuch' and shows a form with a dropdown menu set to 'Fritzbox'. Below this is a table for 'Verwaltung von Cloud Telefonbüchern' with columns for 'Übersicht', 'Name', 'Cloud Telefonbuch', 'Cloud Telefonbuch URL', 'Calling Line', 'Search Line', 'Authentifizierungs-Name', and 'Authentifizierungspasswort'. The first row is filled with 'Fritzbox' and '30/Fritzbox-Telefonbuch.xml'. Below the table is an 'Übernehmen' button. At the bottom, there is an 'LDAP Einstell...' section with various input fields and a dropdown menu.

Übersicht	Name	Cloud Telefonbuch	Cloud Telefonbuch URL	Calling Line	Search Line	Authentifizierungs-Name	Authentifizierungspasswort
1	Fritzbox		30/Fritzbox-Telefonbuch.xml	AUT	AUT		
2				AUT	AUT		
3				AUT	AUT		
4				AUT	AUT		

7.0 Telefonbuchabfrage einrichten

Prüfen Sie anschließend, ob das Telefonbuch verfügbar ist:

1. Drücken Sie am Telefon die „Menü“ Taste unter dem Bildschirm.
2. Wählen Sie „Telefonbuch“ mit den Pfeiltasten aus und drücken „OK“
3. Navigieren Sie auf „Cloud Kontakte“ und bestätigen mit „OK“
4. Die Kontakte werden abgerufen und angezeigt.
5. Die Kontakte werden automatisch alle 5 Minuten von der FritzBox abgerufen.



7.0 Telefonbuchabfrage einrichten

Wenn Sie das Telefonbuch mit einem Tastendruck abrufen möchten, können Sie eine Schnellwahltaste dafür konfigurieren.

1. Art „Tastenfunktion“
2. Vergeben Sie einen Namen
3. Unterart „XML Group“
4. „Übernehmen“
5. Über diese Taste kann jetzt das Telefonbuch abgerufen werden

GEQUDIO

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

Funktionstasteneinstellungen

DSS-Taste weiterleiten Modus: Dsskey Home Page:

Dsskey Edit:

Seite1 | Seite2 | Seite3 | Seite4 | Seite5

Taste	Art	Name	Wert	Wert2	Unterart	Leitung	Icon Color
DSS Key 1	Tastenfunktion	FritzKontakte			XML Group	AUTO	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



7.0 Telefonbuchabfrage einrichten

Wenn die Taste unter dem Bildschirm angezeigt werden soll können Sie dafür auch eine Taste einrichten.

