

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. [FritzBox Lampen steuern](#)
7. [Philips HUE Lampen steuern](#)
8. [Telefonbuchabfrage einrichten](#)
9. [Anrufliste anzeigen](#)
10. [Telefonbuch übertragen](#)
11. [Statusanzeige \(kostenpflichtige Pro Version\)](#)
12. [Programm beenden](#)
13. [Zurücksetzen \(Neu einrichten\)](#)
14. [Autostart](#)
15. [GEQUDIO Komfort Pro freischalten](#)
16. [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...)
- **Anruflisten** der FritzBox abrufen
- **Lampen** der FritzBox ein- bzw. ausschalten, dimmen und Farbwechsel
- **Telefonbuchbereitstellung** für CTI Software
- **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):

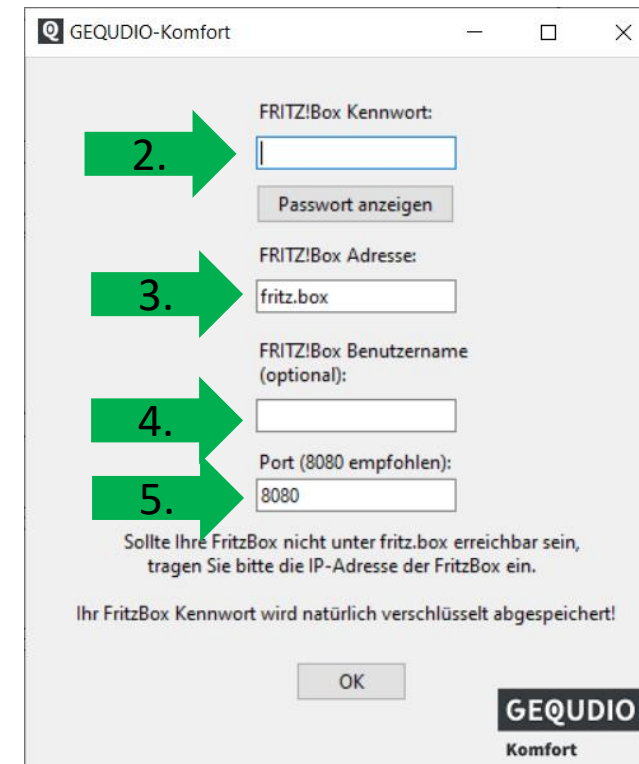
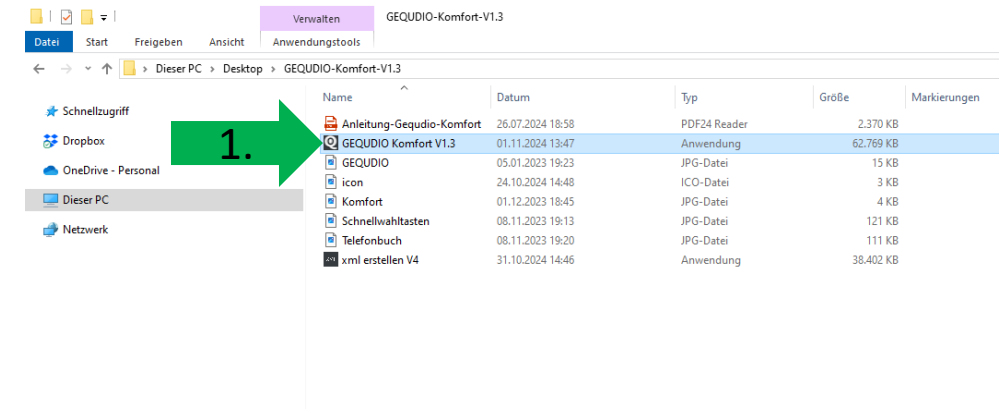
- **Fünf** Anrufbeantworter der FritzBox ein/ausschalten (inkl. **Statusanzeige**)
- **Fünf** Rufumleitungen der FritzBox ein/ausschalten (inkl. **Statusanzeige**)
- Tefonbücher der FritzBox abrufen (auch Online Telefonbücher z.B. Google, iCloud, GMX...) **Mehr als 5000 Rufnummern** möglich
- Telefonbuchbereitstellung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

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](#))
7. Philips HUE-Bridge einrichten, wenn Sie Hue LEDs steuern möchten ([Link](#))

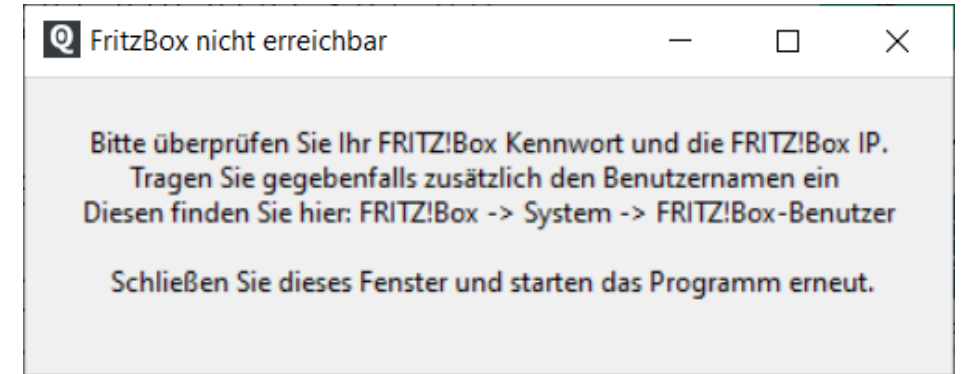
3.0 Ersteinrichtung

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 bei einigen FritzBoxen eingetragen werden, damit der Zugriff erlaubt wird.
5. Der Server-Port kann bei Bedarf geändert werden.
6. Mit „OK“ bestätigen.



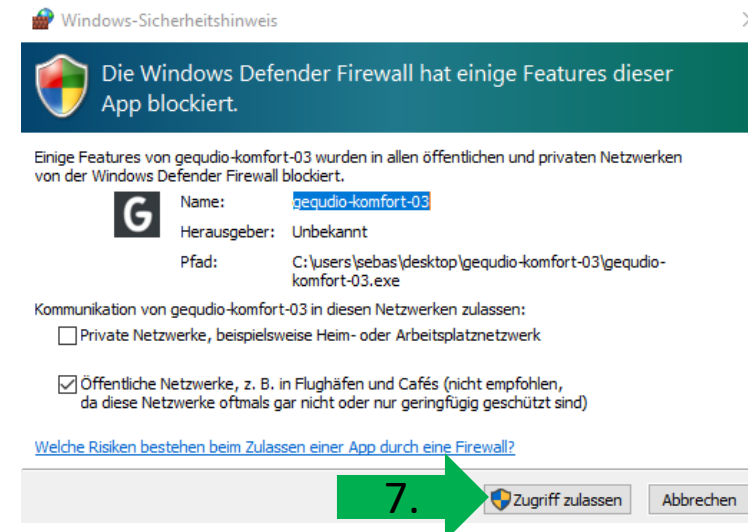
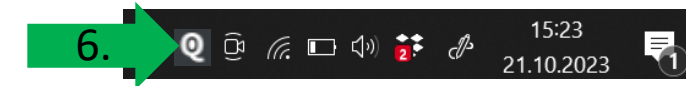
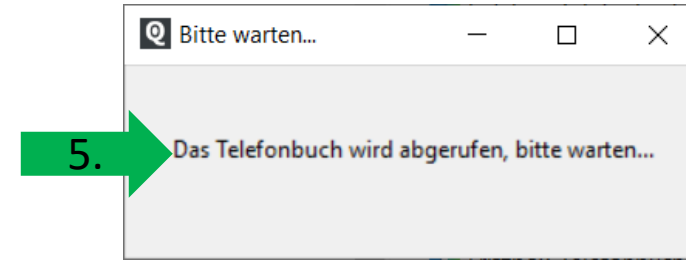
3.0 Ersteinrichtung

1. Sollte eine Fehlermeldung kommen, kontrollieren Sie bitte, ob Sie das korrekte [Webzugangspasswort](#) der FRITZ!Box eingetragen haben.
2. Tragen Sie den [FRITZ!Box-Benutzername](#) ein (Punkt 4)
3. GEQUDIO Komfort sollte **nicht** im „Programme“ oder „Windows“ Ordner abgelegt sein, da es dann zu Problemen kommen kann.
4. Prüfen Sie, ob eine Firewall oder ein Virens Scanner den Zugriff blockiert. Schalten Sie diese gegeben falls kurzzeitig aus um zu testen, ob es dann funktioniert.
5. Testen Sie GEQUDIO Komfort an einem anderen PC/Server.
6. Löschen Sie den Komfort Ordner, laden es erneut herunter und starten es erneut.



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, es öffnet sich kein weiteres Fenster, sondern befindet sich nur in der Taskleiste neben der Uhrzeit.

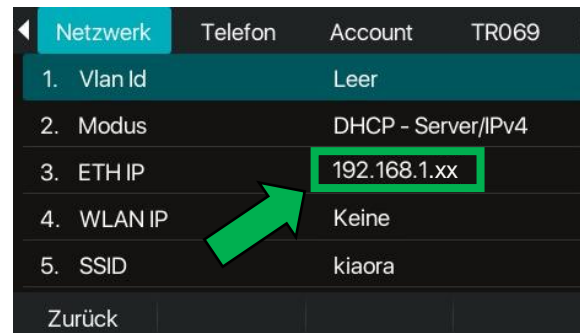


4.0 Tasten für Anrufbeantworter konfigurieren

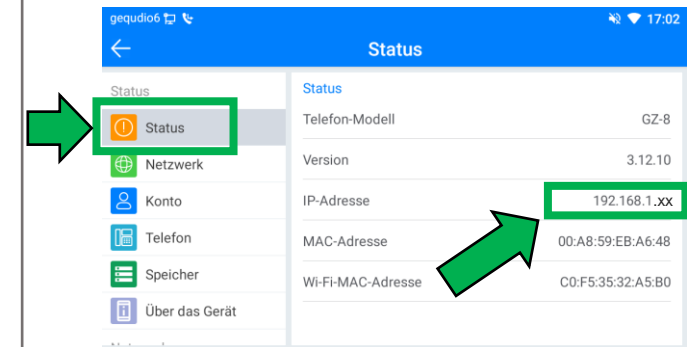
GX-Serie



GZ-Serie



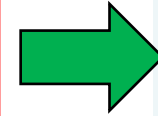
GZ-8



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:

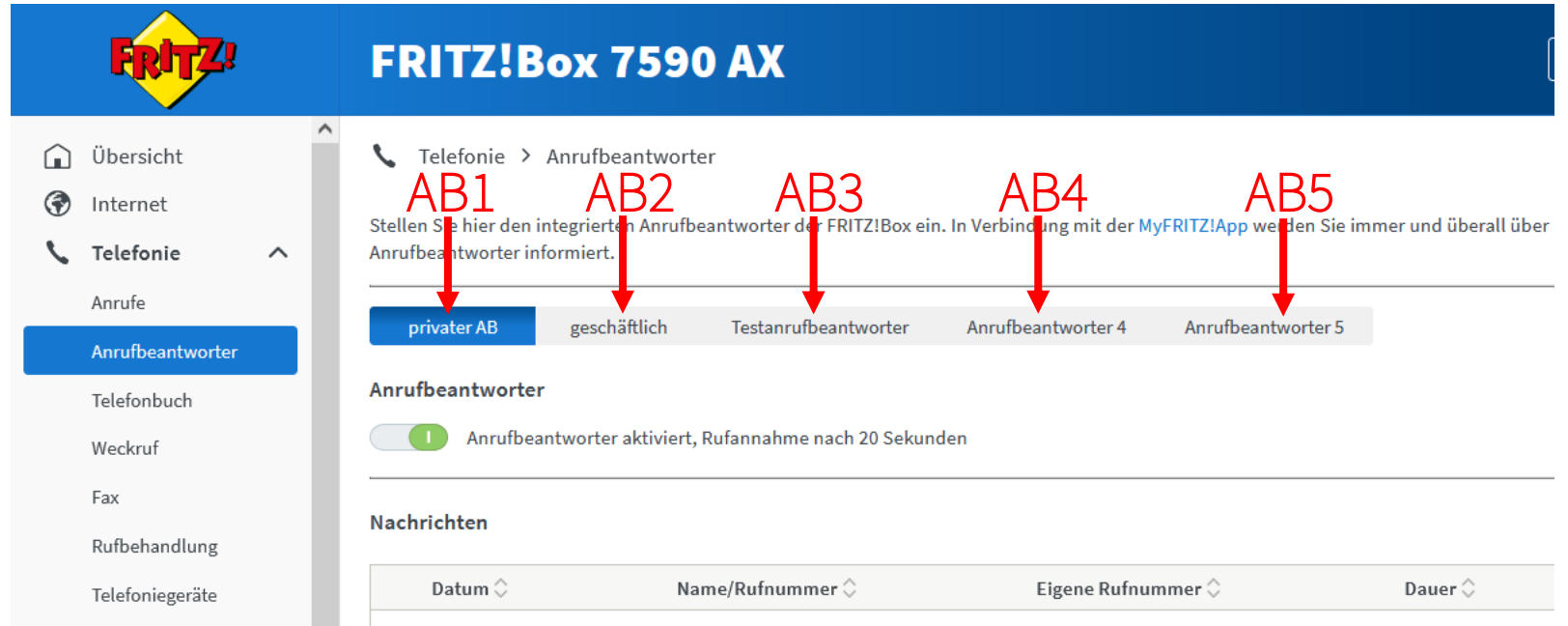
Benutzer:	admin
Password:	admin oder „Ihr Passwort“
Sprache:	Deutsch

A login form with the following fields: 'Benutzer:' with the value 'admin', 'Password:' with masked characters '•••••', and 'Sprache:' with a dropdown menu showing 'Deutsch'. There is an 'Anmelden' button at the bottom, which is highlighted with a green border. A small checkbox is also visible next to the language dropdown.

4.0 Tasten für Anrufbeantworter konfigurieren

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

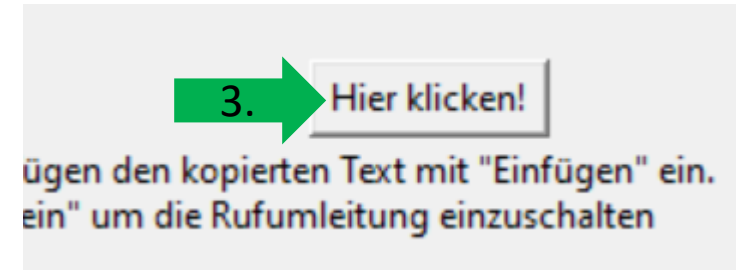
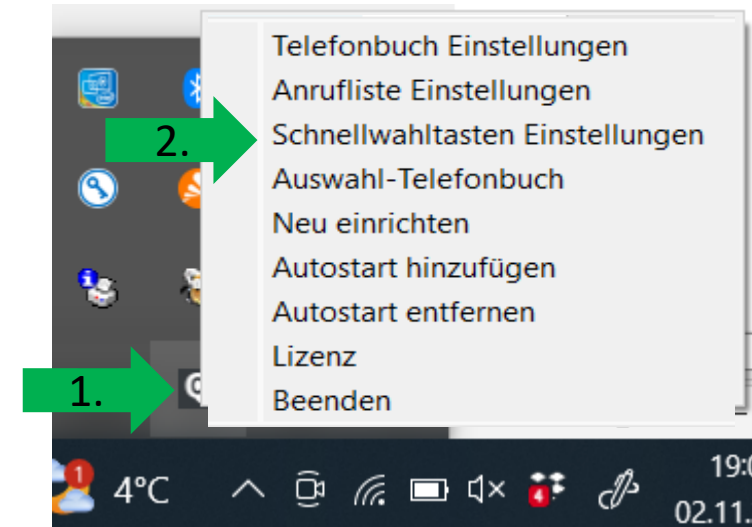
Hinweis: GEQUDIO Komfort übernimmt **nicht** die Namen der Anrufbeantworter, sondern zählt von AB1 bis AB5 (siehe Abbildung)



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 die IP-Adresse Ihres PCs 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 einen beliebigen Namen z.B. „AB1-ein“
4. Mit der rechten Maustaste in das Feld „Wert“ klicken und dann „Einfügen“. Es wird die zuvor kopierte IP eingefügt Bsp.: `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

