

# GEQUDIO

## **GEQUDIO IP-Telefon Installation für FRITZ!Box**

Telefonnummer für Kundenservice:

+49-(0)30 318 76 570

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

E-Mail für Unterstützung:

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

Supportseite für weitere Einstellungen:

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

# Vorwort

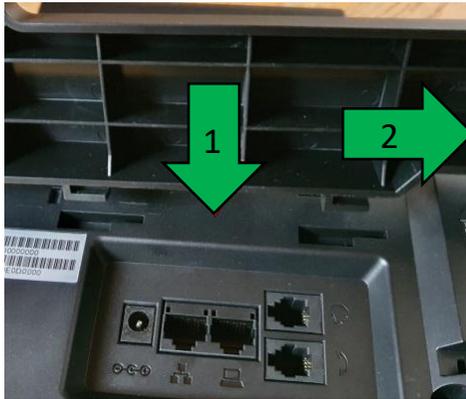
Diese Anleitung befasst sich ausschließlich mit der Ersteinrichtung /  
Registration des Telefons.

Eine Anleitung für die Programmierung der **Schnellwahltasten**, die  
Konfiguration eines **Anrufbeantworters**, einer **Rufumleitung** und weitere  
nützliche Einstellungen finden Sie hier:

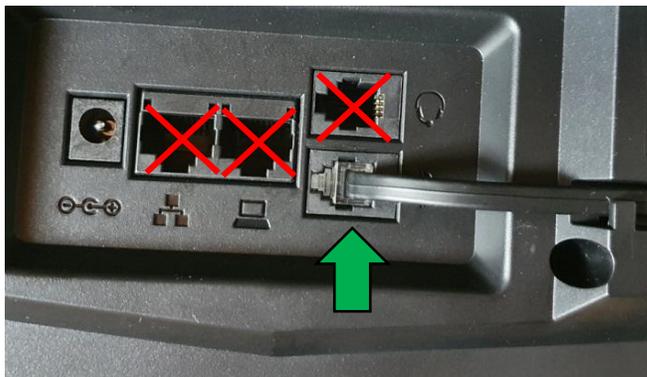
<https://gequdio.com/Telefoneinstellungen/>