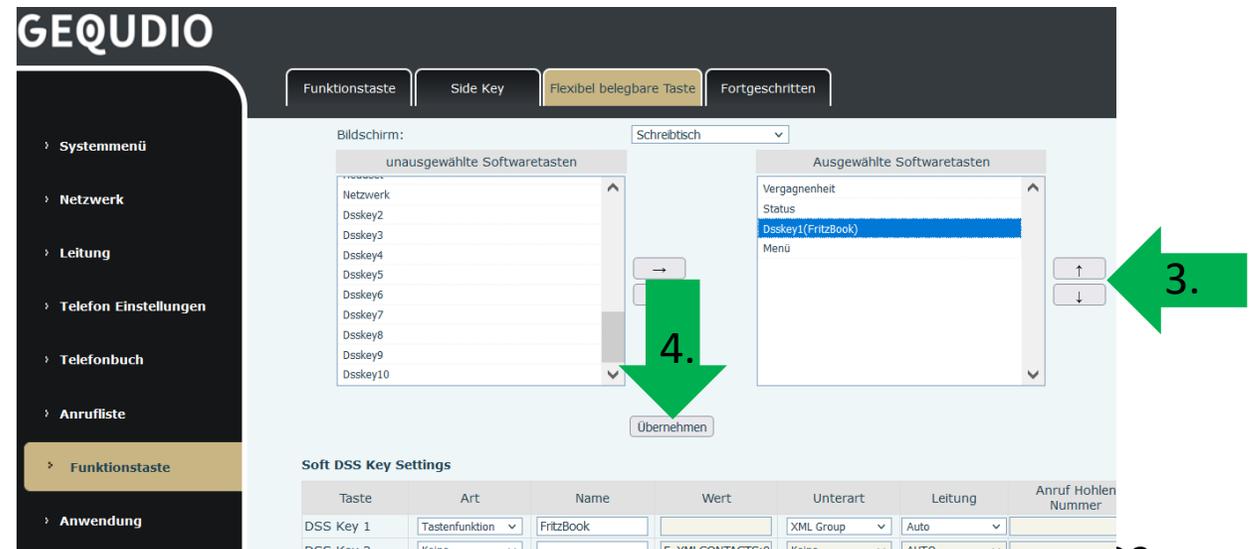
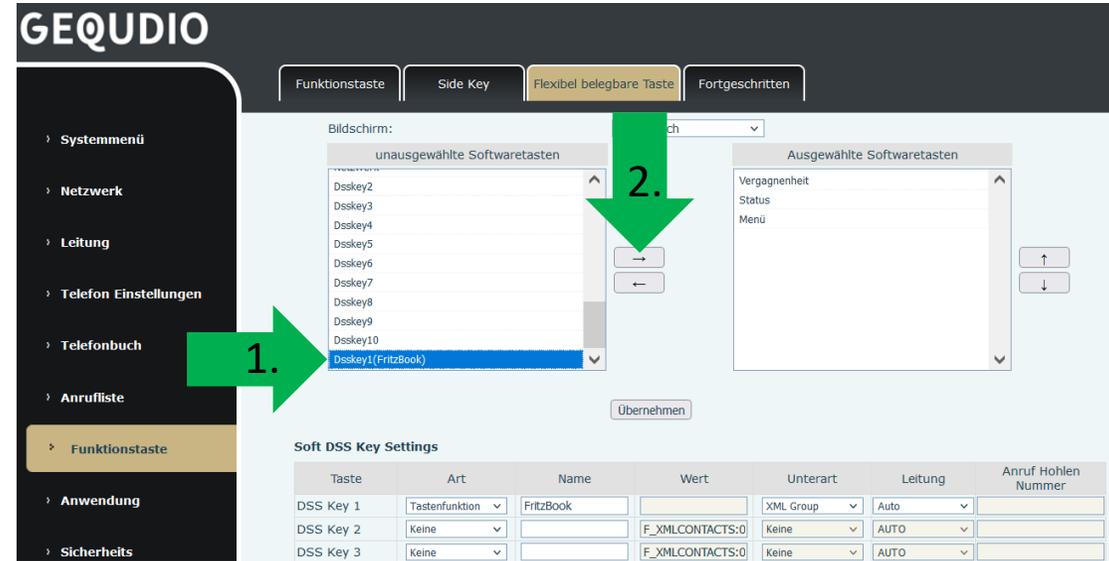
1. Funktionstaste
2. Flexibel belegbare Taste
3. Art „Tastenfunktion“
4. Vergeben Sie einen Namen
5. Unterart „XML Group“
6. Weiter unten auf „Übernehmen“ klicken

The screenshot shows the GEQUIDIO web interface. The sidebar menu on the left has 'Funktionstaste' highlighted with a green arrow labeled '1.'. The top navigation bar has 'Flexibel belegbare Taste' selected with a green arrow labeled '2.'. The main configuration area is titled 'Software Tasten Einstellungen' and includes dropdown menus for 'Software Tasten Modus' (Mehr), 'Softkey Exit Style' (Exit Key On Left), and 'Bildschirm' (Schreibtisch). Below these are two lists of software keys: 'unausgewählte Softwaretasten' and 'Ausgewählte Softwaretasten'. A green arrow labeled '3.' points to the 'Art' dropdown in the 'Soft DSS Key Settings' table, which is set to 'Tastenfunktion'. A green arrow labeled '4.' points to the 'Name' field, which contains 'FritzBook'. A green arrow labeled '5.' points to the 'Unterart' dropdown, which is set to 'XML Group'. A green arrow labeled '5.' also points to the 'Übernehmen' button at the bottom right of the table.

Taste	Art	Name	Wert	Unterart	Leitung	Anruf Hohlen Nummer
DSS Key 1	Tastenfunktion	FritzBook		XML Group	Auto	
DSS Key 2	Keine		F_XMLCONTACTS:0	Keine	AUTO	