Löschen | Neue Seite hinzufügen

Taste	Art	Name	Wert	Wert2	Unterart	Leitung	Icon Color
DSS Key 1	Action URL	AB1-ein	18.38:8080/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. „Funktionstaste“
2. Wählen Sie in der nächsten Zeile bei Art „Action URL“
3. Vergeben Sie hier z.B. den Namen „AB1-aus“
4. Mit der rechten Maustaste in das Feld „Wert“ klicken und dann „Einfügen“. Es wird die zuvor kopierte IP eingefügt Bsp.: `http://192.168.xxx.xx:8080/` ergänzen Sie dahinter „AB1-aus“
5. Auf „Übernehmen“ klicken

GEQUIDIO

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

Systemmenü
Netzwerk
Leitung
Telefon Einstellungen
Telefonbuch
Anrufliste
Funktionstaste
Anwendung
Sicherheits
Gesprächsprotokoll

Funktionstasteneinstellungen

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

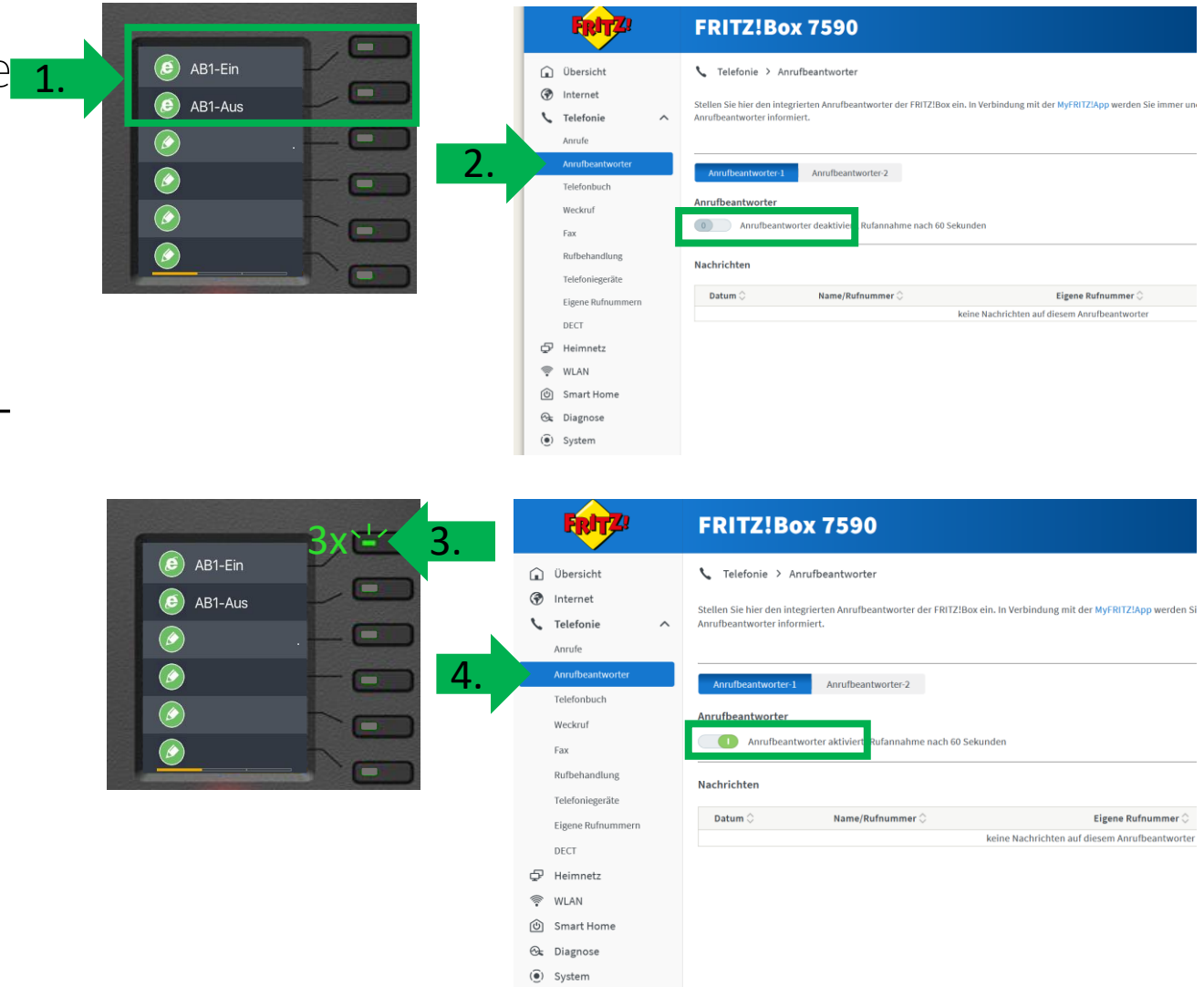
Seite1 | Seite3 | Seite5 | Übernehmen

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	AB1-aus	8.38:8080/AB1-aus		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

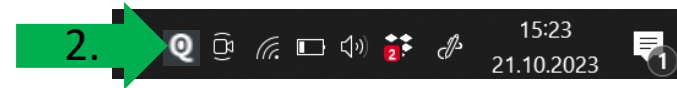
4.0 Tasten für Anrufbeantworter konfigurieren

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.



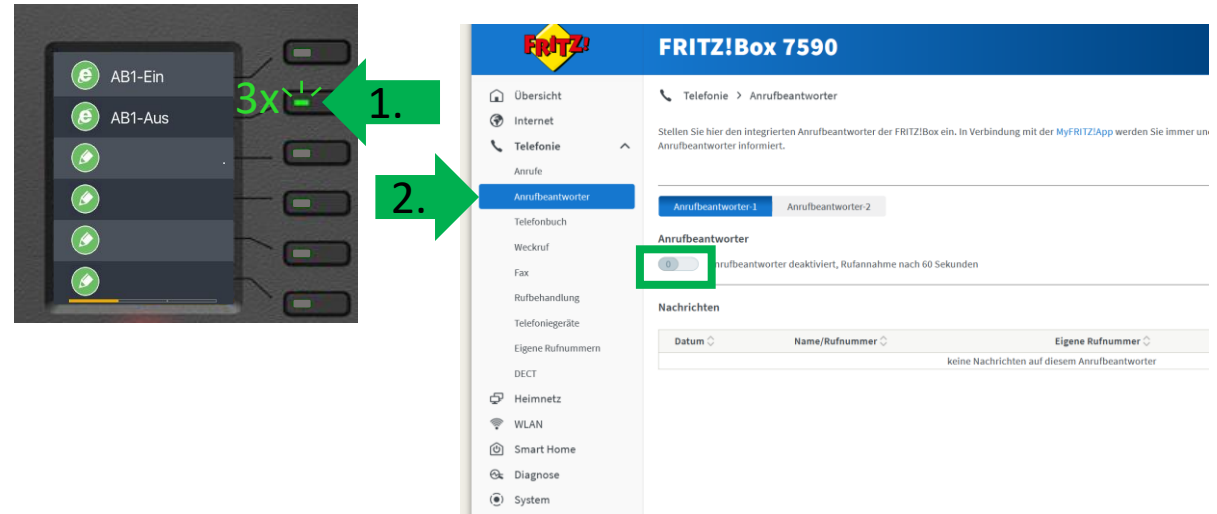
4.0 Tasten für Anrufbeantworter konfigurieren

1. Sollte die LED **rot** blinken und der Anrufbeantworter nicht umschalten, liegt ein Fehler vor.
2. Prüfen Sie, ob das GEQUDIO Komfort Logo in der Taskleiste erscheint.
3. Prüfen Sie, ob die richtige IP-Adresse eingetragen ist, es wird die PC IP-Adresse benötigt.



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 Tasten durchgehend für die Statusanzeige und Sie können alle 5 Anrufbeantworter steuern.



Statusanzeige nur in der kostenpflichtigen Version verfügbar!

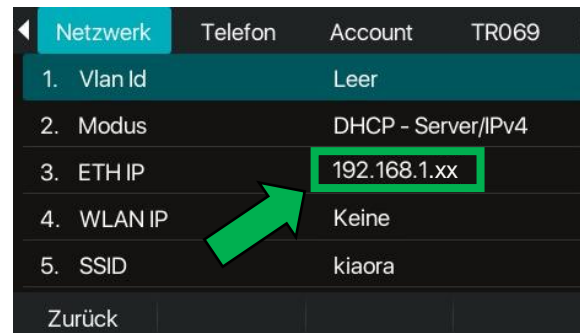


5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

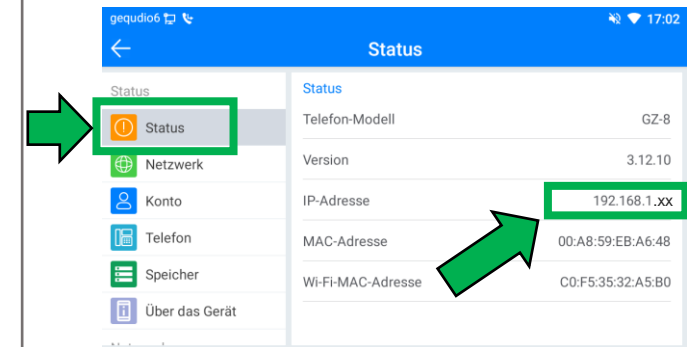
GX-Serie



GZ-Serie



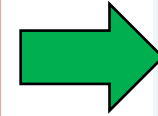
GZ-8



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. It has three labels: 'Benutzer:', 'Password:', and 'Sprache:'. The 'Benutzer:' field contains the text 'admin'. The 'Password:' field contains six dots. The 'Sprache:' field is a dropdown menu showing 'Deutsch' with a downward arrow. To the right of the dropdown is a small square checkbox. Below these fields is a button labeled 'Anmelden'. 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](#).

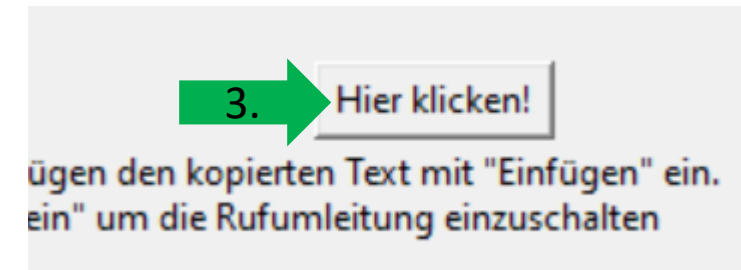
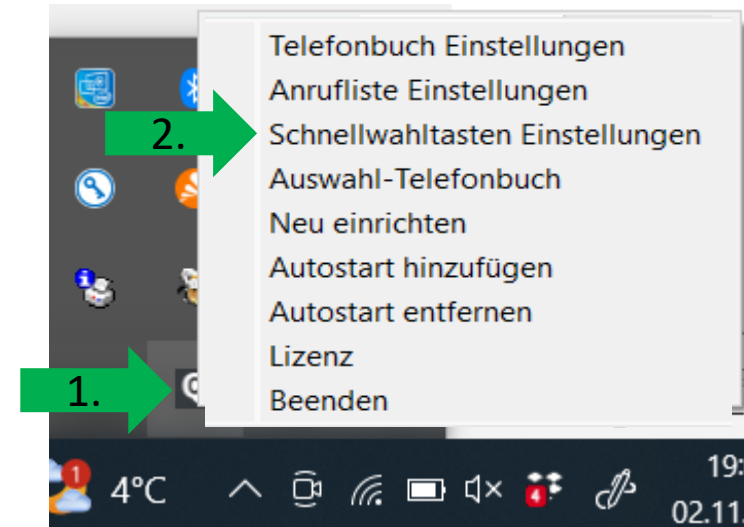
GEQUDIO Komfort übernimmt **nicht** die Namen der Rufumleitungen, sondern zählt von U1 bis U5 (siehe Abbildung)

Aktiv	für Anrufe von / an	Umleitung an	über Eigene Rufnummer	Art der Umleitung
0	← U1	Basti Handy privat	Automatisch	Verzögert
0	← U2	Zu Hause privat	Automatisch	Sofort
0	← U3	Basti Handy privat	Automatisch	Sofort
	U4			
	U5			

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 die IP-Adresse Ihres PCs zu kopieren.



5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

1. Klicken Sie im GEQUIDIO 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 die zuvor kopierte IP eingefügt Bsp.: <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

Blindes weiterle

Dsskey Ed

St

/Lon

Dsskey Home Page:

None

Übernehmen

Seite1

Seite3

Seite5

Löschen

Neue Seite hinzufügen

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	AB1-aus	8.38:8080/AB1-aus		HTTP(s) Get	AUTO	Default Green
DSS Key 3	Action URL	U1-ein	8.38:8080/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 die zuvor kopierte IP eingefügt Bsp.: `http://192.168.xxx.xx:8080/` ergänzen Sie dahinter „U1-aus“
4. Klicken Sie auf „Übernehmen“

GEQUADIO

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

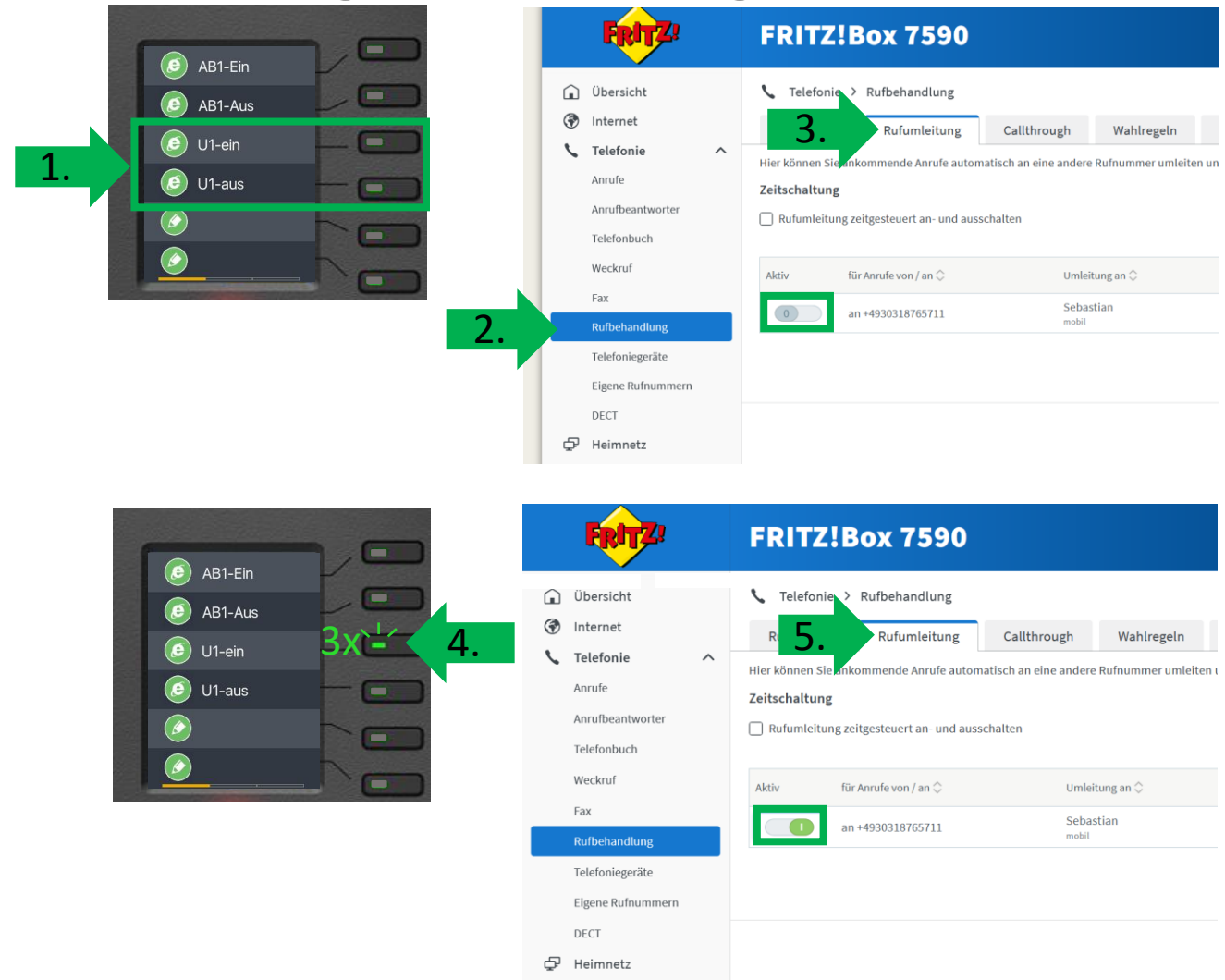
Seite1 | Seite3 | Seite5 | Übernehmen | Löschen | Neue Seite hinzufügen

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	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

Übernehmen

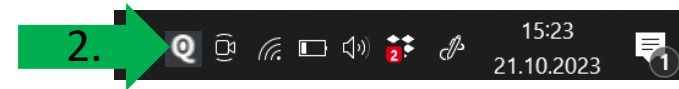
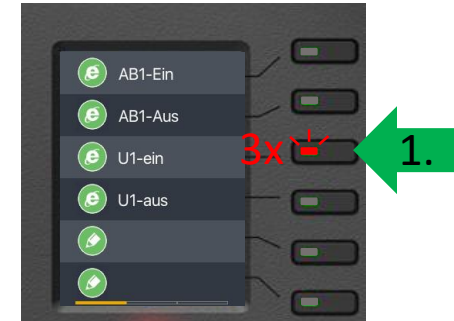
5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

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.