# Telefon anschließen

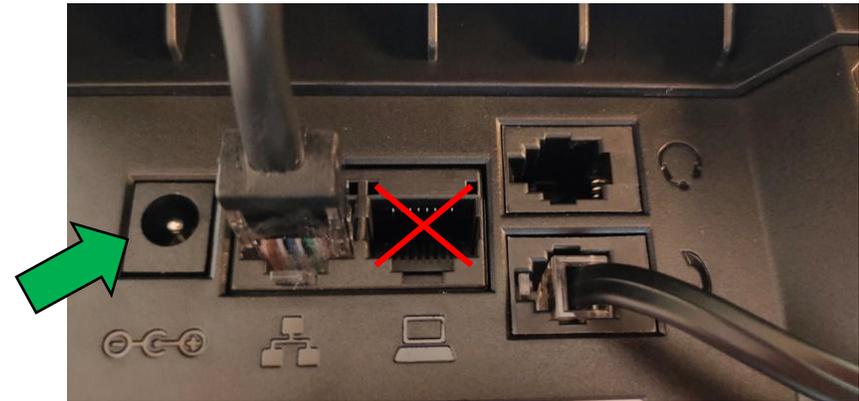
1. Gerätefuß montieren



2. Hörerkabel in die Hörerbuchse stecken  
(Das lange Ende des Kabels ans Telefon)

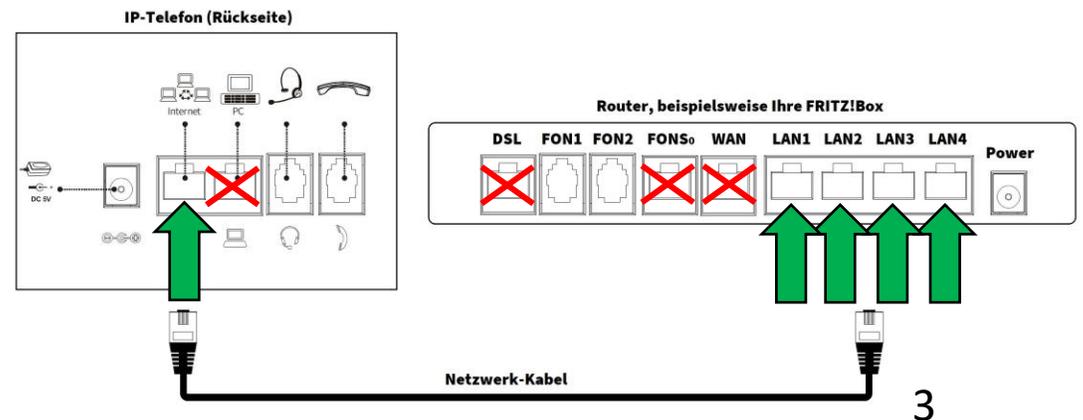


3. Netzwerkkabel in die Netzwerkbuchse stecken



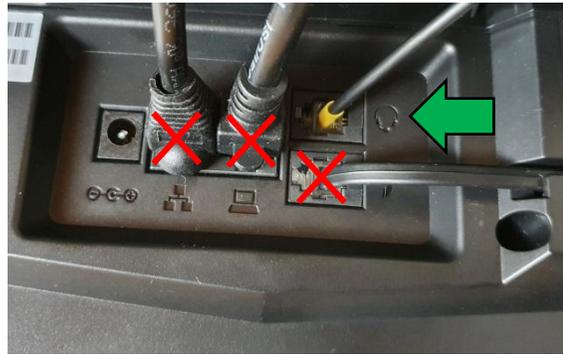
4a. Das andere Ende in einen LAN Port der FRITZ!Box

4b. Alternativ an einen Switch im Netzwerk (LAN Port)

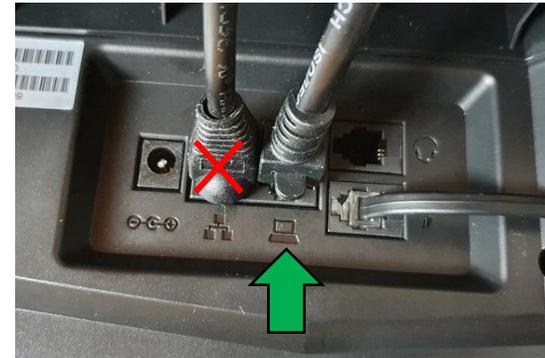


# Telefon anschließen

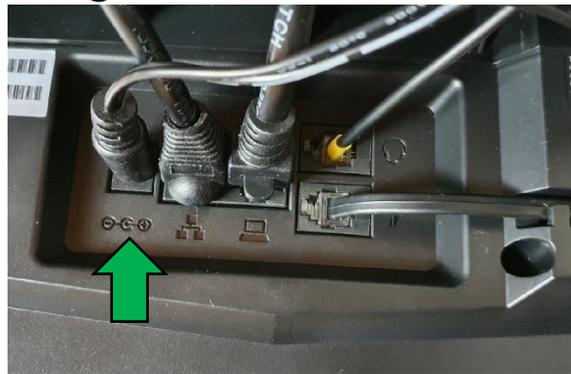
5. (optional) Headset in die Headsetbuchse



7. (optional) Netzwerkkabel in die PC-Buchse



6. Netzgerät in die Strombuchse und die Steckdose



8. Das andere Ende kann an einen PC oder ein anderes Endgerät angeschlossen werden, um dieses mit dem Netzwerk zu verbinden.