7.0 Telefonbuchabfrage einrichten

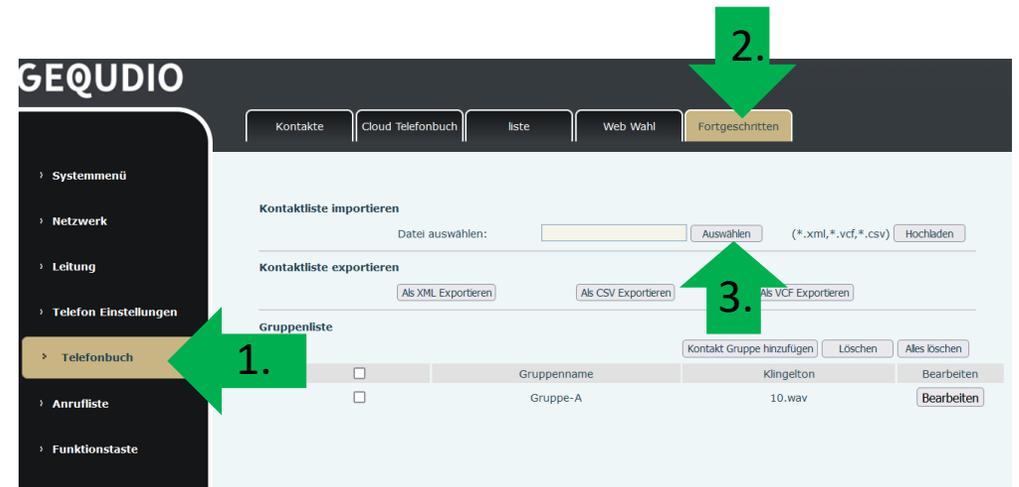
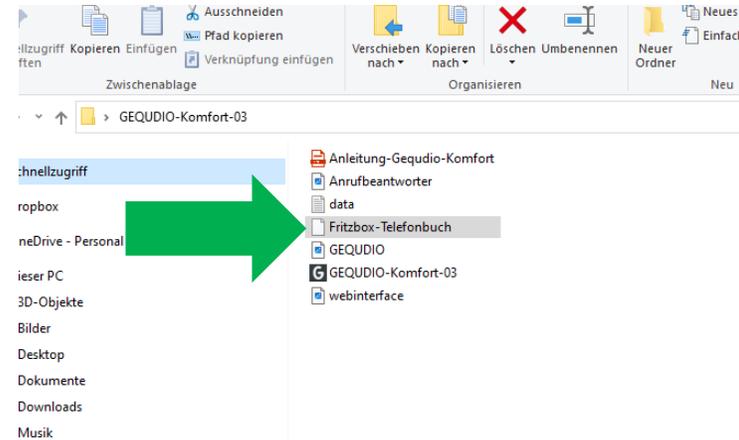
1. Markieren Sie die erstellte DSS Taste in der Liste
2. Drücken Sie die Pfeiltaste nach rechts
3. Verschieben Sie die Taste an die gewünschte Position
4. Mit „Übernehmen“ abschließen.
5. Die Taste erscheint jetzt im Display



8.0 Telefonbuch übertragen

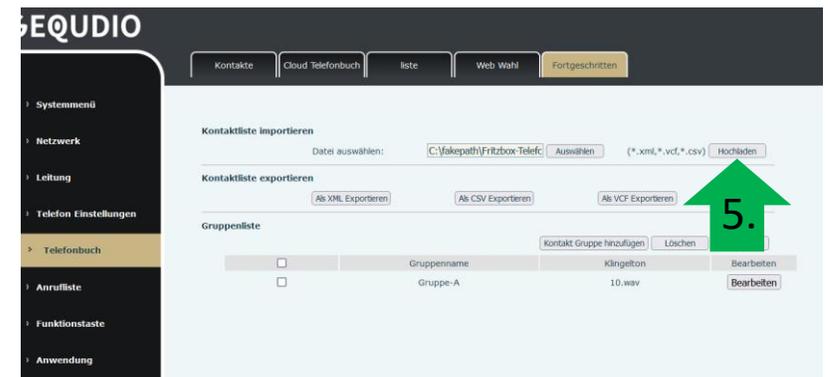
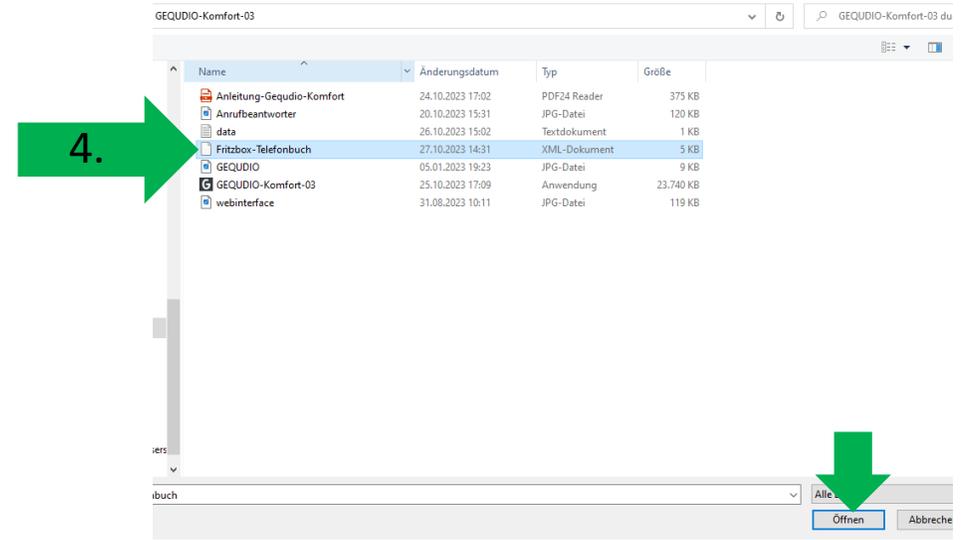
Die Kontakte werden alle 5 Minuten von der FritzBox abgerufen und in der „Fritzbox-Telefonbuch.xml“ Datei abgespeichert. Diese „.xml“ Datei können Sie auch auf das Telefon hochladen, damit die Kontakte dauerhaft im Telefonbuch gespeichert sind, auch wenn Ihr PC ausgeschaltet oder GEQUDIO Komfort nicht eingeschaltet ist. Dann werden diese jedoch nicht synchronisiert.