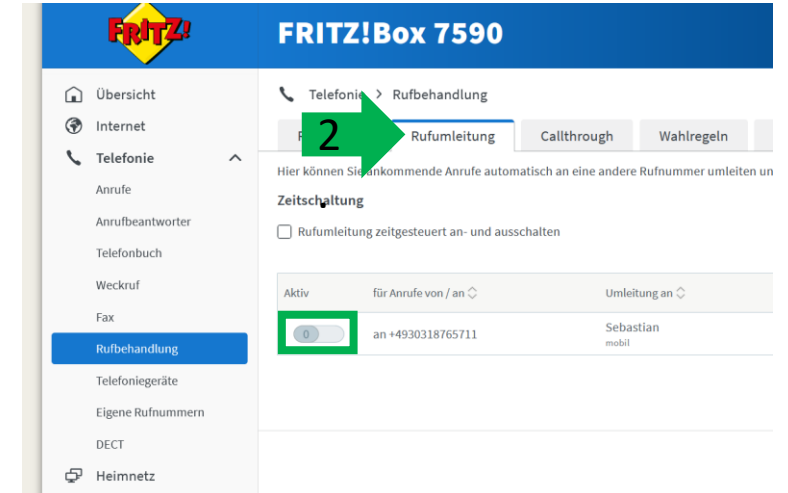
5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

1. Sollte die LED **rot** blinken und die Rufumleitung nicht umschalten, liegt ein Fehler vor.
2. Prüfen Sie, ob das GEQUDIO Komfort Logo in der Taskleiste erscheint.
3. Prüfen Sie, ob die richtige IP-Adresse eingetragen ist, es wird die PC IP-Adresse benötigt.

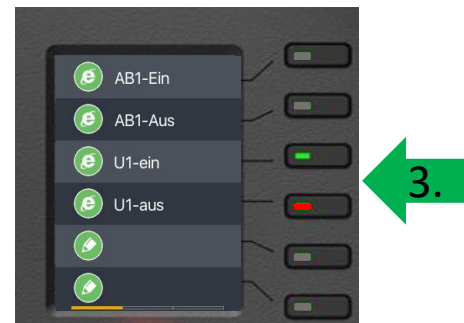


5.0 Tasten für Rufumleitungen konfigurieren

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 FritzBox 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

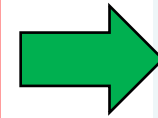


Status	Status
1. Status	Telefon-Modell
2. Netzwerk	Version
3. Konto	IP-Adresse
4. Telefon	MAC-Adresse
5. Speicher	Wi-Fi-MAC-Adresse
6. Über das Gerät	
	GZ-8
	3.12.10
	192.168.1.xx
	00:A8:59:EB:A6:48
	C0:F5:35:32:A5:B0

6.0 FritzBox Lampen steuern

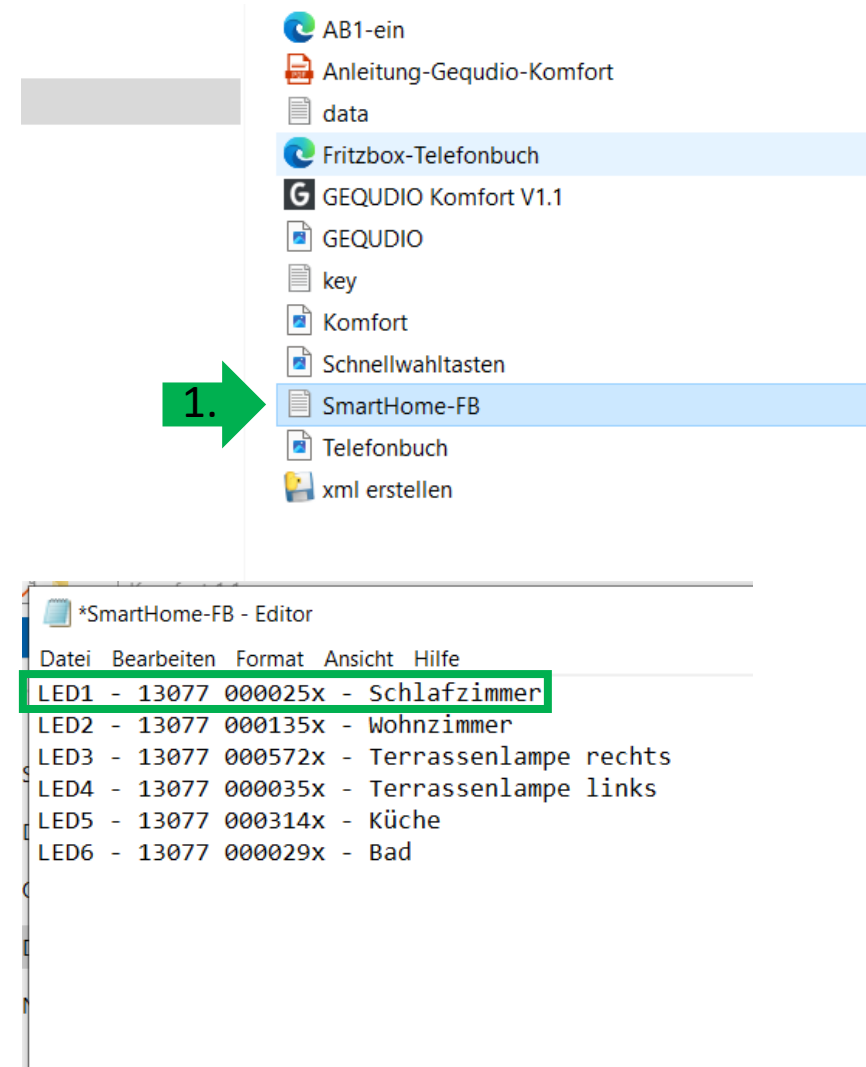
1. Öffnen Sie auf Ihrem PC/MAC einen Internet-Browser und geben Sie die (**bei Ihnen angezeigte**) IPv4 Adresse in die Adresszeile ein (Verwenden Sie nicht die Suche).
2. Melden Sie sich mit den nachfolgenden Daten an:

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

A screenshot of the FritzBox login form. It contains fields for 'Benutzer:' (admin), 'Password:' (masked with dots), and 'Sprache:' (Deutsch). There is a checkbox and an 'Anmelden' button. The 'Anmelden' button is highlighted with a green border.

6.0 FritzBox Lampen steuern

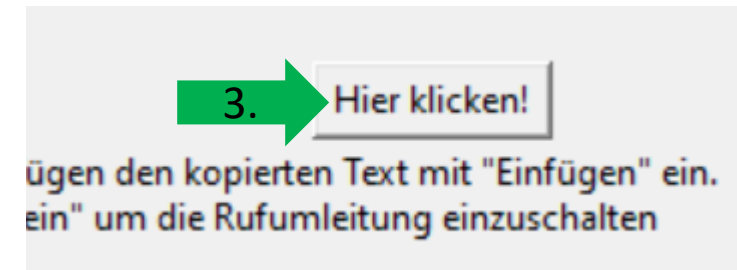
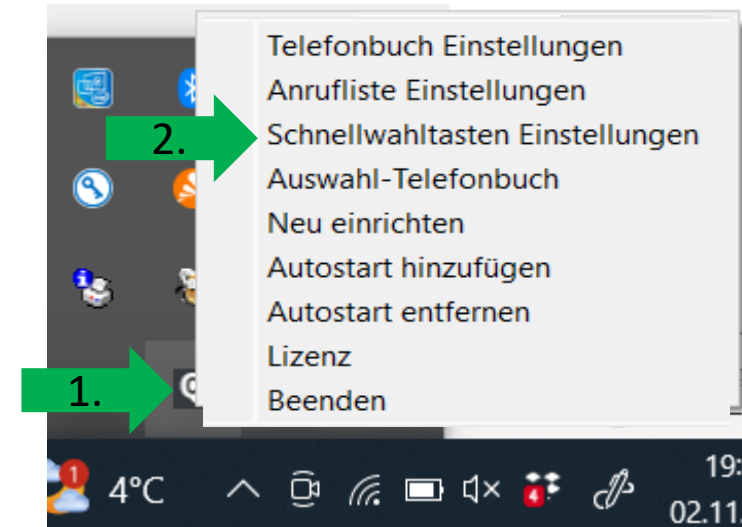
1. Verfügbare LEDs der FRITZ!Box werden automatisch abgerufen und in der **SmartHome-FB.txt** Datei gespeichert.
2. Öffnen Sie diese Textdatei. In unserem Beispiel zeigen wir, wie Sie die **Schlafzimmer** Lampe steuern, Sie heißt für GEQUDIO Komfort hier „**LED1**“. Notieren oder merken Sie sich Ihre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



6.0 FritzBox 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 die IP-Adresse Ihres PCs zu kopieren.



6.0 FritzBox 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 die zuvor kopierte IP eingefügt Bsp.: `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
DSS-Taste weiterleiten
DSS-Taste weiterleiten
DSS-Taste weiterleiten

Übernehmen

Löschen Neue Seite hinzufügen

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 FritzBox 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 die zuvor kopierte IP eingefügt Bsp.: `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: Blindes weiterleitet
Dsskey Home Page: None
Dsskey Edit: Short Press/Lor
Übernehmen

Taste	Art	Name	Wert2	Unterart	Leitung	Anruf Hohlen 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

Übernehmen

Version: 2.4.9.0

6.0 FritzBox 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 FritzBox 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 Philips HUE Lampen steuern

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

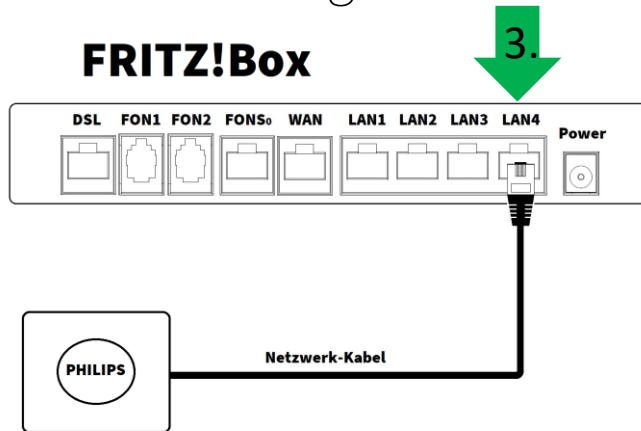
[GEQUDIO Komfort Pro](#)

Damit Sie Philips HUE LEDs mit dem GEQUDIO Telefon steuern können, müssen Sie zunächst einen „Benutzer“ über die offizielle API Schnittstelle Ihrer Bridge einrichten. Wie das funktioniert, erklären wir Schritt-für-Schritt auf den nächsten Seiten, hier gibt es weitere Informationen über die [Philips HUE API](#).

7.0 Philips HUE Lampen steuern

IP-Adresse Ihrer HUE-Bridge ermitteln:

1. In der FRITZ!Box auf „Heimnetz“
2. Anschließend auf „Netzwerk“
3. An welchem LAN-Port ist Ihre HUE-Bridge angeschlossen?
4. Link der Bridge anklicken



Das Screenshot zeigt die Web-Oberfläche der FRITZ!Box 7590 AX. Die linke Seitenleiste enthält ein Menü mit den Optionen: Übersicht, Internet, Telefonie, Heimnetz, Mesh, Netzwerk, USB / Speicher, Mediaserver, FRITZ!Box-Name, WLAN, Smart Home, Diagnose, System, Assistenten und Hilfe und Info. Die rechte Seite zeigt die 'Netzwerkverbindungen' und 'Netzwerkeinstellungen'. Ein grüner Pfeil mit der Aufschrift '1.' weist auf 'Heimnetz' in der linken Leiste. Ein weiterer grüner Pfeil mit der Aufschrift '2.' weist auf 'Netzwerk'. Die 'Aktive Verbindungen'-Tabelle enthält folgende Daten:

Name/Gerät	Verbindung	IP-Adresse	MAC-Adr
Diese FRITZ!Box			
FRITZ!Box 7590 AX	100 Mbit/s, ↑22,7 Mbit/s	192.168.188.1	2C:91:AB
Aktive Verbindungen			
0017886	LAN 4 → 100 Mbit/s	192.168.188.21	00:17:88:
amazon-591	WLAN 5 GHz → 780 Mbit/s	192.168.188.34	1C:FE:2B
amazon-871	WLAN 5 GHz → 866 Mbit/s verbunden mit FRITZ!Repeater 2400	192.168.188.26	1C:4D:66
amazon-de1e	WLAN 5 GHz → 433 Mbit/s	192.168.188.136	9C:C8:E9

Ein grüner Pfeil mit der Aufschrift '3.' weist auf die Verbindung 'LAN 4 → 100 Mbit/s'. Ein weiterer grüner Pfeil mit der Aufschrift '4.' weist auf den Link '0017886'.

7.0 Philips HUE Lampen steuern

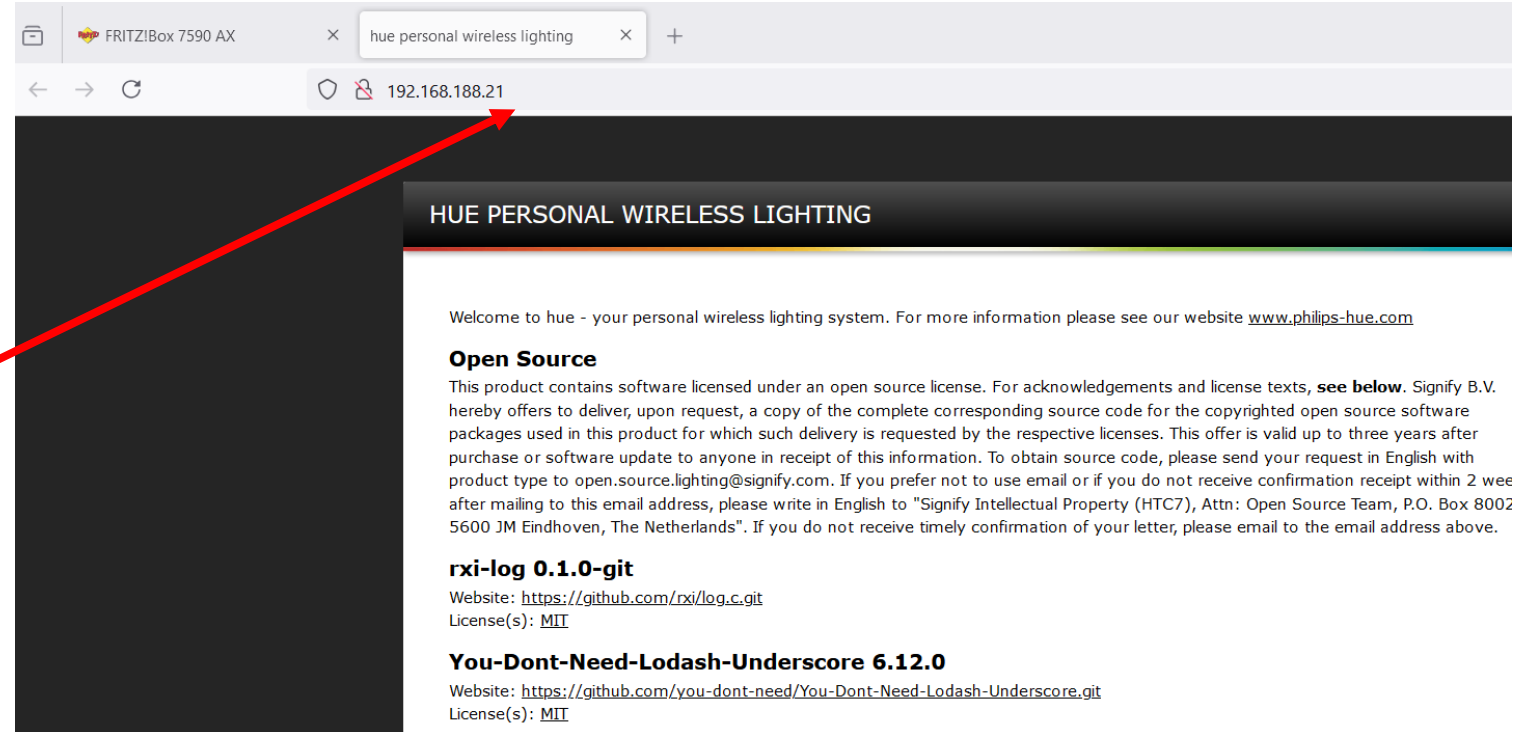
Wenn Sie das richtige Gerät ermittelt und den Link angeklickt haben, öffnet sich diese Philips HUE Weboberfläche.