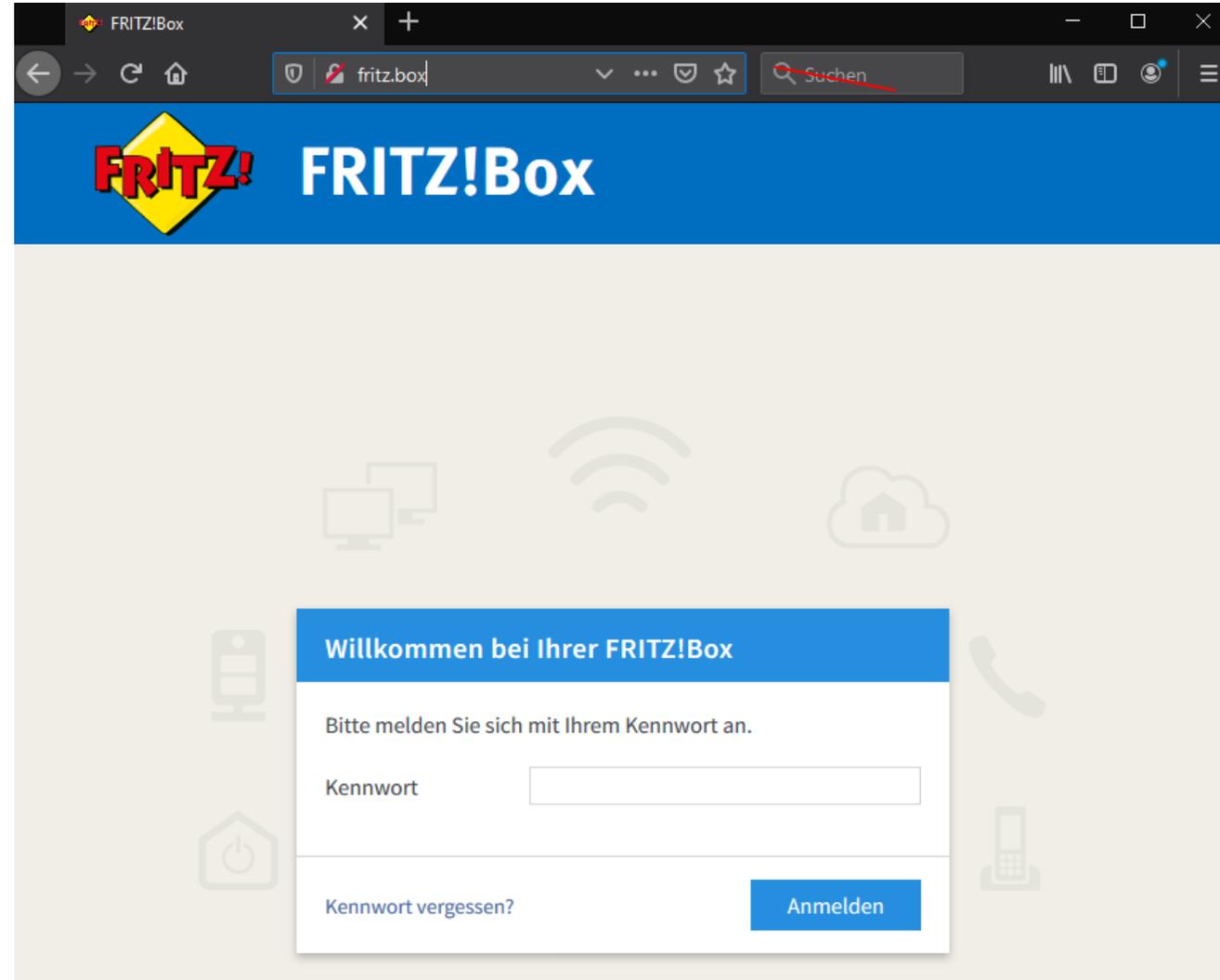
# FRITZ!Box– Telefoniegerät anlegen

1. Mit einem Internet-Browser folgende Seite öffnen (nicht die Suche verwenden):  
**fritz.box**
2. Das FRITZ!Box Kennwort eingeben. Bei vielen Modellen befindet sich das Kennwort auf der Geräterückseite oder auf der FRITZ! Notiz:  
„Einstellungen ab Werk“.

## Hinweis:

Falls Sie das Kennwort nicht kennen, klicken Sie auf „Kennwort vergessen“.

**Achtung:** Hierbei wird die Box auf Werkseinstellungen gesetzt!



# FRITZ!Box– Telefoniegerät anlegen

1. Wählen Sie das Hauptmenü „Telefonie“
2. Wählen Sie danach „Telefoniegeräte“
3. Dann die Schaltfläche „Neues Gerät einrichten“.

The screenshot shows the FRITZ!Box web interface. The top navigation bar is blue with the FRITZ! logo on the left and 'FRITZ!Box' on the right. Below the logo, a breadcrumb trail reads 'Telefonie > Telefoniegeräte'. A left-hand menu is open, listing various options: Übersicht, Internet, **Telefonie** (highlighted with a green arrow labeled '1.'), Anrufe, Anrufbeantworter, Telefonbuch, Weckruf, Fax, Rufbehandlung, **Telefoniegeräte** (highlighted with a green arrow labeled '2.'), and Eigene Rufnummern. The main content area on the right has a blue header 'FRITZ!Box' and a sub-header 'Telefonie > Telefoniegeräte'. Below this, there is a text block: 'Hier können Sie alle mit der FRITZ!Box verbunden bearbeiten.' followed by a table of connected devices. At the bottom right of the main content area, there is a blue button labeled 'Neues Gerät einrichten' with a green arrow labeled '3.' pointing to it.

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

# FRITZ!Box– Telefoniegerät anlegen

## Telefoniegerät einrichten

Was für ein Telefoniegerät möchten Sie einrichten ?

### Mit der FRITZ!Box verbunden

An Ihre FRITZ!Box können Sie verschiedene Telefoniegeräte anschließen: Telefone, Anrufbeantworter, Telefonanlagen und Faxgeräte.

Telefon (mit und ohne Anrufbeantworter)

ISDN-Telefonanlage

Faxgerät

Türsprechanlage

### In die FRITZ!Box integriert

Ohne dass Sie ein separates Gerät anschließen müssen, können Sie hier bis zu fünf verschiedene Anrufbeantworter und die Faxfunktion einrichten.

Anrufbeantworter

Faxfunktion

Weiter

Abbrechen

# FRITZ!Box– Telefoniegerät anlegen

## Telefon anschließen

1. Schließen Sie das Telefon an einen passenden Anschluss der FRITZ!Box an oder halten Sie Ihr Schnurlostelefon (DECT- oder IP-Telefon) bereit.