1. Wählen Sie „Telefonbuch“
2. Dann „Fortgeschritten“
3. „Auswählen“



8.0 Telefonbuch übertragen

4. Wählen Sie die „Fritzbox-Telefonbuch.xml“ Datei aus.
5. „Hochladen“ drücken um die Datei auf das Telefon hochzuladen.
6. Die Kontakte sind dauerhaft auf dem Telefon gespeichert und können abgerufen werden, wenn GEQUDIO Komfort nicht eingeschaltet ist.



9.0 Statusanzeige (kostenpflichtige Pro Version)

Voraussetzung:

Sie haben die Schnellwahlkosten wie in 4.0 und 5.0 beschrieben eingerichtet.

1. Ändern Sie die „Art“ von „Action URL“ auf „XML Browser“
2. Ergänzen Sie „.xml“ z.B. hinter „AB1-ein“

GEQUIDIO

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

Systemmenü
Netzwerk
Leitung
Telefon Einstellungen
Telefonbuch
Anrufliste
Funktionstaste
Anwendung
Sicherheits
Gesprächsprotokoll

Funktionstasteneinstellungen

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

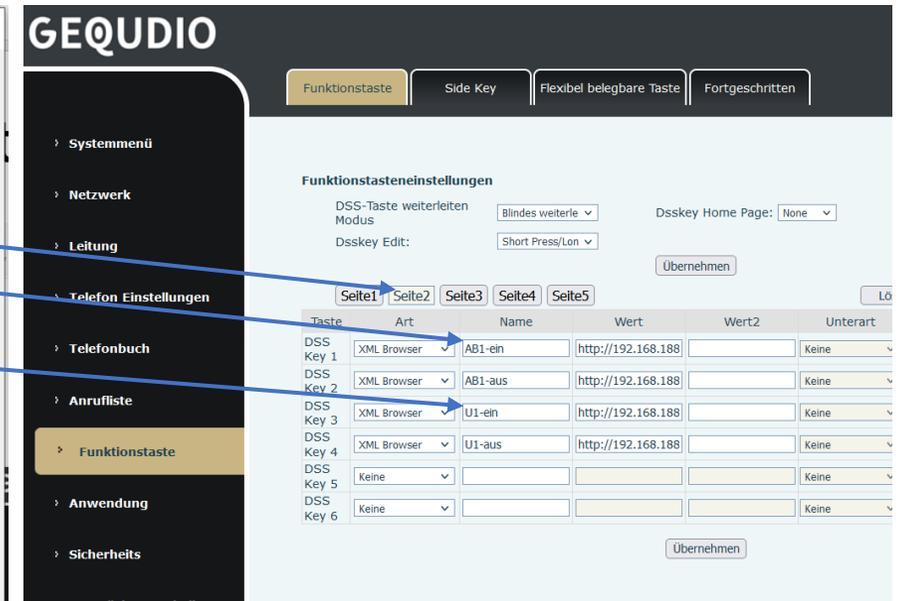
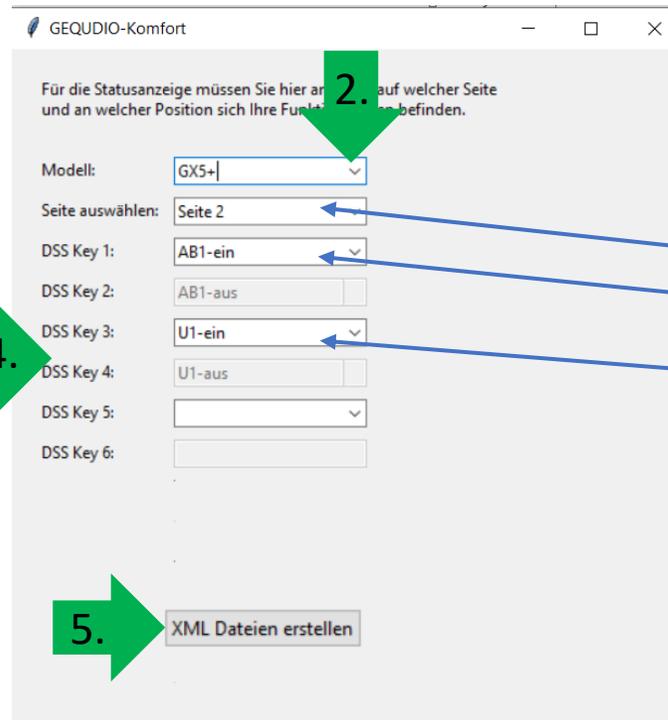
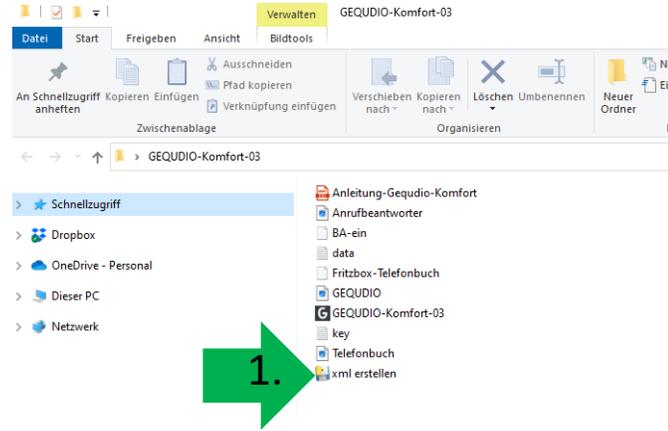
Übernehmen