Tragen Sie hinter der IP folgendes ein:

/debug/clip.html

In diesem Beispiel also:

192.168.188.21/debug/clip.html



7.0 Philips HUE Lampen steuern

1. URL: „/api“
2. Message Body:
`{"devicetype":"my_hue_app#GEQUDIO"}`
3. „POST“ drücken
4. "link button not pressed," sollte jetzt unter Command Response erscheinen

Sollte hier „Error 405“ erscheinen, haben Sie vergessen „/api“ bei URL einzutragen.

The screenshot shows the CLIP API Debugger interface. It has a browser-like header with 'FRITZ!Box' and 'API Debug tool' tabs, and a URL bar showing '192.168.188.21/debug/clip.html'. The main interface is divided into sections: 'URL:', 'Headers', 'Message Body:', and 'Command Response:'. Green arrows with numbers 1 through 4 point to specific fields: 1 points to the URL input field containing '/api'; 2 points to the Message Body input field containing '{"devicetype":"my_hue_app#GEQUDIO"}'; 3 points to the POST button in the HTTP method selection row; 4 points to the 'error' object in the Command Response output, which contains 'type', 'address', and 'description: "link button not pressed"'.

CLIP API Debugger

URL: /api

GET PUT POST DELETE

Headers

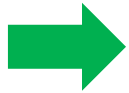
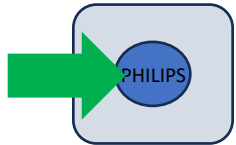
Message Body: {"devicetype":"my_hue_app#GEQUDIO"}

Command Response:

```
[
  {
    "error": {
      "type": "link button not pressed"
    }
  }
]
```

7.0 Philips HUE Lampen steuern

Drücken Sie auf der HUE-Bridge den Button auf der Oberseite und drücken dann erneut den „POST“ Button:



POST



Es Erfolgt die Meldung "success",
Und es wird ein „username“ angezeigt, in
diesem Beispiel:

6bea3-UmP23L-shewPMuT60mHZP

A screenshot of a web browser window. The address bar shows the URL "192.168.188.21/debug/clip.html". The browser has two tabs: "FRITZ!Box 7590 AX" and "API Debug tool". The main content area is titled "CLIP API Debugger". It has a "URL:" section with a text input field containing "/api" and four buttons: "GET", "POST", "DELETE", and "POST". The "POST" button is highlighted with a red arrow. Below the URL section is a "Headers:" section with two empty text input fields. Below that is a "Message Body:" section with a text area containing the JSON object: {"devicetype": "my_hue_app#GEQUDIO"}. At the bottom is a "Command Response:" section with a text area containing the JSON array: [{"success": {"username": "6bea3-UmP23L-shewPMuT60mHZP"}}].

7.0 Philips HUE Lampen steuern

Erstellen Sie ein Textdokument in dem GEQUDIO Komfort Ordner mit dem Namen „hue“.

(Rechte Maustaste -> NEU -> Textdokument)

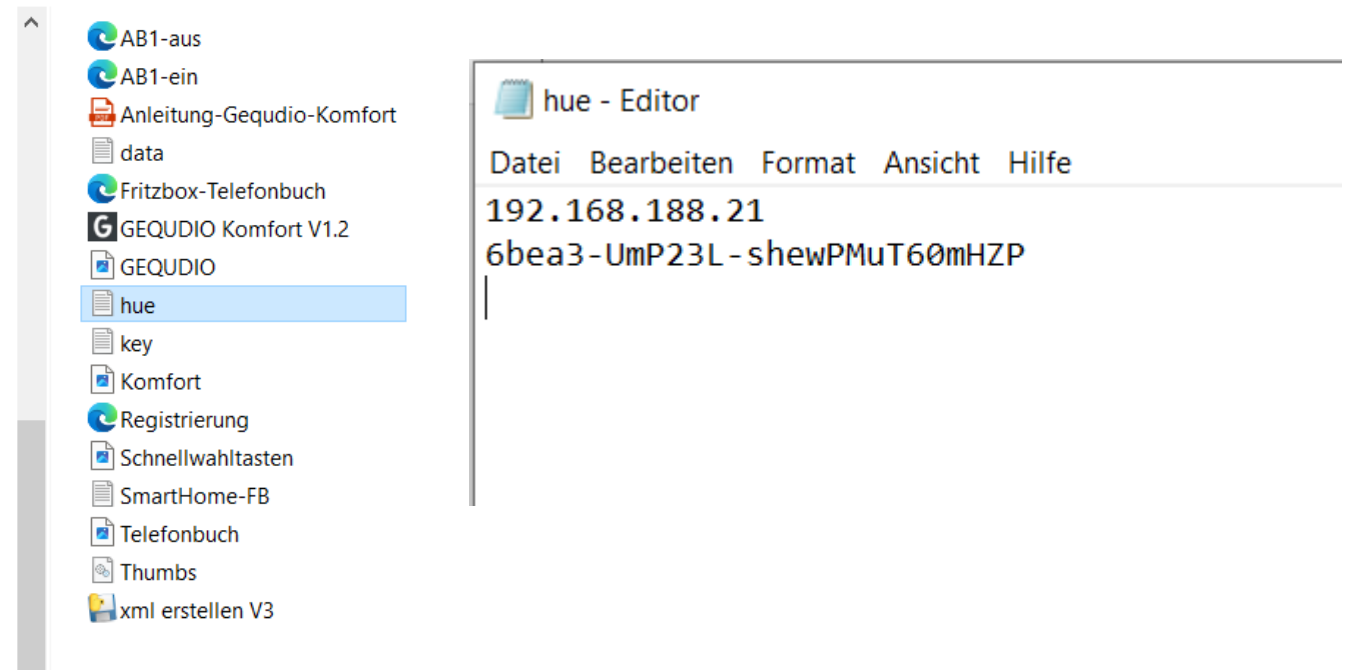
In die erste Zeile tragen Sie die IP-Adresse Ihrer HUE-Bridge ein.

In der zweiten Zeile den zuvor erstellten Benutzer und speichern ab.

In diesem **Beispiel**:

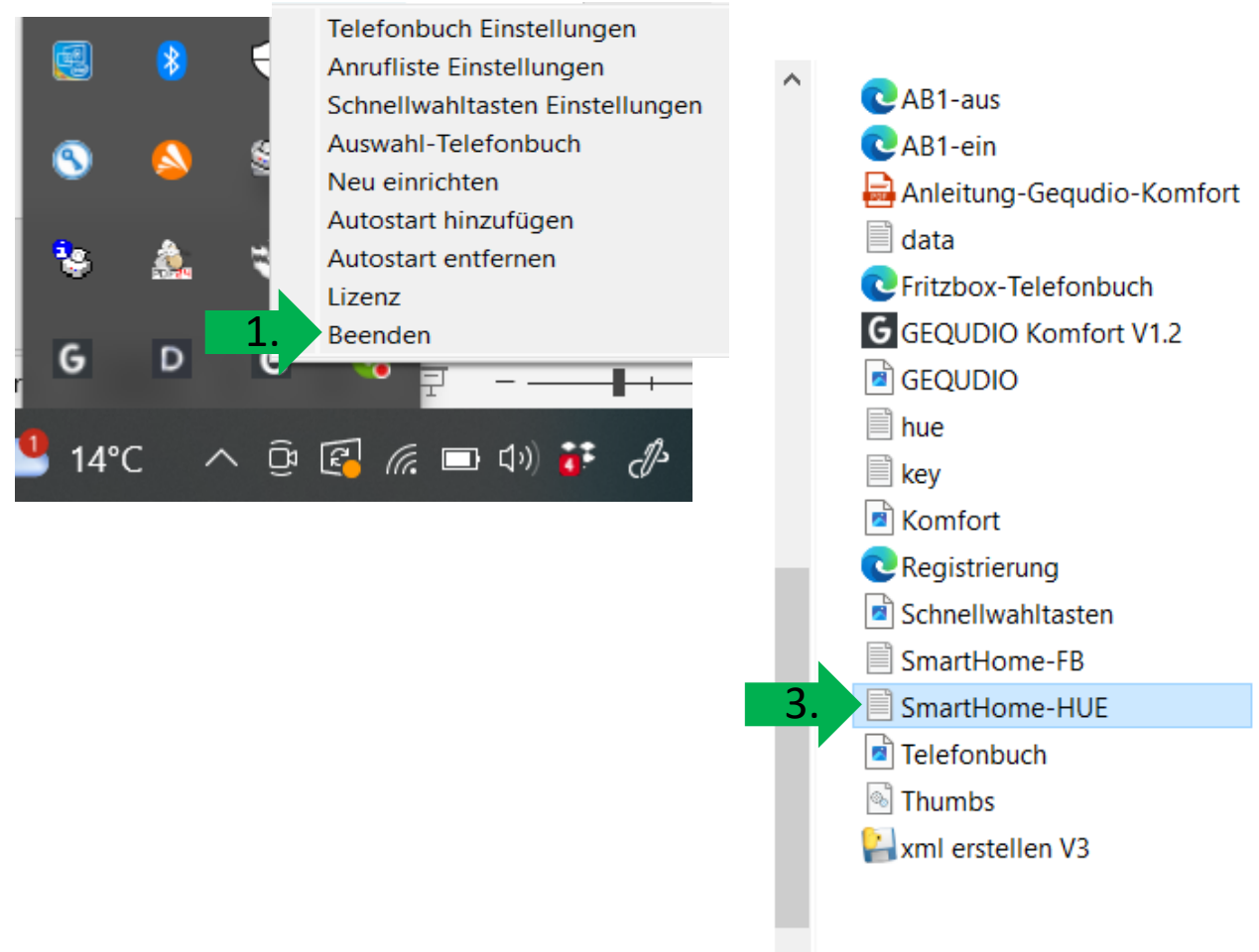
192.168.188.21

6bea3-UmP23L-shewPMuT60mHZP



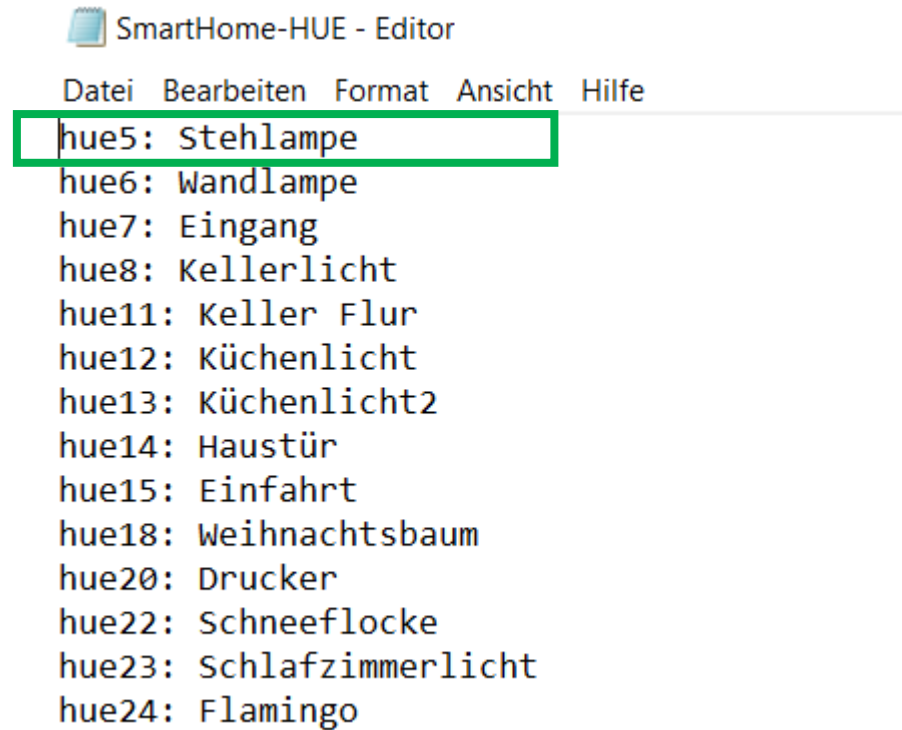
7.0 Philips HUE Lampen steuern

1. WICHTIG! GEQUDIO Komfort Beenden
2. GEQUDIO Komfort erneut starten
3. Wenn die Verbindung zur HUE-Bridge hergestellt werden konnte, wird automatisch die Datei „SmartHome-HUE“ im Komfort Ordner erstellt.



7.0 Philips HUE Lampen steuern

1. Öffnen Sie die „SmartHome-HUE“ Textdatei.
2. Hier werden Ihnen alle verfügbaren HUE-Lampen mit Ihrer Bezeichnung aufgelistet.
3. In unserem Beispiel zeigen wir, wie Sie die **Stehlampe** Lampe steuern, Sie heißt für GEQUDIO Komfort hier „hue5“. Notieren oder merken Sie sich Ihre gewünschte Lampennummer.

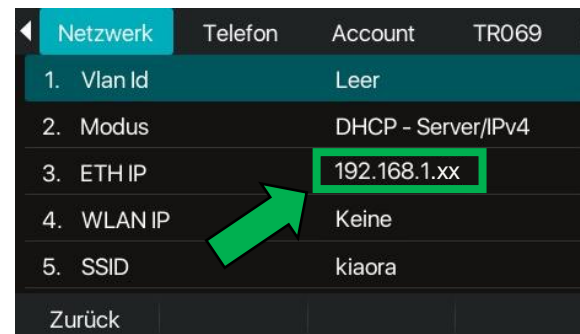


7.0 Philips HUE Lampen steuern

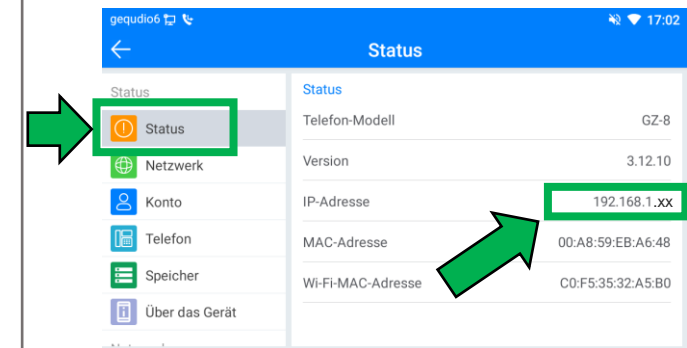
GX-Serie



GZ-Serie



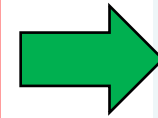
GZ-8



7.0 Philips HUE 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:

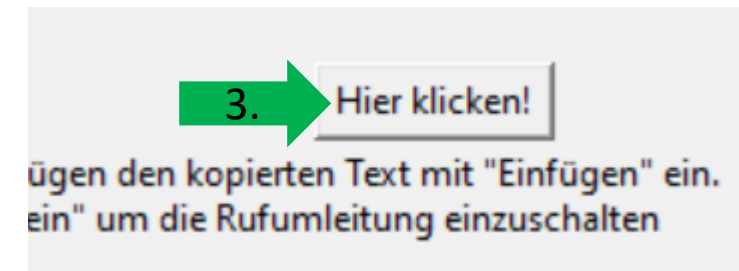
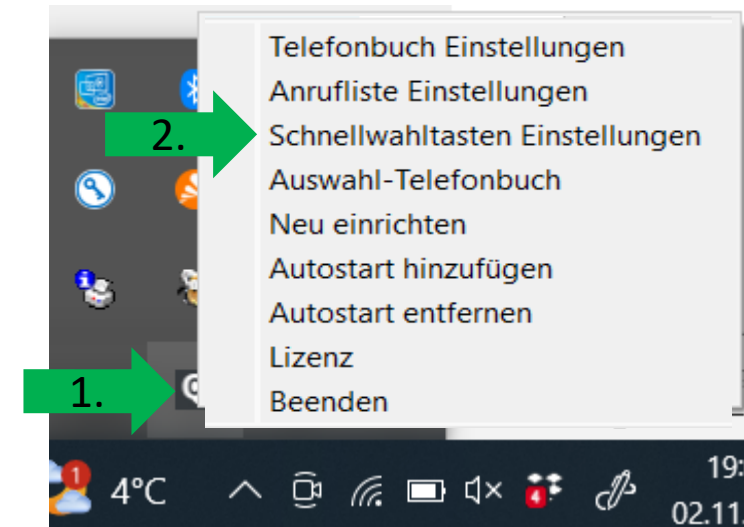
Benutzer:	admin
Password:	admin oder „Ihr Passwort“
Sprache:	Deutsch

A screenshot of the Philips Hue login interface. It shows a light blue background with a dark header. The login form has three fields: 'Benutzer:' with the value 'admin', 'Password:' with masked characters '•••••', and 'Sprache:' with a dropdown menu showing 'Deutsch'. To the right of the language dropdown is a small square checkbox. Below these fields is a button labeled 'Anmelden', which is highlighted with a green border.