2. Wählen Sie den Anschluss aus, an dem Sie das Telefon angeschlossen haben.

- FON 1 (analoges Telefon) - belegt
- FON 2 (analoges Telefon) - belegt
- FON S0 (ISDN-Telefon)
- DECT (Schnurlostelefon)
- LAN/WLAN (IP-Telefon)

3. Geben Sie für das Telefon einen Namen ein, wie z.B. Wohnzimmer oder Annas Telefon.

Gequdio

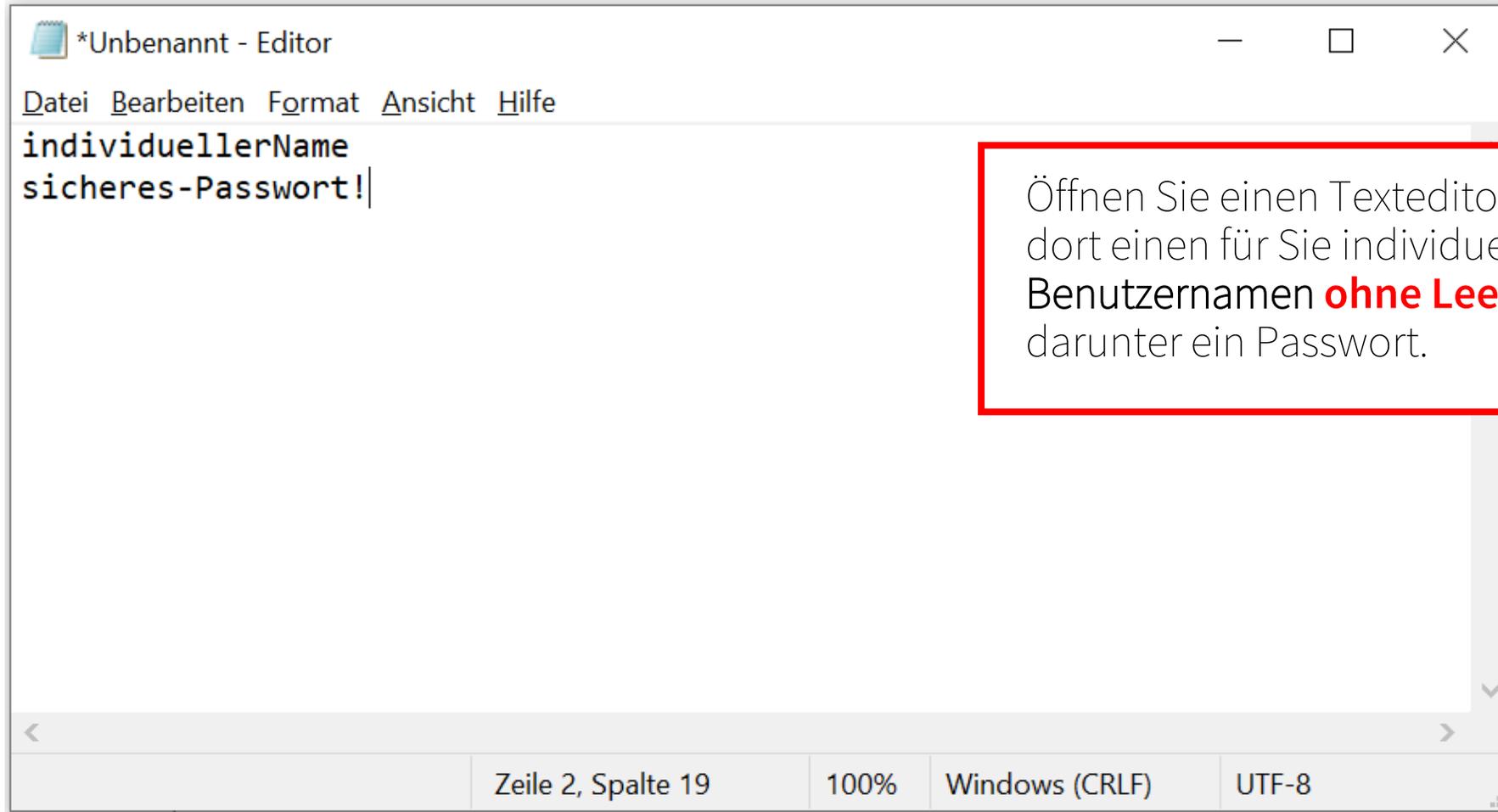
Wählen Sie einen Namen für das Telefon z.B. „Gequdio“

Zurück

Weiter

Abbrechen

# FRITZ!Box- Telefoniegerät anlegen



Öffnen Sie einen Texteditor und notieren dort einen für Sie individuellen Benutzernamen **ohne Leerzeichen** und darunter ein Passwort.