Taste	Art	Name	Wert	Wert2	Unterart	Leitung	Icon Color
DSS Key 1	XML Browser	AB1-Ein	:8080/AB1-ein.xml		Keine	AUTO	Default Green
DSS Key 2	XML Browser	AB1-Aus	8080/AB1-aus.xml		Keine	AUTO	Default Green
DSS Key 3	XML Browser	U1-ein	0:8080/U1-ein.xml		Keine	AUTO	Default Green
DSS Key 4	XML Browser	U1-aus	;:8080/U1-aus.xml		Keine	AUTO	Default Green
DSS Key 5	Keine				Keine	AUTO	Default Green
DSS Key 6	Keine				Keine	AUTO	Default Green

Übernehmen

9.0 Statusanzeige (kostenpflichtige Pro Version)

1. Klicken Sie „xml erstellen“ doppelt an
2. Wählen Sie Ihr Modell aus
3. Wählen Sie die Seite aus, an der Sie Ihre Funktionstasten im GEQUDIO Webinterface angelegt haben.
4. Wählen Sie aus der Dropdownliste die Anrufbeantworter bzw. Rufumleitungen aus.
5. Klicken Sie auf „XML Datei erstellen“



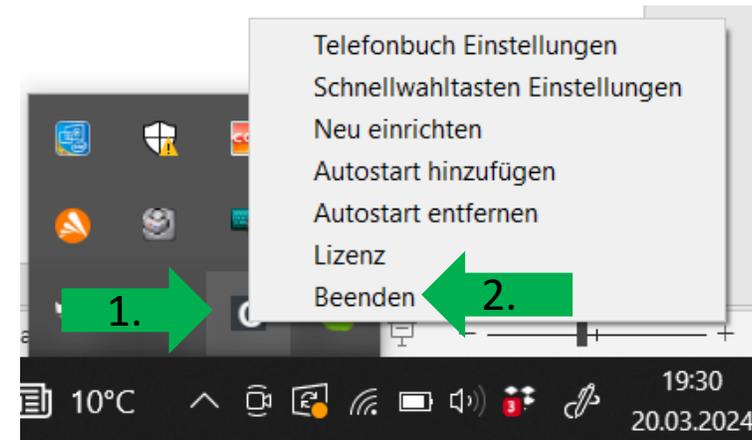
9.0 Statusanzeige (kostenpflichtige Pro Version)

1. Aktiviert man jetzt den AB1 wird die grüne LED bei „AB1-Ein“ ein- und die LED bei „AB1-Aus“ ausgeschaltet.
2. Aktiviert man die U1 wird die grüne LED bei „U1-Ein“ ein- und die LED bei „U1-Aus“ ausgeschaltet.
3. Deaktiviert man den AB1 wird die rote LED bei „AB1-Aus“ ein- und die LED bei „AB1-Ein“ ausgeschaltet.
4. Deaktiviert man die U1 wird die rote LED bei „U1-Aus“ ein- und die LED bei „U1-Ein“ ausgeschaltet.