7.0 Philips HUE Lampen steuern

Voraussetzungen:

- Philips HUE eingerichtet und Benutzer erstellt.
 - 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 die IP-Adresse Ihres PCs zu kopieren.



7.0 Philips HUE Lampen steuern

1. Klicken Sie im GEQUDIO Webinterface auf „Funktionstaste“
2. Wählen Sie bei Art „Action URL“
3. Vergeben Sie hier den Namen „Stehlampe-ein“
4. Mit der rechten Maustaste in das Feld „Wert“ klicken und dann „Einfügen“. Es wird die zuvor kopierte IP eingefügt Bsp.: `http://192.168.xxx.xx:8080/` und ergänzen Sie dahinter „hue5-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: Kindes weiterleiten: Dsskey Home Page:

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

Übernehmen

Taste	Art	Name	Wert	Wert2	Unterart	Leitung	Anruf Hohlen Nummer	Icon Color
SS Key	Action URL	Stehlampe-ein	3.38:8080/hue5-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

7.0 Philips HUE Lampen steuern

1. Klicken Sie im GEQUDIO Webinterface auf „Funktionstaste“
2. Wählen Sie bei Art „Action URL“
3. Vergeben Sie hier den Namen „Stehlampe-aus“
4. Mit der rechten Maustaste in das Feld „Wert“ klicken und dann „Einfügen“. Es wird die zuvor kopierte IP eingefügt Bsp.: `http://192.168.xxx.xx:8080/` und ergänzen Sie dahinter „hue5-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: Blindes weiterleitet
Dsskey Home Page: None
Dsskey Edit: Short Press/Lor
Übernehmen

Taste	Art	Name	Wert2	Unterart	Leitung	Anruf Hohlen Nummer	Icon Color
DSS Key 1	Action URL	Stehlampe-aus	http://192.168.xxx.xx:8080/hue5-aus	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

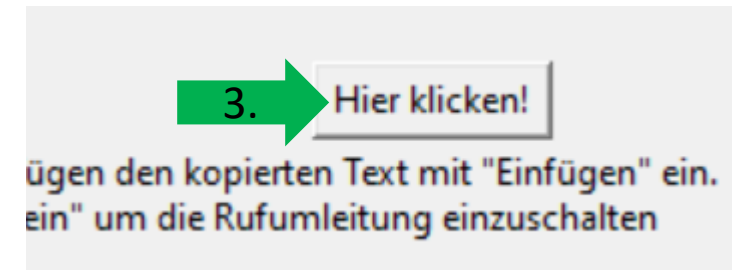
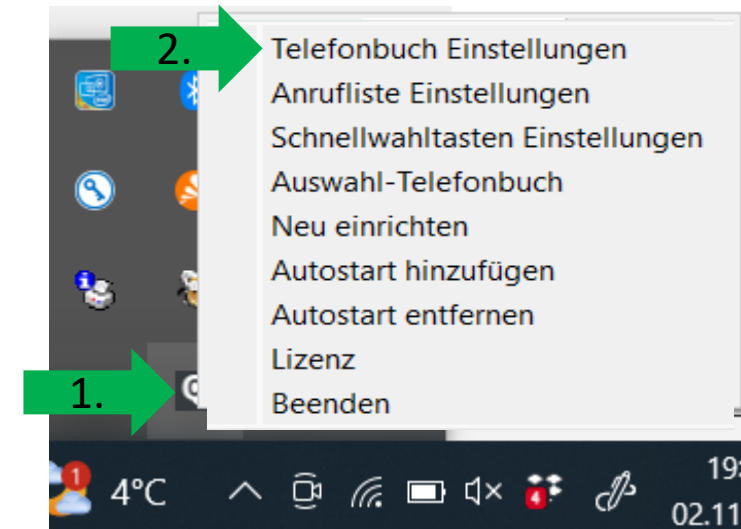
Version: 2.4.9.0

8.0 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.

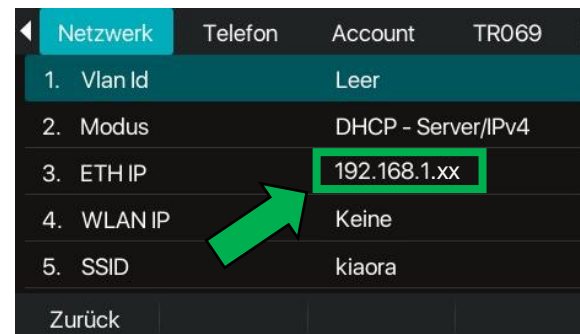


8.0 Telefonbuchabfrage einrichten

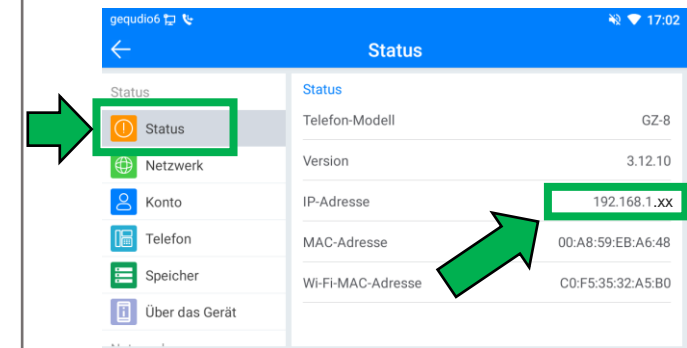
GX-Serie



GZ-Serie



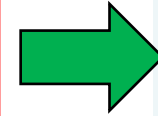
GZ-8



8.0 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 login form interface with the following fields:

- Benutzer:** Text input field containing "admin".
- Password:** Password input field with masked characters "•••••".
- Sprache:** Dropdown menu showing "Deutsch" with a checkmark icon.
- Anmelden:** A button with a green border.

8.0 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 die zuvor kopierte IP eingefügt Bsp.: `http://192.168.xxx.xx:8080/Fritzbox-Telefonbuch.xml`
5. Klicken Sie auf „Übernehmen“.

GEQUDIO

Kontakte Cloud Telefonbuch liste Web Wahl Fortgeschritten

Cloud Telefonbuch

XML Fritzbox XML3 XML4 BACK

Als Kontakt hinzufügen Zur Blockierten Liste hinzufügen Zur Erlaubten Liste hinzufügen Zurück Seite: 10 Weiter

Übersicht Name Telefon Telefon 1 Telefon 2 10 Einträge je Seite

erwaltung von Cloud Telefonbüchern

Übersicht	Name	Cloud Telefonbuch	Cloud Telefonbuch URL	Calling Line	Search Line	Authentifizierungs-Name	Authentifizierungspasswort
1	Fritzbox		http://192.168.xxx.xx:8080/Fritzbox-Telefonbuch.xml	AUT	AUT		
2				AUT	AUT		
3				AUT	AUT		
4				AUT	AUT		

Übernehmen

LDAP Einstell...

LDAP LDAP 1

Bildschirm Titel: Serveradresse: LDAP TLS Mode: LDAP

ion: 389 Version3

Callina Line: AUTO

8.0 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.



8.0 Telefonbuchabfrage einrichten

Standardmäßig werden alle Telefonbücher der FritzBox abgerufen und zusammen im Komfort Ordner unter „Fritzbox-Telefonbuch.xml“ abgespeichert.

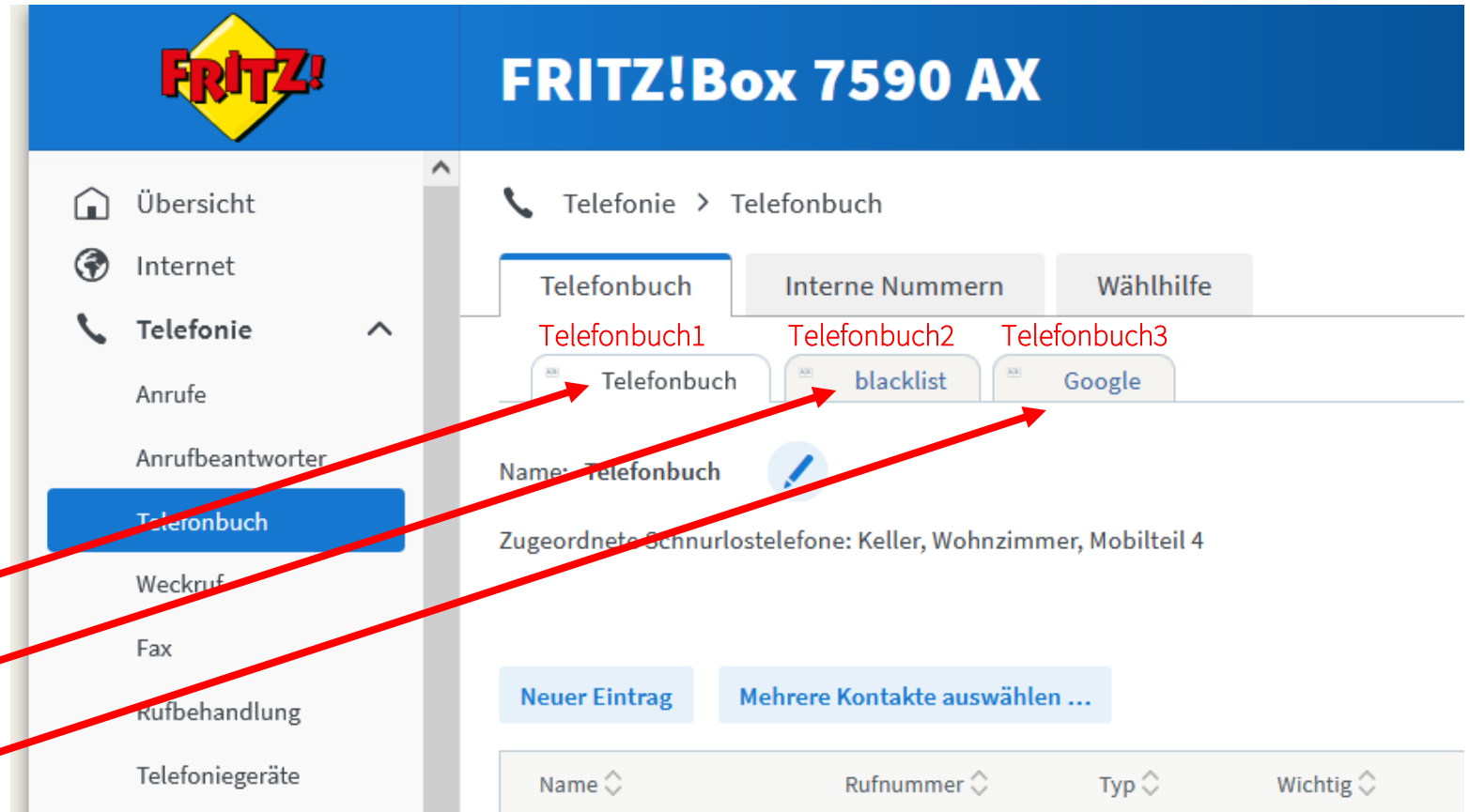
Zusätzlich werden alle vorhandenen Telefonbücher auch einzeln abgespeichert.

„Fritzbox-Telefonbuch1.xml“

„Fritzbox-Telefonbuch2.xml“

„Fritzbox-Telefonbuch3.xml“

...



8.0 Telefonbuchabfrage einrichten

Sie können jedoch auch gezielt nur ein Telefonbuch abrufen:

1. Klicken Sie im GEQUDIO Webinterface auf „Telefonbuch“
2. Dann auf „Cloud Telefonbuch“
3. Vergeben Sie hier den Namen ein z.B.: „Google“
4. Fügen Sie wie zuvor die IP-Adresse des PCs ein und ergänzen Sie „Fritzbox-Telefonbuch3.xml“ wenn Sie das dritte Telefonbuch aus Ihrer Fritzbox abfragen möchten.

GEQUDIO

Kontakte Cloud Telefonbuch liste Web Wahl Fortgeschritten

Cloud Telefonbuch

XML Fritzbox XML3 XML4 BACK

Als Kontakt hinzufügen Zur Blockierten Liste hinzufügen Zur Erlaubten Liste hinzufügen Zurück Seite: 10 Weiter

Übersicht Name Telefon Telefon 1 Telefon 2 10 Einträge je Seite

Verwaltung von Cloud Telefonbüchern

Übersicht	Name	Cloud Telefonbuch	Cloud Telefonbuch URL	Calling Line	Search Line	Authentifizierungs-Name	Authentifizierungspasswort
1	Fritzbox		30/Fritzbox-Telefonbuch.xml	AUT	AUT		
2	Google		0/Fritzbox-Telefonbuch3.xml	AUT	AUT		
3				AUT	AUT		
4				AUT	AUT		

Übernehmen

LDAP Einstellungen

LDAP LDAP 1

Bildschirm Titel: Serveradresse: LDAP TLS Mode: LDAP

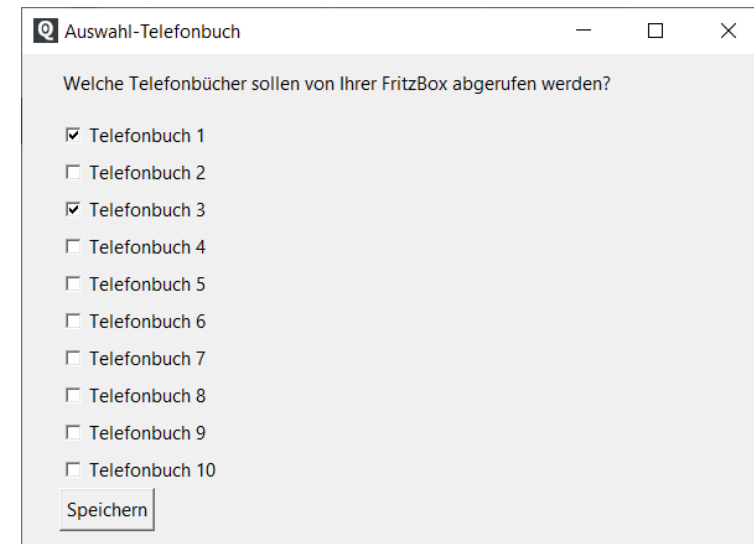
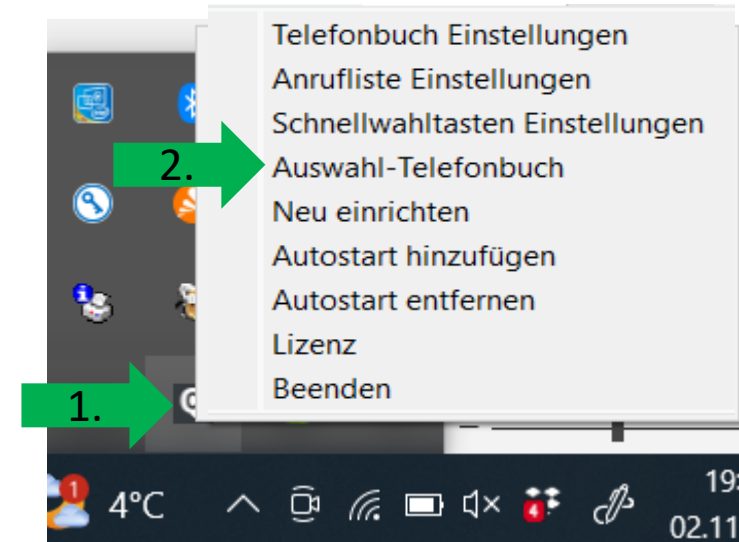
Authentifizierungs-Name: Authentifizierungspasswort: Version3 389

Callina Line: AUTO

8.0 Telefonbuchabfrage einrichten

Wenn Sie, wie in diesem Beispiel ein Telefonbuch mit unerwünschten Telefonnummern haben, oder nicht alle abrufen möchten, können Sie das wie folgt einstellen:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das GEQUDIO Komfort Logo
2. Klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf „Auswahl Telefonbuch“
3. Wählen Sie nur die Telefonbücher aus, die abgerufen werden sollen, diese werden dann im „Fritzbox-Telefonbuch.xml“ gespeichert.