# FRITZ!Box– Telefoniegerät anlegen

## Einstellungen im IP-Telefon übernehmen

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

2. Verwenden Sie dafür den angegebenen

Registrar

fritz

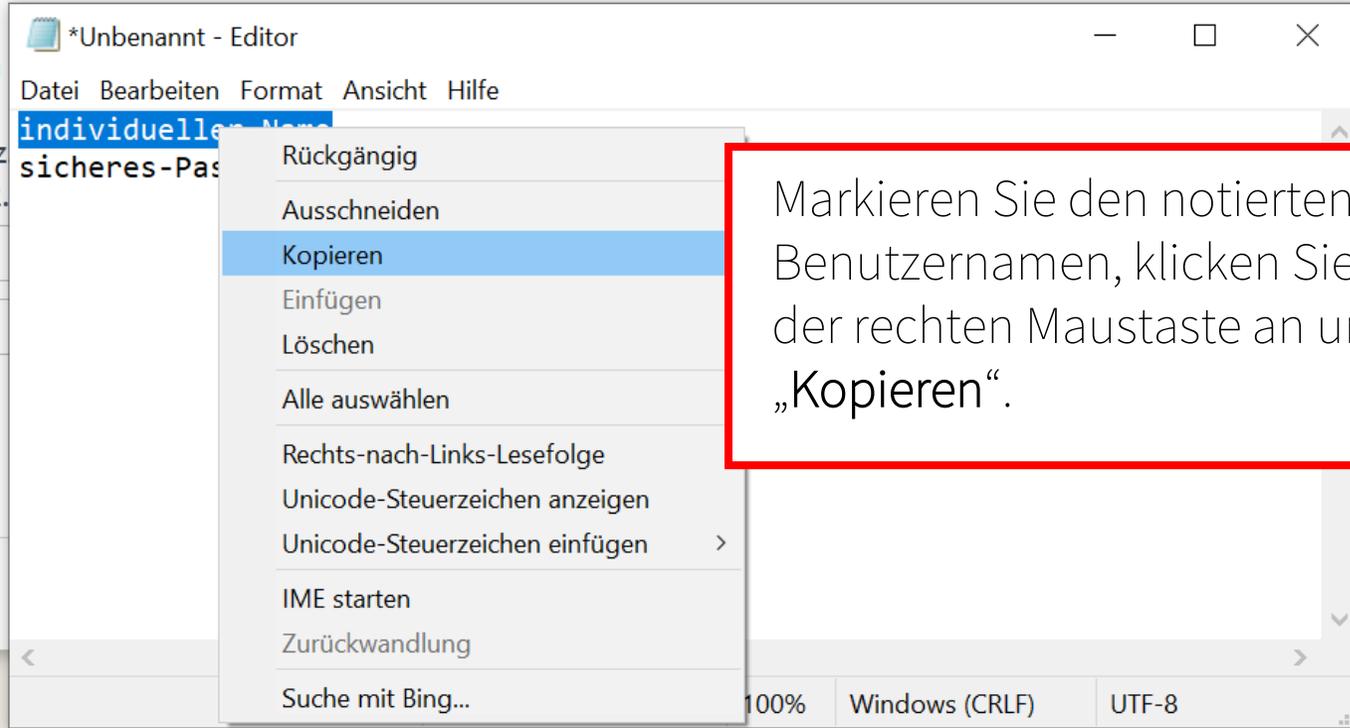
192.

Benutzername

individuellen Name

Kennwort

sicheres-Pas



Markieren Sie den notierten Benutzernamen, klicken Sie diesen mit der rechten Maustaste an und wählen „Kopieren“.

# FRITZ!Box– Telefoniegerät anlegen

## Einstellungen im IP-Telefon übernehmen

1. Notieren Sie folgende Anmeldedaten, um nach Abschluss der Einrichtung Ihr IP-Telefon an der FRITZ!Box anzumelden.
2. Verwenden Sie dafür den angegebenen Registrar sowie den Benutzernamen und das Kennwort, die Sie hier selbst festlegen.

Registrar            fritz.box    oder  
                          192.168.178.1

Benutzername     

Kennwort           

Rückgängig  
Wiederherstellen  
Ausschneiden  
Kopieren  
Einfügen  
Löschen  
Alles auswählen  
Ein Schlüsselwort für diese Suche hinzufügen...

Klicken Sie anschließend im Webinterface der FritzBox mit der rechten Maustaste auf das Textfeld „Benutzername“ und wählen dort „Einfügen“

**Achtung! Benutzernamen ohne Leerzeichen verwenden!**

# FRITZ!Box– Telefoniegerät anlegen

## Einstellungen im IP-Telefon übernehmen

1. Notieren Sie folgende Anmeldedaten, um nach Abschluss der Einrichtung Ihr IP-Telefon zu konfigurieren.
2. Verwenden Sie dafür den angegebenen Registrar sowie den Benutzernamen und das Kennwort.

Registrar

fritz.box oder  
192.168.178.1

Benutzername

individuellerName

Kennwort

sicheres-Passwort!

sehr stark

Kopieren Sie das Kennwort aus dem Texteditor und fügen ihn unter „Kennwort“, auf die selbe Art wie den Benutzernamen, ein.

Bestätigen Sie anschließend mit „Weiter“. Die Textdatei bitte im Hintergrund geöffnet lassen!

Zurück

Weiter

# FRITZ!Box– Telefoniegerät anlegen

Telefon für ausgehende Gespräche einrichten

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

- 55 [ ]
- 55 [ ]
- 493 [ ]

Wählen Sie eine Rufnummer für **ausgehende** Gespräche.