10.0 Programm beenden

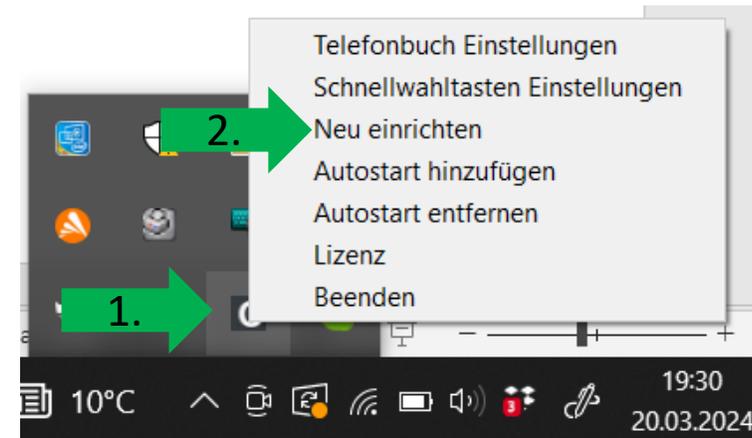
1. Um GEQUDIO Komfort zu beenden, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Logo.
2. Klicken Sie anschließend auf „Beenden“.



11.0 Zurücksetzen (Neu einrichten)

Falls Sie Ihre FritzBox ausgetauscht oder das Webinterface Passwort Ihrer FritzBox geändert haben, ist es nötig GEQUDIO Komfort neu einzurichten.

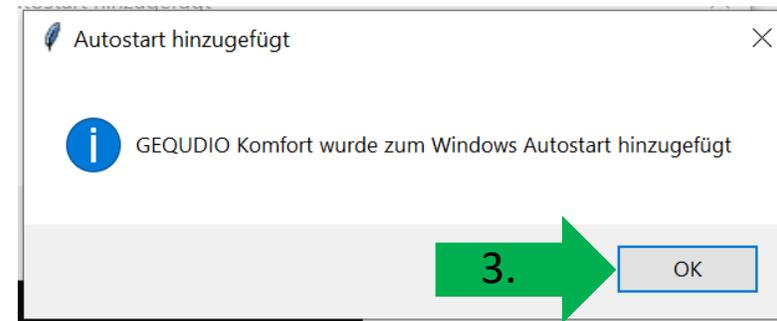
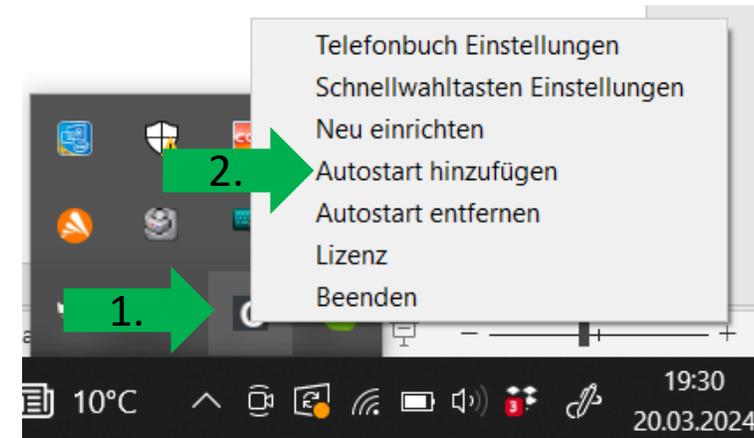
1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das GEQUDIO Komfort Logo
2. Klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf „**Neu einrichten**“
3. Die Datei mit Ihren verschlüsselten Zugangsdaten („Data.txt“) wird gelöscht und beim nächsten Start wird Ihr neues Passwort abgefragt.



12.0 Autostart

Wenn GEQUDIO Komfort automatisch bei jedem Start des PCs über den Autostart gestartet werden soll, gehen Sie wie folgt vor.

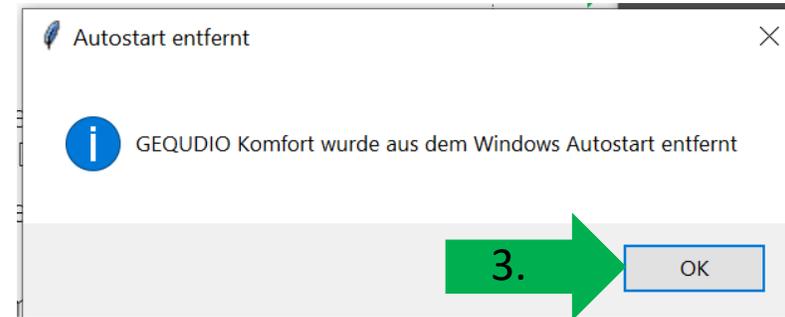
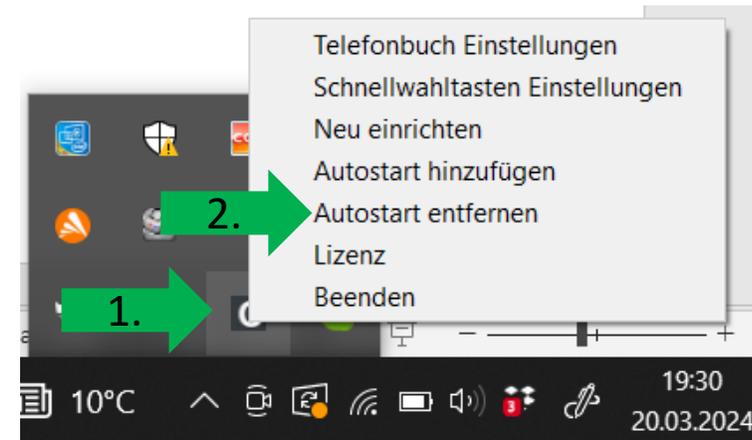
1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das GEQUDIO Komfort Logo
2. Klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf „Autostart hinzufügen“
3. Meldung mit OK bestätigen.