8.0 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

Systemmenü
Netzwerk
Leitung
Telefon Einstellungen
Telefonbuch
Anrufliste
Funktionstaste
Anwendung
Sicherheits

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



8.0 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

GEQUDIO

Funktionstaste | Side Key | **Flexibel belegbare Taste** | Fortgeschritten

Software Tasten Einstellungen

Software Tasten Modus: Mehr
Softkey Exit Style: Exit Key On Left
Bildschirm: Schreibtisch

unausgewählte Softwaretasten

- Keine
- Vorheriger Account
- Nächster Account
- Blockierte Liste
- Rückruf
- Anruf Weiterleitung
- nicht stören
- Ein
- Sperrern
- Notiz

Ausgewählte Softwaretasten

- Vergangenheit
- Dsskey1(FritzBook)
- Status
- Menü

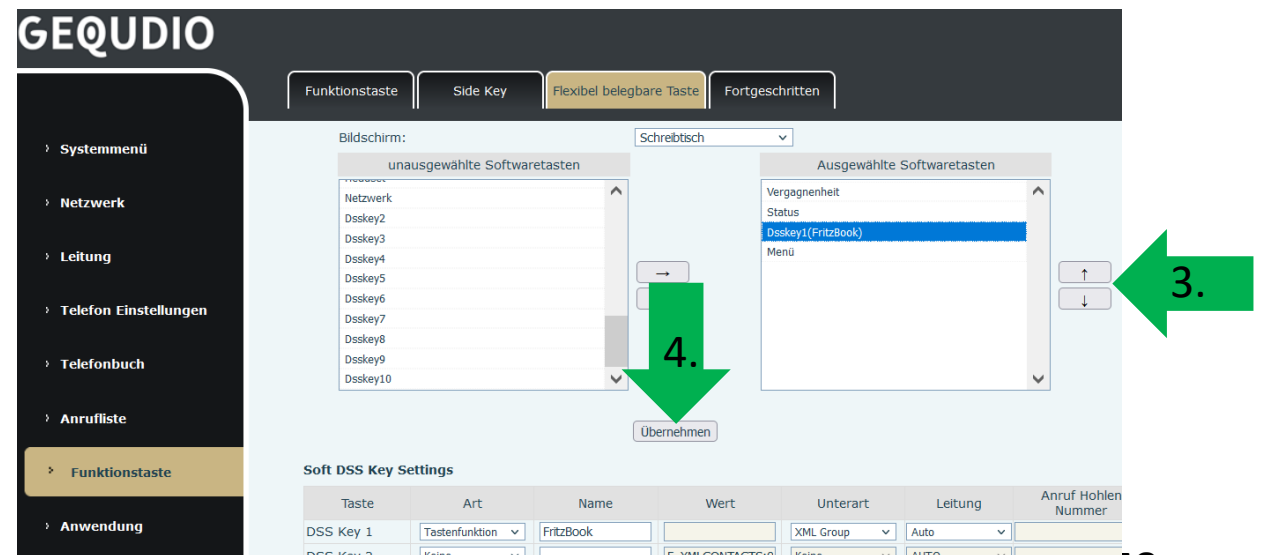
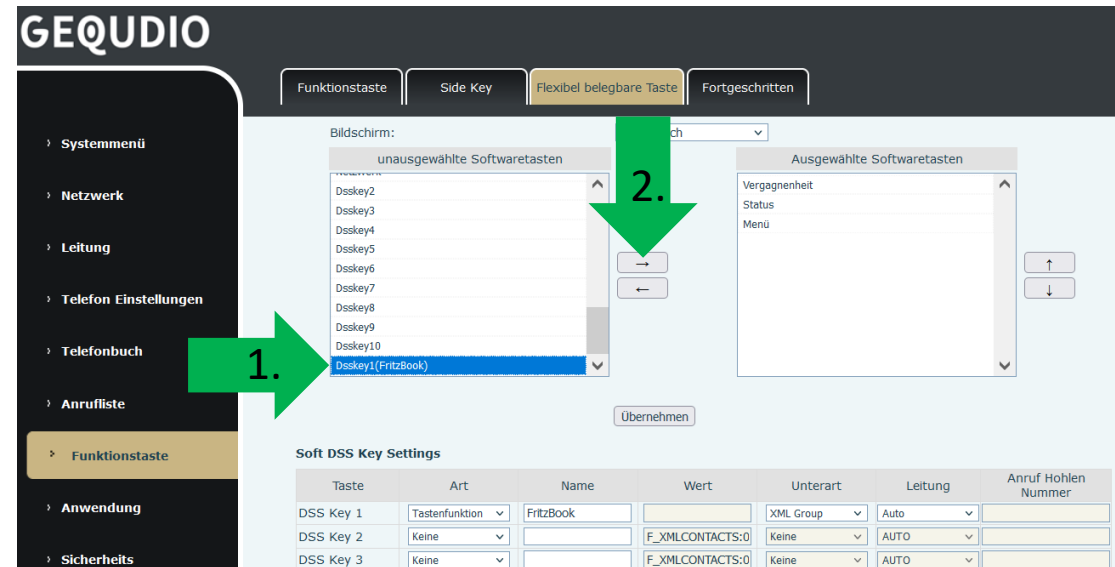
Soft DSS Key Setting

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	

Übernehmen

8.0 Telefonbuchabfrage einrichten

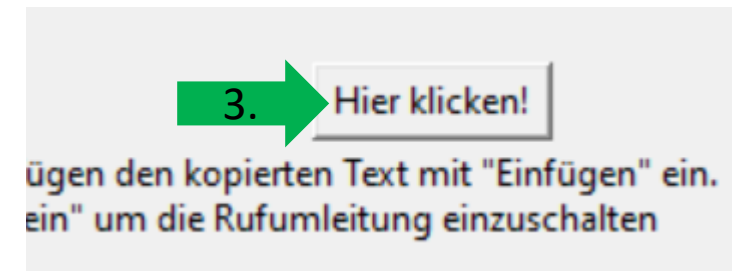
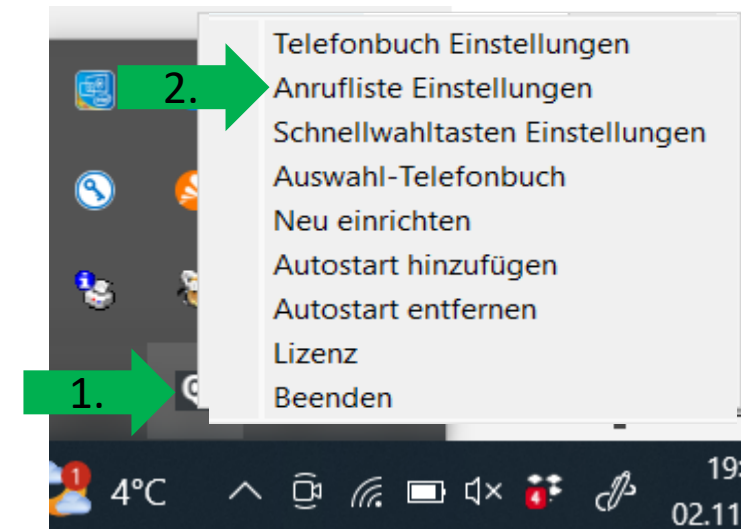
1. Markieren Sie die erstellte DSS Taste in der Liste
2. Drücken Sie die Pfeiltaste nach rechts
3. Verschieben Sie die Taste an die gewünschte Position
4. Mit „Übernehmen“ abschließen.
5. Die Taste erscheint jetzt im Display



9.0 Anrufliste anzeigen

Voraussetzungen:

- Das GEQUDIO Telefon ist an der FritzBox registriert und die Ersteinrichtung der GEQUDIO Komfort Software ist erfolgreich abgeschlossen.
Hinweis: Mit GEQUDIO Komfort Free werden nur die letzten 10 Anrufe angezeigt, mit [GEQUDIO Komfort Pro](#) werden alle Anrufe angezeigt.
1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das GEQUDIO Komfort Logo
 2. Klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf „Anrufliste Einstellungen“
 3. Es öffnet sich ein Fenster. Klicken Sie auf den „Hier klicken“ Button in dem neuen Fenster um einen Text zu kopieren.



9.0 Anrufliste anzeigen

1. Klicken Sie im GEQUDIO Webinterface auf „Telefonbuch“
2. Dann auf „Cloud Telefonbuch“
3. Vergeben Sie hier den Namen „Anrufliste“
4. Mit der rechten Maustaste in das Feld „Cloud Telefonbuch URL“ klicken und dann „Einfügen“. Es wird die zuvor kopierte IP und Anrufliste.xml eingefügt
Bsp.:
<http://192.168.xxx.xx:8080/Anrufliste.xml>
5. Klicken Sie auf „Übernehmen“.

Alternative: Anrufliste-verpasst.xml zeigt nur verpasste Anrufe der Anrufliste

GEQUDIO

Kontakte Cloud Telefonbuch liste Web Wahl Fortgeschritten

Cloud Telefonbuch

XML Fritzbox XML3 XML4 BACK

Als Kontakt hinzufügen Zur Blockierten Liste hinzufügen Zur Erlaubten Liste hinzufügen Zurück Seite: Weiter

Übersicht Name Telefon Telefon 1 Telefon 2

10 Einträge je Seite

Verwaltung von Cloud Telefonbüchern

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

Übernehmen

LDAP Einstellungen

LDAP LDAP 1

Bildschirm Titel: Serveradresse: LDAP TLS Mode: LDAP

ion: 389 Version3

er Port: Calling Line: AUTO

9.0 Anrufliste anzeigen

Wenn Sie die Anrufliste 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 die Anrufliste abgerufen werden

GEQUDIO

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

Systemmenü
Netzwerk
Leitung
Telefon Einstellungen
Telefonbuch
Anrufliste
Funktionstaste
Anwendung
Sicherheits

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	Anrufliste			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



9.0 Anrufliste anzeigen

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

GEQUDIO

Funktionstaste | Side Key | **Flexibel belegbare Taste** | Fortgeschritten

Software Tasten Einstellungen

Software Tasten Modus: Mehr
Softkey Exit Style: Exit Key On Left
Bildschirm: Schreibtisch

unausgewählte Softwaretasten

- Keine
- Vorheriger Account
- Nächster Account
- Blockierte Liste
- Rückruf
- Anruf Weiterleitung
- nicht stören
- Ein
- Sperrern
- Notiz

Ausgewählte Softwaretasten

- Vergangenheit
- Dsskey1(Anrufliste)
- Status
- Menü

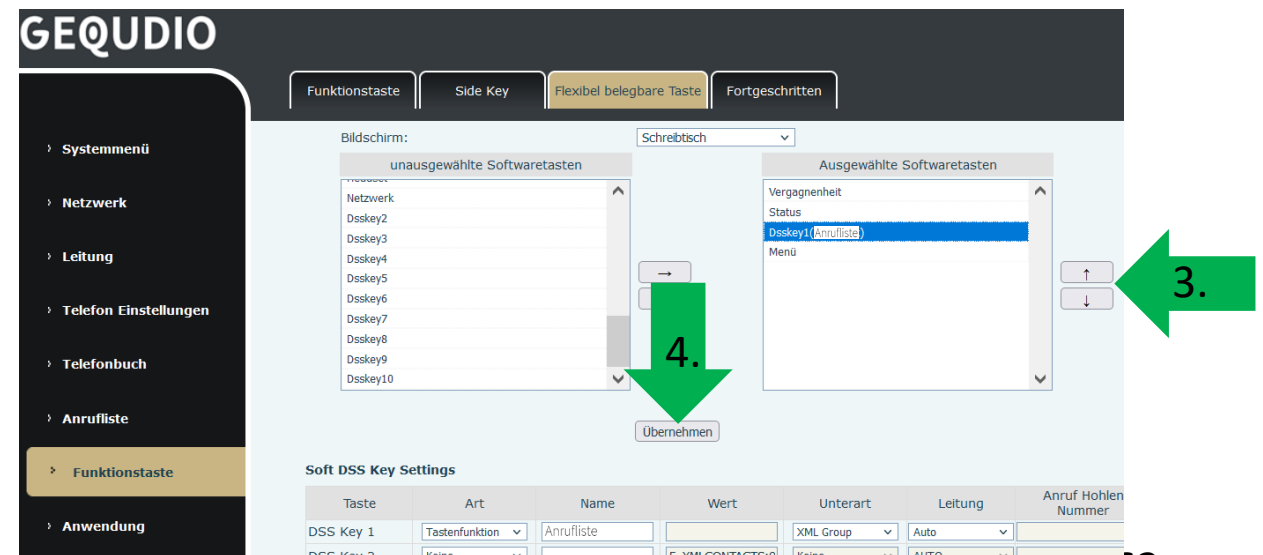
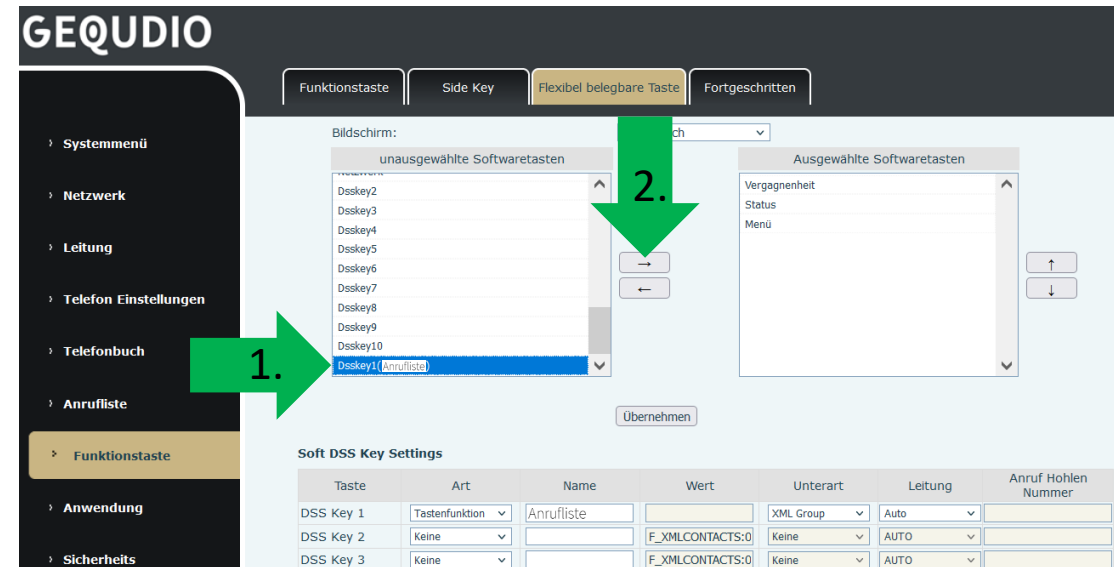
Soft DSS Key Setting

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

Übernehmen

9.0 Anrufliste anzeigen

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



9.0 Anrufliste anzeigen

Die abgerufene Anrufliste kann der CTI-Software bereitgestellt werden.

In dieser Liste sehen Sie nicht nur die Anrufe von dem verwendeten Telefon, sondern **alle Anrufe der FritzBox**.

Unter „Eigene:“ wird die eigene Rufnummer und unter „Dauer“ die Gesprächszeit angezeigt.

Verpasste Anrufe werden mit „vv“, eingegangene mit „>>“ und ausgegangene mit „<<“ gekennzeichnet.

CTI GEQUDIO CTI

Rufnummer: Wählen Auflegen Notizen:

Headset Freisprechen leiser lauter

Telefonbuchsuche: Suche leeren

Volltextsuche Anfangsbuchstabe Telefonbuch Anrufliste Notiz speichern Speichern unter

Name	Nummer 1	Nummer 2	Nummer 3
Heute 19:24 vv 01761234567	01761234567.	Eigene: 509001	Dauer: 0:00
Heute 19:23 vv Sebastian	01765555555.	Eigene: 509001	Dauer: 0:00
Heute 19:21 vv GEQUDIO	030318765710.	Eigene: 509008	Dauer: 0:00
Heute 19:20 vv Sebastian	01765555555.	Eigene: 509008	Dauer: 0:00
Gestern 18:07 >> Mama	03012345.	Eigene: 509008	Dauer: 0:55
18.01. 15:46 >> Oma	0307776666.	Eigene: 509008	Dauer: 0:11
18.01. 15:44 >> Mama	03012345.	Eigene: 509008	Dauer: 0:45
16.01. 10:15 << Mama	03012345.	Eigene: 509001	Dauer: 0:04
15.01. 10:53 << Zu Hause	03312345.	Eigene: 509001	Dauer: 0:01

CTI-Beenden Ausblenden Einstellungen GEQUDIO CTI

Schnellwahl 1 Schnellwahl 11
Schnellwahl 2 Schnellwahl 12
Schnellwahl 3 Schnellwahl 13
Schnellwahl 4 Schnellwahl 14
Schnellwahl 5 Schnellwahl 15
Schnellwahl 6 Schnellwahl 16
Schnellwahl 7 Schnellwahl 17
Schnellwahl 8 Schnellwahl 18
Schnellwahl 9 Schnellwahl 19
Schnellwahl 10 Schnellwahl 20
Umbenennen

9.0 Anrufliste anzeigen

Durch die Komfort Software wird Ihre Anrufliste automatisch alle 5 Minuten von der FritzBox abgerufen und der CTI-Software bereitgestellt.