Zurück

Weiter

Abbrechen

# FRITZ!Box– Telefoniegerät anlegen

## Telefon-Einstellungen für ankommende Gespräche einrichten

Wählen Sie, ob das Telefon alle Anrufe annehmen oder nur auf Anrufe für bestimmte Rufnummern reagieren soll.

alle Anrufe annehmen

nur Anrufe für folgende Rufnummern annehmen:

5: [ ] (Rufnummer für ausgehende Gespräche)

55: [ ]

493: [ ]

Wählen Sie eine oder mehrere Rufnummer(n) für **eingehende** Gespräche.

Zurück

Weiter

Abbrechen

# FRITZ!Box– Telefoniegerät anlegen

## Einstellungen übernehmen

Das IP-Telefon wird mit den folgenden Einstellungen eingerichtet.

Telefoniegerät	IP-Telefon
Name	Gequdio
angeschlossen an/über	LAN/WLAN (IP-Telefon)
Rufnummer bei ausgehenden Gesprächen	55
Rufnummern für ankommende Gespräche	alle ankommenden Gespräche

Zum Speichern der Einstellungen in der FRITZ!Box klicken Sie bitte auf Übernehmen.

Zusammenfassung Ihrer Einstellungen kontrollieren und mit „Übernehmen“ bestätigen.

Zurück

Übernehmen

Abbrechen

# FRITZ!Box- Telefoniegerät anlegen

**Bestätigen**

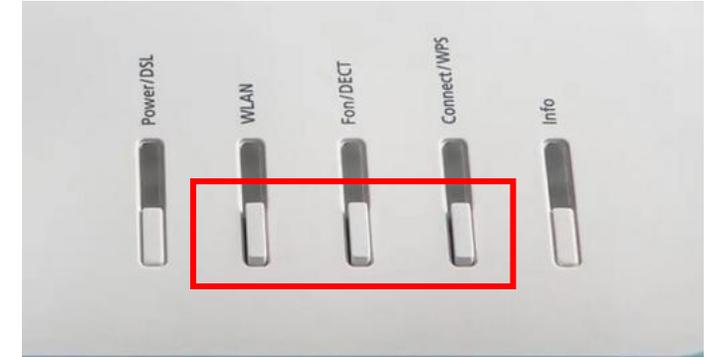
Die Ausführung muss zusätzlich bestätigt werden.

1. Nehmen Sie ein an der FRITZ!Box angeschlossenes Telefon zur Hand.
2. Geben Sie ein:
3. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der Verbindungstaste.
4. Hören Sie einen Quittungston und legen auf.

Kein Telefon? Bestätigung mit FRITZ!Box-Taste ▾

**✓ Ausführung bestätigt**

Klicken Sie auf "OK", um den Vorgang abzuschließen.



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

Klicken Sie danach auf „OK“ um den Vorgang abzuschließen.

# FRITZ!Box– Telefoniegerät anlegen

Telefonie > Telefoniegeräte

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

Name ↕	Anschluss	Rufnummer ausgehend	ankommend	intern		
Anrufbeantworter	integriert	-	deaktiviert	**600	<input type="checkbox"/>	 
Gequdio	LAN/WLAN	5 [redacted]	5 [redacted] 4 [redacted]	**620	<input type="checkbox"/>	 

Die Einrichtung an der FRITZ!Box ist jetzt abgeschlossen, Sie können mit dem Telefon jedoch noch keine Telefonate führen!

Das IP-Telefon muss noch konfiguriert werden, befolgen Sie dazu die nächsten Seiten dieser Anleitung.

Lassen Sie die Textdatei dafür bitte im Hintergrund geöffnet!

# GEQUDIO Telefon – IP-Adresse ermitteln

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	

# GEQUDIO Telefon – IP-Adresse ermitteln

Wird hier „Negotiation“ oder „Nicht verbunden“ angezeigt prüfen Sie, ob das LAN-Kabel im richtigen Port steckt.

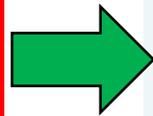
Falls Sie das Telefon per WLAN betreiben befolgen Sie bitte zuerst unsere [WLAN Anleitung](#).

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

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		



Benutzer: admin  
Password: admin  
Sprache: Deutsch



Benutzer:	<input type="text" value="admin"/>
Password:	<input type="password" value="•••••"/>
Sprache:	Deutsch <input type="checkbox"/>
	<input type="button" value="Anmelden"/>



Google Suche Auf gut Glück!

# GEQUDIO Telefon – an FRITZ!Box anmelden

1. Wählen Sie das Hauptmenü „Leitung“.
2. Wechseln Sie zu Ihrer Textdatei, um Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort schnell und sicher kopieren und einfügen zu können.