12.0 Autostart

Möchten Sie GEQUDIO Komfort nicht mehr automatisch bei jedem Start des PCs über den Autostart starten lassen, gehen Sie wie folgt vor.

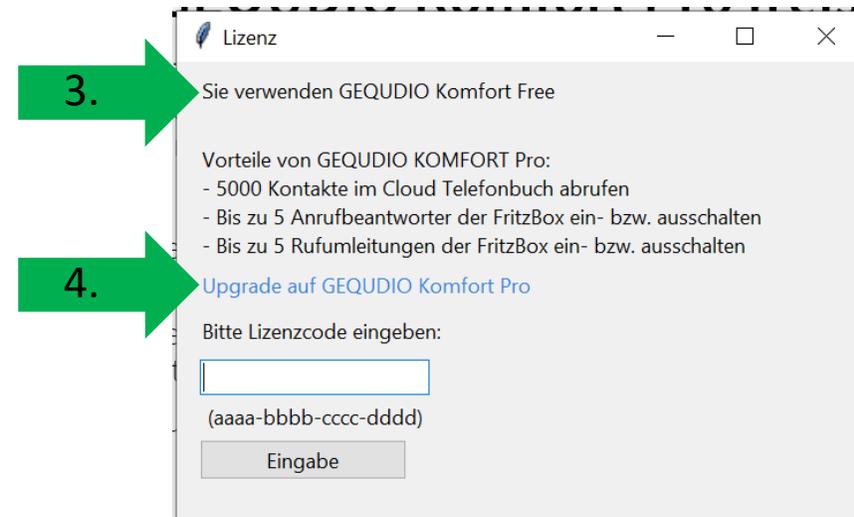
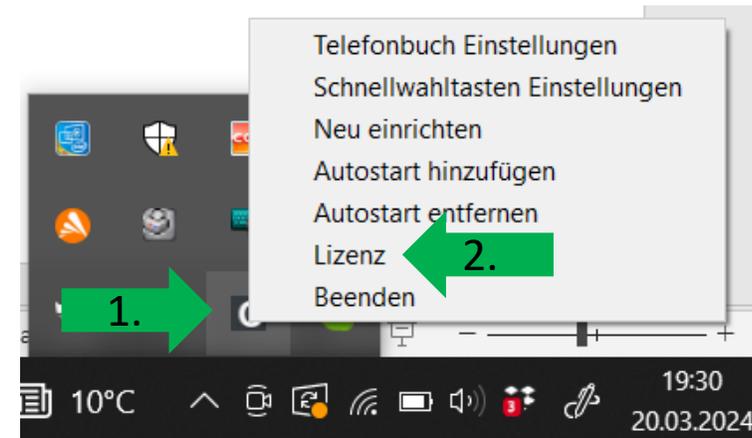
1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das GEQUDIO Komfort Logo
2. Klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf „Autostart entfernen“
3. Meldung mit OK bestätigen.