Geben Sie in der Suche z.B. „vv“ ein, um die Anrufliste nach verpassten Anrufen zu filtern. Mit „<<“ werden nur ausgehende und mit „>>“ nur eingehende Anrufe angezeigt. Sie können auch nach einem Datum, einem Namen oder Rufnummern suchen.

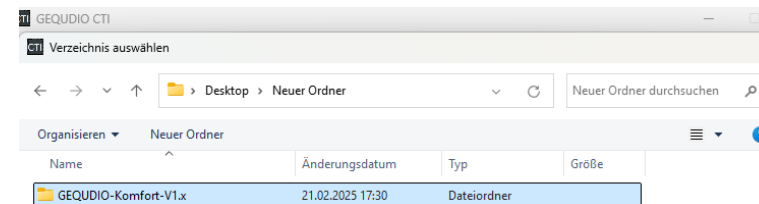
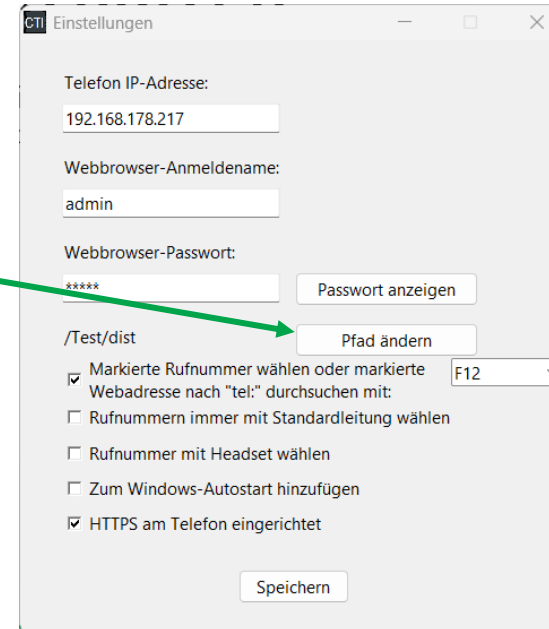
Mit einem Doppelklick auf die Zeile wird die Rufnummer angewählt.

The screenshot shows the GEQUDIO CTI software interface. At the top, there's a header with 'CTI GEQUDIO CTI'. Below it, there's a search bar with 'Rufnummer:' and a green 'Wählen' button, and a red 'Auflegen' button. There's also a 'Notizen:' text area. Below the search bar, there are buttons for 'Headset', 'Freisprechen', 'leiser', and 'lauter'. A green arrow points from the text 'Geben Sie in der Suche z.B. „vv“ ein' to the search bar, which contains 'vv'. Below the search bar, there's a 'Telefonbuchsuche:' label and a 'Suche leeren' button. There are four tabs: 'Volltextsuche' (selected), 'Anfangsbuchstabe', 'Telefonbuch', and 'Anrufliste'. Below the tabs, there's a table with columns: 'Name', 'Nummer 1', 'Nummer 2', and 'Nummer 3'. The table contains several rows of call data. At the bottom, there are buttons for 'CTI-Beenden', 'Ausblenden', and 'Einstellungen'. On the right side, there's a sidebar with buttons for 'Schnellwahl 1' through 'Schnellwahl 20' and an 'Umbenennen' button. The GEQUDIO CTI logo is in the bottom right corner.

Name	Nummer 1	Nummer 2	Nummer 3
Heute 19:24 vv 01761234567	01761234567	Eigene: 509001	Dauer: 0:00
Heute 19:23 vv Sebastian	01765555555	Eigene: 509001	Dauer: 0:00
Heute 19:21 vv GEQUDIO	030318765710	Eigene: 509008	Dauer: 0:00
Heute 19:20 vv Sebastian	01765555555	Eigene: 509008	Dauer: 0:00
Gestern 17:07 vv Mama	03012345	Eigene: 509008	Dauer: 0:00
17.01. 15:46 vv Flo	0307722222	Eigene: 509008	Dauer: 0:00
17.01. 15:14 vv Paul	03033444433	Eigene: 509008	Dauer: 0:00
16.01. 10:05 vv Mama	03012345	Eigene: 509001	Dauer: 0:00
15.01. 10:00 vv Zu Hause	030888888	Eigene: 509001	Dauer: 0:00

9.0 Anrufliste anzeigen

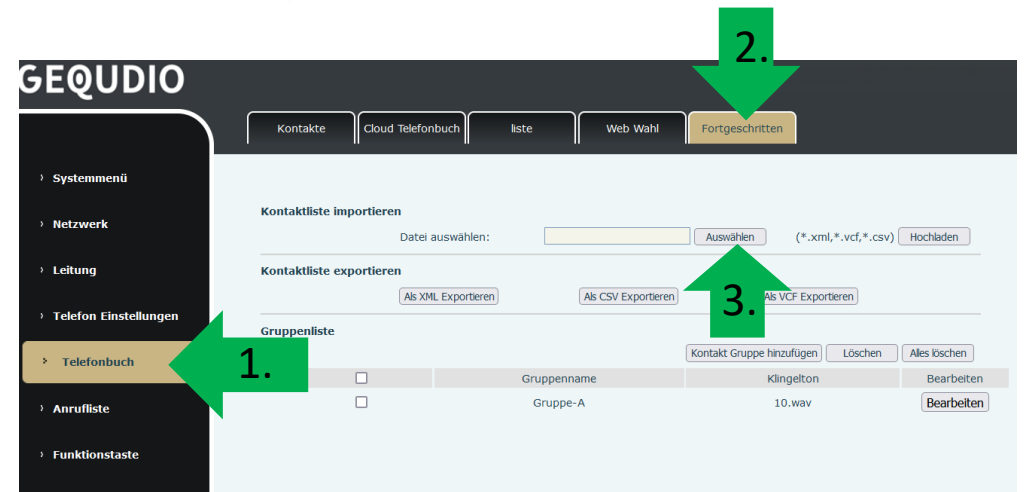
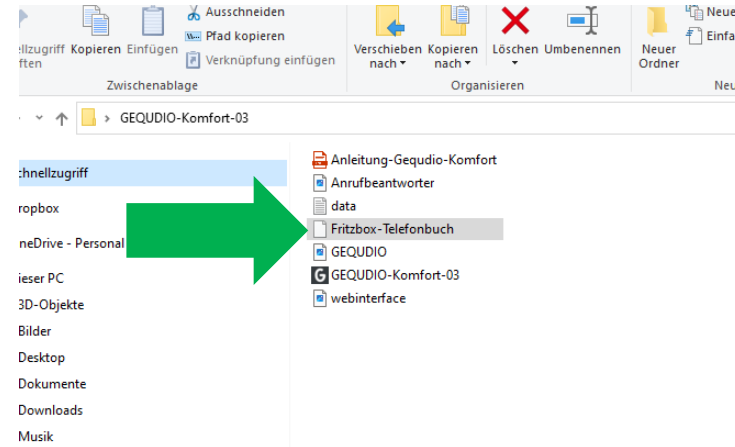
Wählen Sie in den Einstellungen der CTI Software unter „Pfad ändern“ den Pfad von GEQUDIO Komfort aus, damit die Anruferliste und das Telefonbuch in der CTI Software angezeigt werden können.



10.0 Telefonbuch übertragen

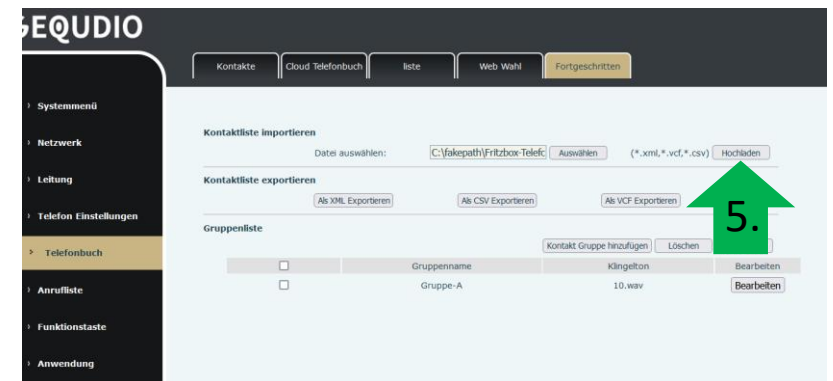
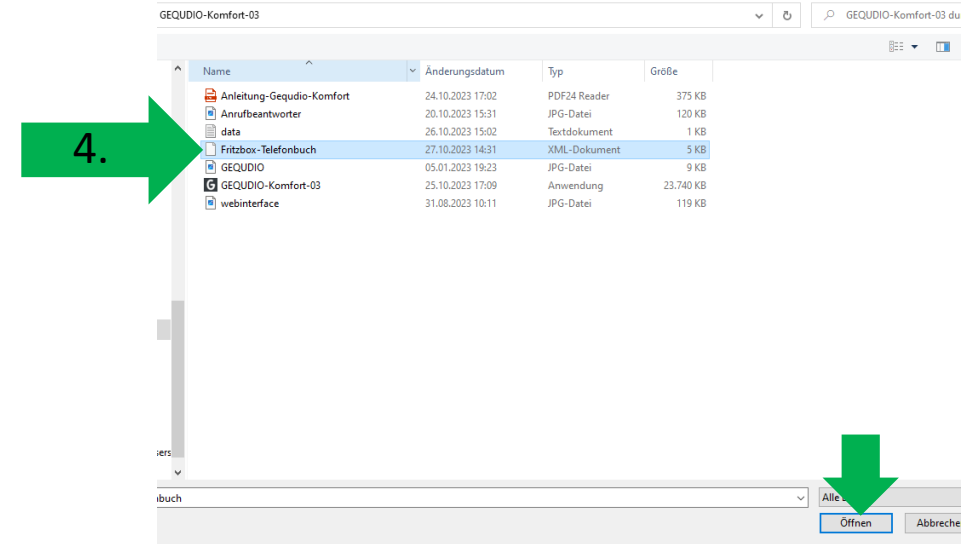
Die Kontakte werden alle 5 Minuten von der FritzBox abgerufen und in der „Fritzbox-Telefonbuch.xml“ Datei abgespeichert. Diese „.xml“ Datei können Sie auch auf das Telefon hochladen, damit die Kontakte dauerhaft im Telefonbuch gespeichert sind, auch wenn Ihr PC ausgeschaltet oder GEQUDIO Komfort nicht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

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



10.0 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.



11.0 Statusanzeige (kostenpflichtige Pro Version)

Voraussetzung:

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

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

GEQUADIO

Funktionstaste | Side Key | Flexibel belegbare Taste | Fortgeschritten

Funktionstasteneinstellungen

DSS-Taste weiterleiten: Neuer Anruf | Dsskey Home Page: None

Modus: Short Press/Lon

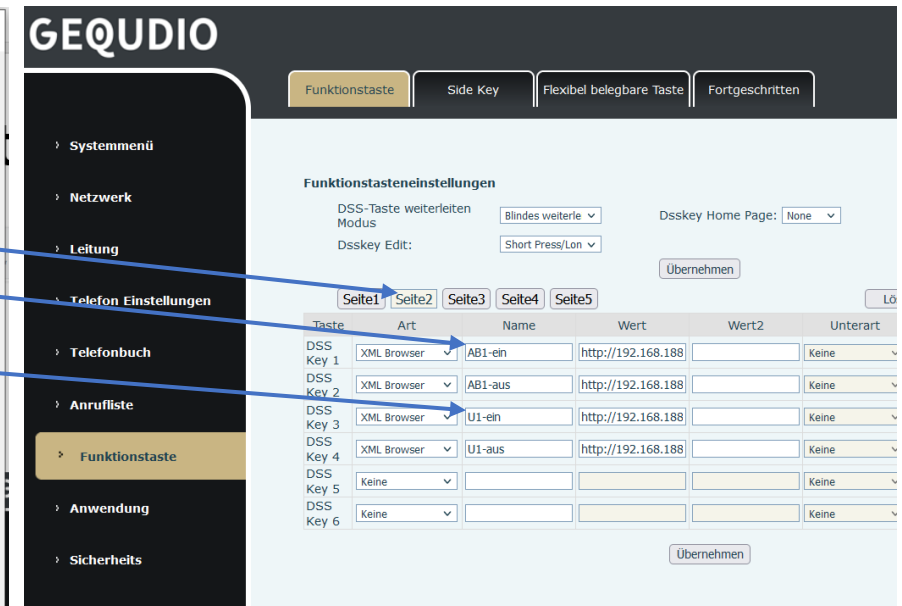
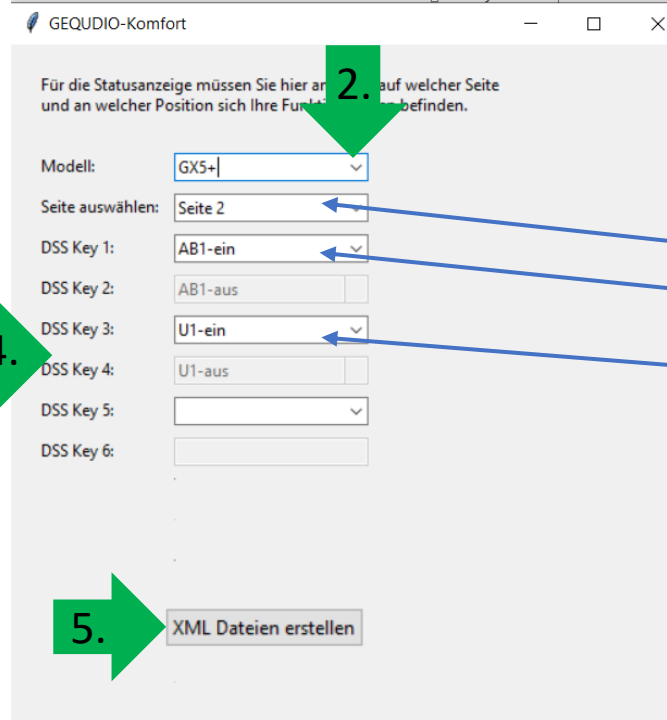
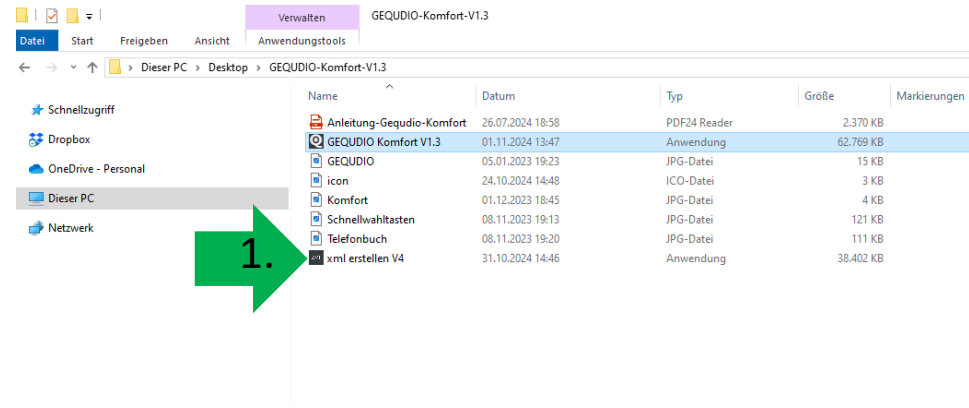
Übernehmen

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

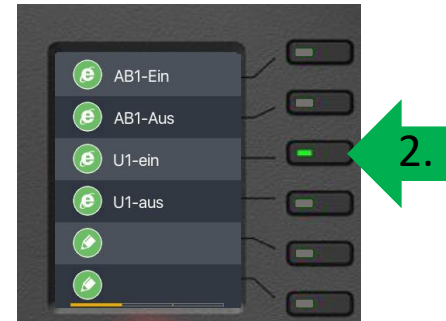
11.0 Statusanzeige (kostenpflichtige Pro Version)

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“



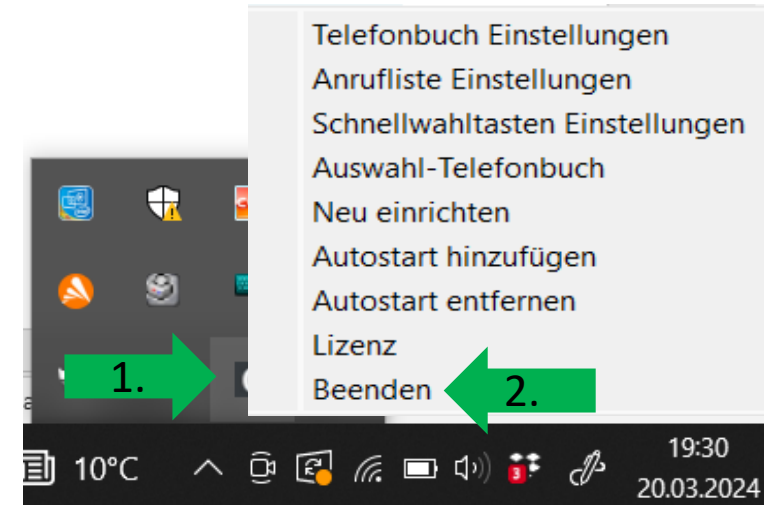
11.0 Statusanzeige (kostenpflichtige Pro Version)

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.