The screenshot shows the GEQUDIO web interface. On the left is a dark sidebar menu with the following items: Systemmenü, Netzwerk, Leitung (highlighted in gold), Telefon Einstellungen, Telefonbuch, Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, Sicherheits, and Gesprächsprotokoll. A green arrow labeled '1.' points to the 'Leitung' menu item. The main content area has a top navigation bar with tabs: SIP (selected), SIP Hotspot, Wahlplan, Action Plan, Basiseinstellungen, and RTCP-XR. Below the tabs, the 'Leitung' page is displayed for 'SIP1'. It includes a dropdown menu for 'Leitung' and a 'Registrierungseinstellungen >>' section. The registration settings show 'Leitungsstatus: Inaktiv', 'Aktivieren: ', 'Benutzername:', 'Anzeigename:', and 'Bereich: \*Unbenannt - Editor'. Below these are fields for 'SIP Server 1: Serveradresse:', 'Server Port:', 'Transportprotokoll:', and 'Registrierung abgelaufen:'. A text editor window titled '\*Unbenannt - Editor' is open, showing the text 'individuellerName' and 'sicheres-Passwort!'. A green arrow labeled '2.' points to the text in the editor. At the bottom of the page, there are sections for 'Basiseinstellungen >>', 'Codeeinstellungen >>', and 'Erweiterte Einstellungen >>'. The status bar at the bottom right shows 'Zeile 2, Spalte 1', '100%', 'Windows (CRLF)', and 'UTF-8'. A yellow warning message at the top right reads 'Default password is in use. Please'.

# GEQUDIO Telefon – an FRITZ!Box anmelden

Markieren Sie den gewählten Benutzernamen in der Textdatei, klicken diesen anschließend mit der rechten Maustaste an und wählen „Kopieren“.

The screenshot shows the GEQUDIO web interface. The top navigation bar includes tabs for SIP, SIP Hotspot, Wahlplan, Action Plan, Basiseinstellungen, and RTCP-XR. The left sidebar contains a menu with options like Systemmenü, Netzwerk, Leitung (highlighted), Telefon Einstellungen, Telefonbuch, Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, Sicherheits, and Gesprächsprotokoll. The main content area is titled 'Leitung' and shows settings for SIP1. Under 'Registrierungseinstellungen >>', there are fields for 'Benutzername', 'Anzeigename', 'Bereich', 'Serveradresse', 'Server Port', 'Transportprotokoll', 'Registrierung abgelaufen', 'Proxyserveradresse', 'Proxy Server Port', 'Proxy Benutzer', and 'Proxy Password'. A context menu is open over the 'Benutzername' field, with 'Kopieren' highlighted. A green arrow points to the 'Benutzername' field, and another green arrow points to the 'Kopieren' option in the menu. The status 'Leitungsstatus: Inaktiv' is shown in red. The top right corner of the interface displays the message 'Default password is in use. Please'.

# GEQUDIO Telefon – an FRITZ!Box anmelden

Klicken Sie mit der rechten Maustaste in das Textfeld „Benutzername“ und wählen Sie „Einfügen“.

Wiederholen Sie diesen Schritt bei „Benutzer Authentifizierung“ um auch dort Ihren gewählten Benutzernamen einzufügen.

GEQUDIO Default password is in use. Please

SIP SIP Hotspot Wahlplan Action Plan Basiseinstellungen RTCP-XR

Leitung SIP1

Registrierungseinstellungen >>

Leitungsstatus: Inaktiv

Benutzername: individuellerName

Anzeigename:

Bereich:

Aktivieren:

Benutzer Authentifizierung:

Authentifizierungspasswort:

Server Name:

**SIP Server 1:**

Serveradresse:

Server Port: 5060

Transportprotokoll: UDP

Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n)

**SIP Server 2:**

Serveradresse:

Server Port: 5060

Transportprotokoll: UDP

Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n)

Proxyserveradresse:

Proxy Server Port: 5060

Proxy Benutzer:

Proxy Password:

Ersatz Proxy Server Adresse:

Ersatz Proxy Server Port: 5060

Basiseinstellungen >>

Codeceinstellungen >>

Erweiterte Einstellungen >>

# GEQUDIO Telefon – an FRITZ!Box anmelden

Wechseln Sie zur Textdatei, markieren Sie Ihr **Passwort**, klicken dieses mit der rechten Maustaste an und wählen Sie „Kopieren“.

The screenshot shows the GEQUDIO web interface. At the top right, a yellow warning message reads "Default password is in use. Please". The main navigation bar includes tabs for SIP, SIP Hotspot, Wahlplan, Action Plan, Basiseinstellungen, and RTCP-XR. The left sidebar contains a menu with items like Systemmenü, Netzwerk, Leitung (highlighted), Telefon Einstellungen, Telefonbuch, Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, Sicherheits, and Gesprächsprotokoll. The main content area is titled "Leitung" and shows "SIP1" selected in a dropdown. Under "Registrierungseinstellungen >>", the "Leitungsstatus" is "Inaktiv" and "Aktivieren:" is unchecked. The "Benutzername:" field contains "individuellerName" and "Benutzer Authentifizierung:" also contains "individuellerName". A text editor window titled "\*Unbenannt - Editor" is open, showing the text "individuellerName" and "sicheres-Passwort!". A right-click context menu is open over the password, with "Kopieren" highlighted. The bottom of the editor shows "Windows (CRLF)" and "UTF-8" encoding options.