13.0 GEQUDIO Komfort Pro freischalten

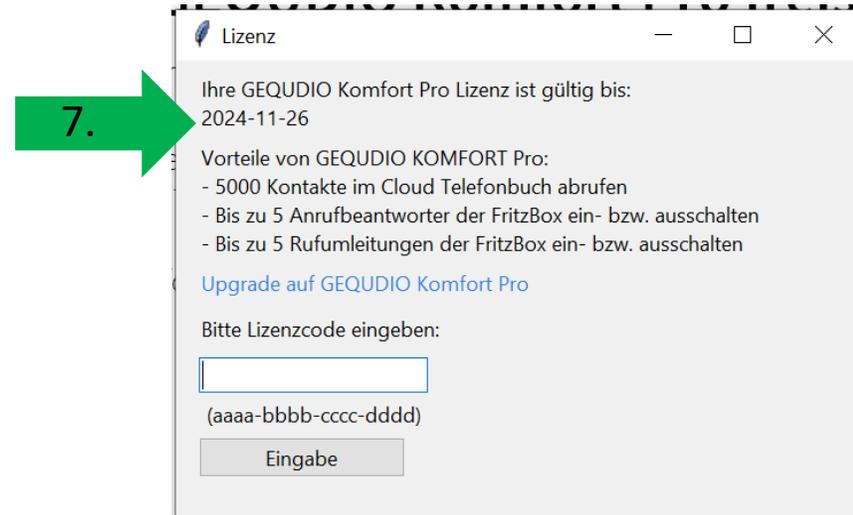
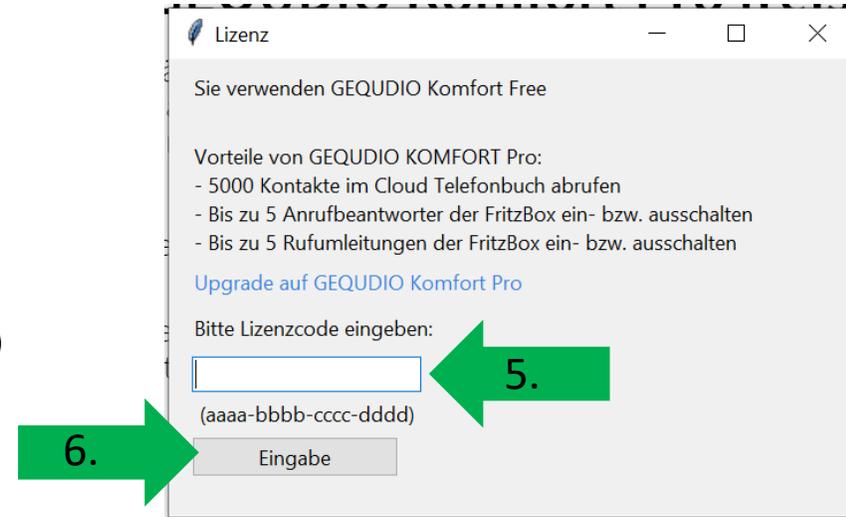
Ihnen gefällt GEQUDIO Komfort Free und Sie möchten alle Vorteile von GEQUDIO Komfort Pro nutzen?

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das GEQUDIO Komfort Logo
2. Klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf „Lizenz“
3. Sie verwenden GEQUDIO Komfort Free
4. Upgrade auf GEQUDIO Komfort Pro



13.0 GEQUDIO Komfort Pro freischalten

5. Fügen Sie den Lizenzcode ein
(Format: aaaa-bbbb-cccc-dddd)
6. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche „Eingabe“.
7. Nach maximal 10 Minuten wird GEQUDIO Komfort Pro aktiviert, die Laufzeit wird dann hier angezeigt.



14.0 Fehlerbehebung

Fehlerbild: GEQUDIO Komfort ruft das Telefonbuch ab, es kann jedoch nicht am Telefon abgerufen werden.

1. Überprüfen Sie, ob Sie das Telefonbuch eingetragen haben: [hier beschrieben](#)
2. Überprüfen Sie, ob die richtige IP von GEQUDIO Komfort ermittelt wurde:

Suchen Sie in der Windowsleiste nach „cmd“:

Es sollte darauf folgendes angezeigt werden:

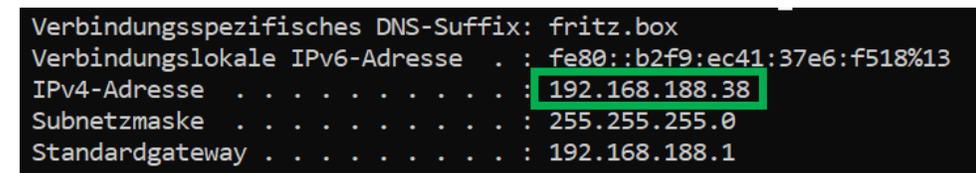
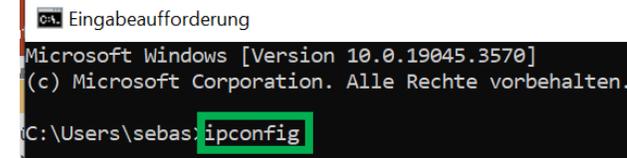
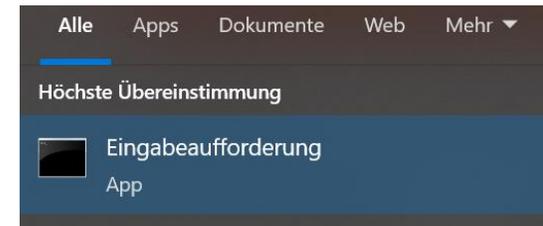
Öffnen Sie die angezeigte „Eingabeaufforderung“

Geben Sie „ipconfig“ ein und bestätigen Sie mit

Der Eingabetaste:

Überprüfen Sie, ob die IPv4 Adresse mit der

unter „Cloud Telefonbuch URL“ übereinstimmt:



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!