12.0 Programm beenden

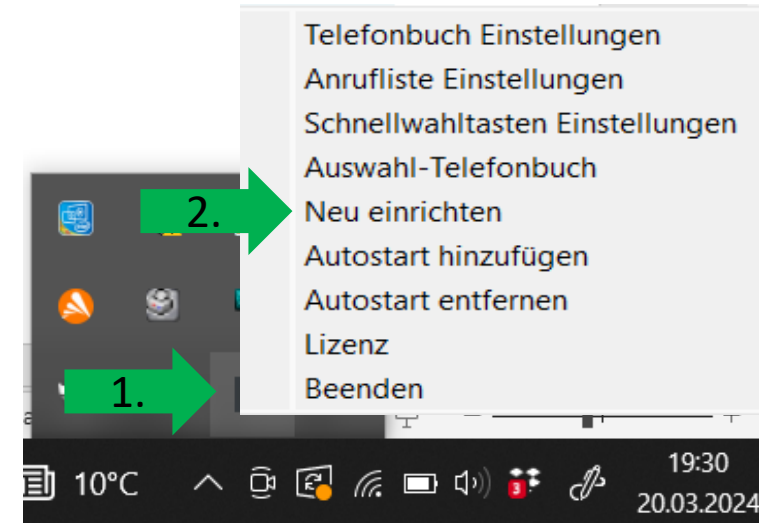
1. Um GEQUDIO Komfort zu beenden, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Logo.
2. Klicken Sie anschließend auf „Beenden“.



13.0 Zurücksetzen (Neu einrichten)

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

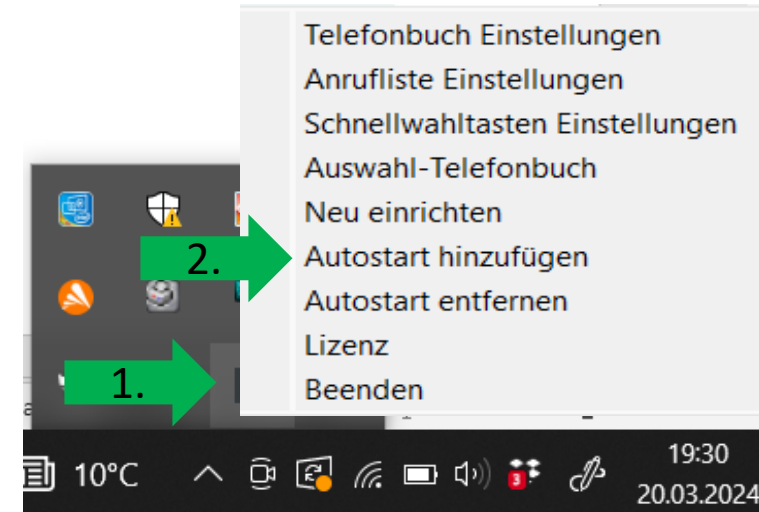
1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das GEQUDIO Komfort Logo
2. Klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf „**Neu einrichten**“
3. Die Datei mit Ihren verschlüsselten Zugangsdaten („Data.txt“) wird gelöscht und beim nächsten Start wird Ihr neues Passwort abgefragt.



14.0 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.



Autostart hinzugefügt

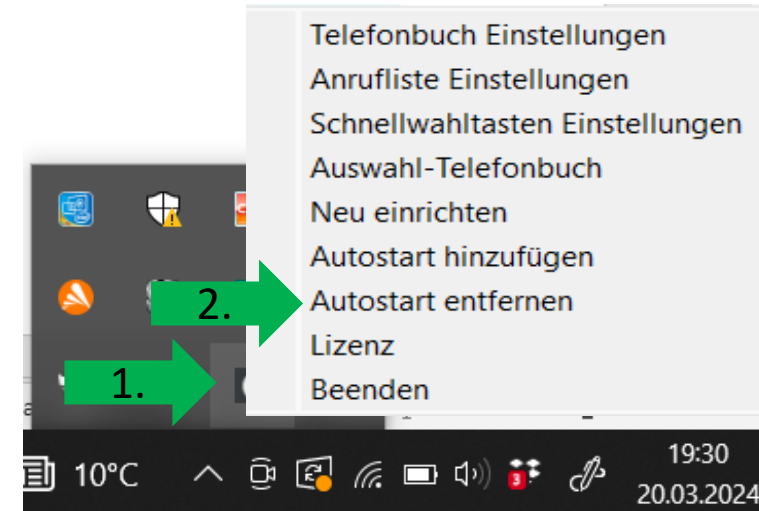
i GEQUDIO Komfort wurde zum Windows Autostart hinzugefügt



14.0 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.



Autostart entfernt

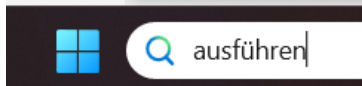
i GEQUDIO Komfort wurde aus dem Windows Autostart entfernt

3.

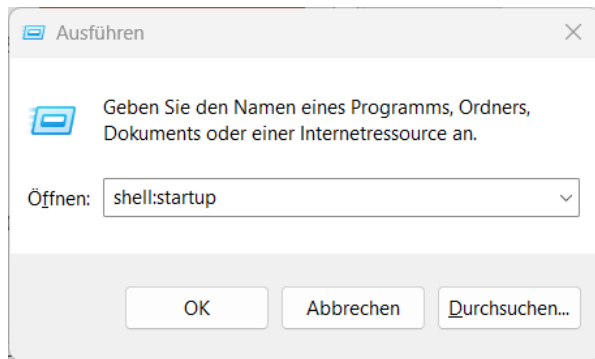
OK

14.0 Autostart

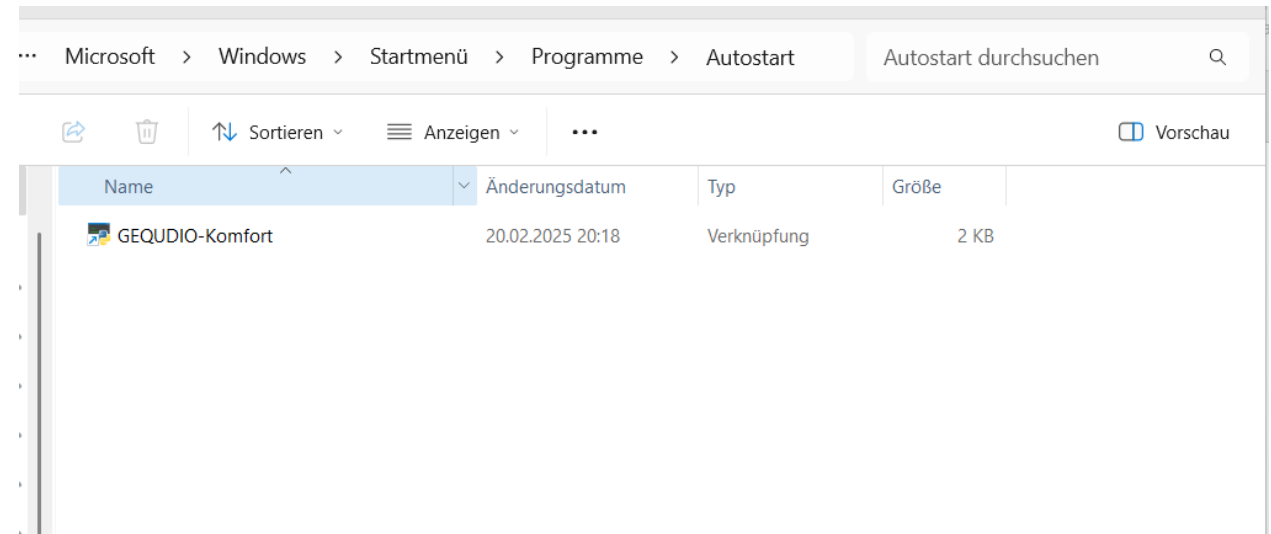
Um zu überprüfen, welche Programme sich im Windows Autostart Ordner befinden, können Sie in der Windows Suche „ausführen“ eingeben:



Klicken Sie anschließend auf:



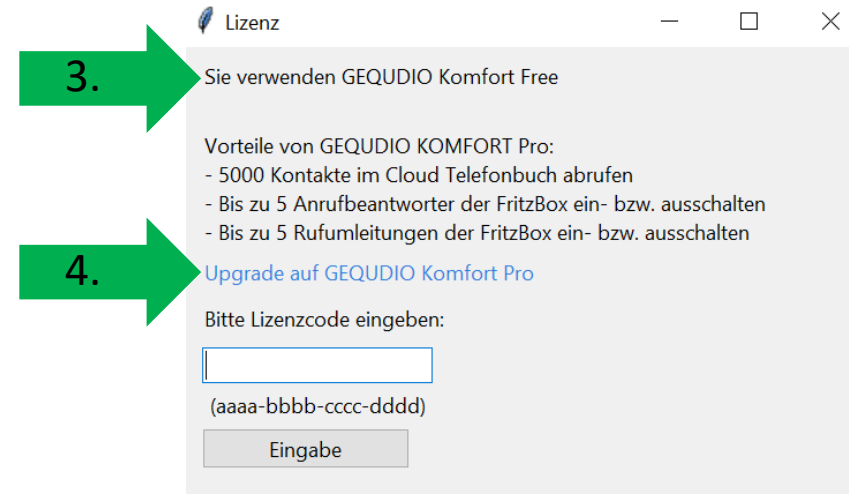
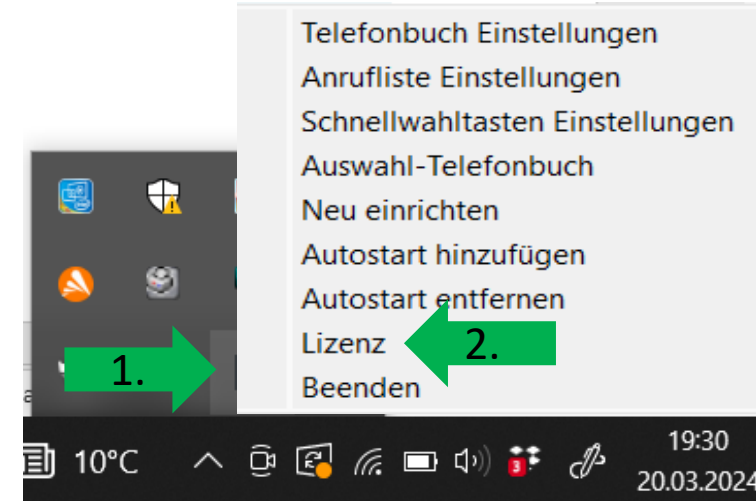
Geben Sie hier „shell:startup“ ein und bestätigen mit OK um den Ordner zu öffnen ->



15.0 GEQUDIO Komfort Pro freischalten

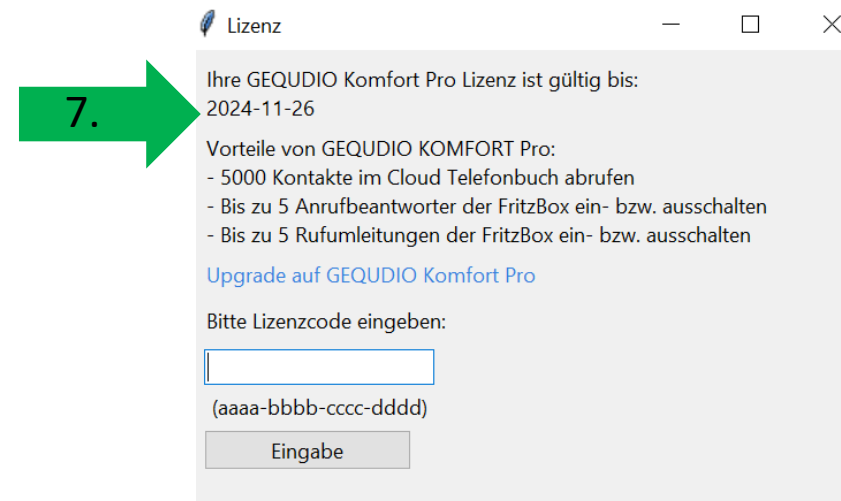
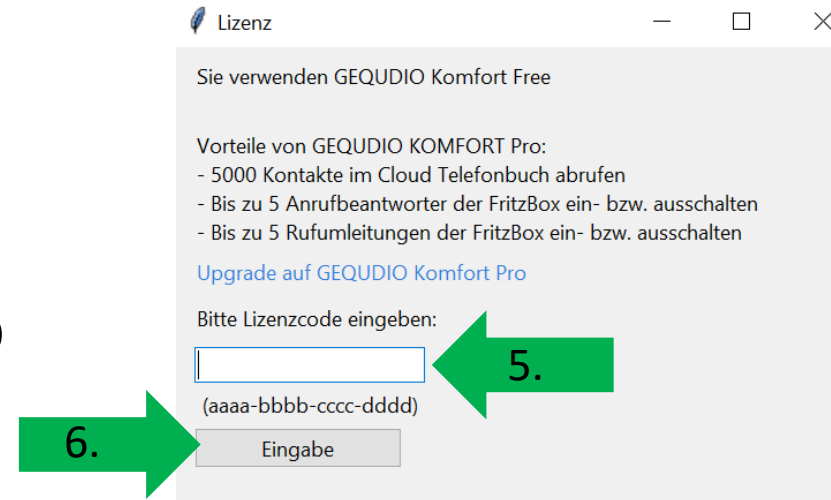
Ihnen gefällt GEQUDIO Komfort Free und Sie möchten alle Vorteile von GEQUDIO Komfort Pro nutzen?

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



15.0 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.



16.0 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“:

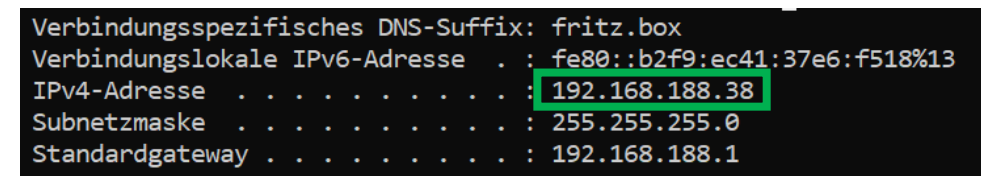
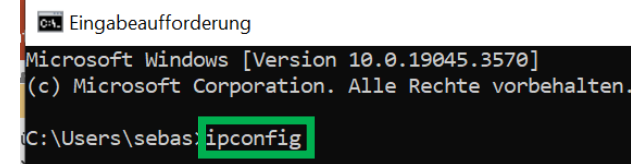
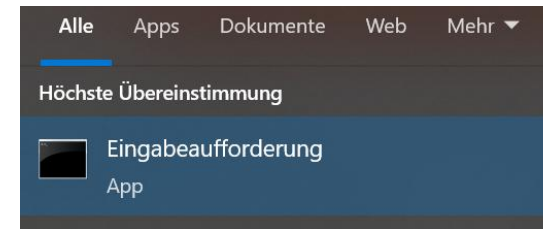
Es sollte darauf folgendes angezeigt werden:

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!