# GEQUDIO Telefon – an FRITZ!Box anmelden

Klicken Sie mit der rechten Maustaste in das Textfeld „Authentifizierungspasswort“ und wählen Sie „Einfügen“.

GEQUDIO Default password is in use. Please

SIP SIP Hotspot Wahlplan Action Plan Basiseinstellungen RTCP-XR

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

Leitung SIP1

Registrierungseinstellungen >>

Leitungsstatus: **Inaktiv** Aktivieren:

Benutzername:  Benutzer Authentifizierung:

Anzeigename:  **Authentifizierungspasswort:**

Bereich:  Server Name:

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

Serveradresse:  Serveradresse:

Server Port:  Server Port:

Transportprotokoll:  Transportprotokoll:

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

Proxyserveradresse:  Ersatz Proxy Server Adresse:

Proxy Server Port:  Ersatz Proxy Server Port:

Proxy Benutzer:

Proxy Password:

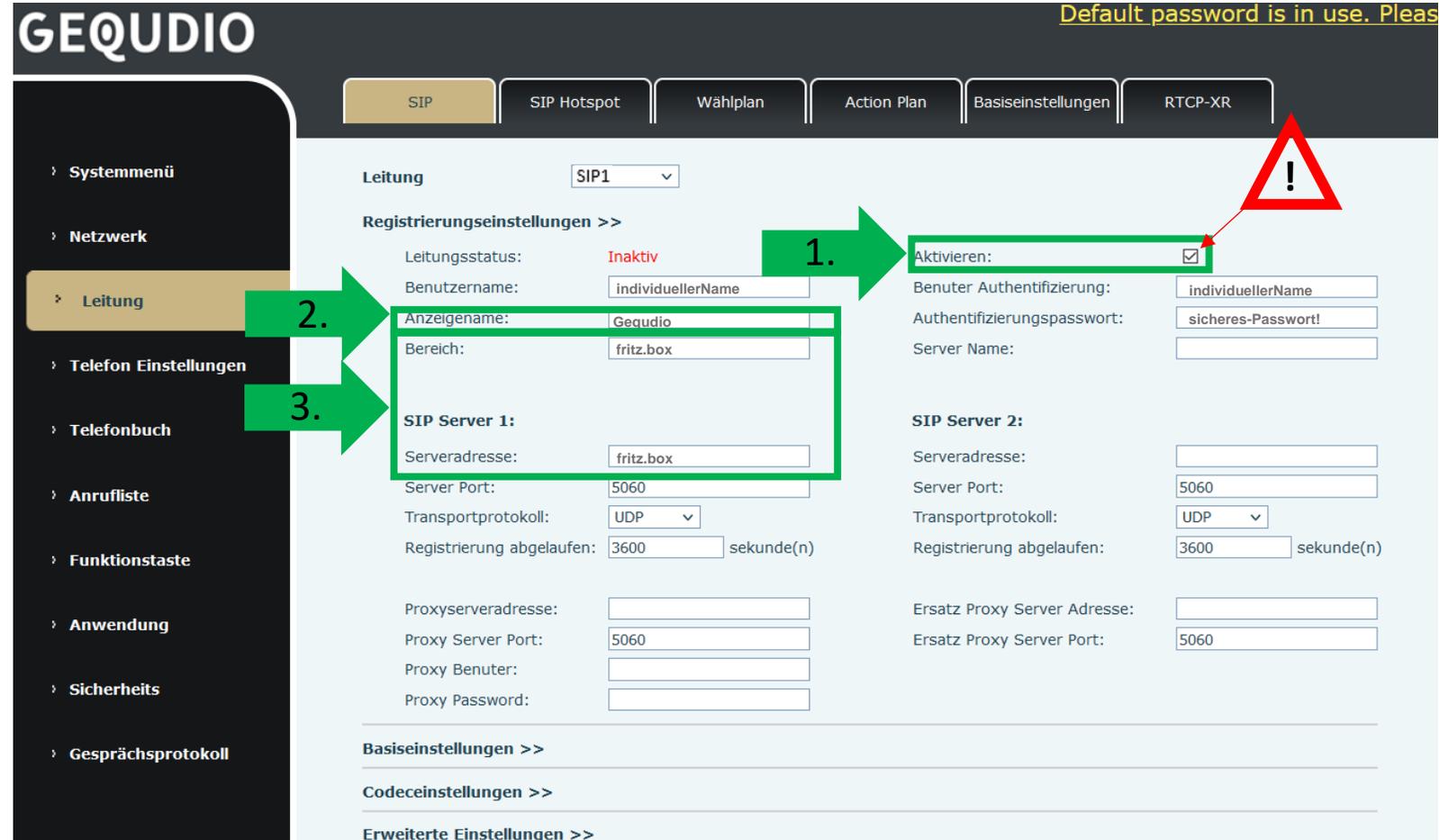
Basiseinstellungen >>

Codeceinstellungen >>

Erweiterte Einstellungen >>

# GEQUDIO Telefon – an FRITZ!Box anmelden

1. Setzen Sie das Häkchen bei „Aktivieren“ 
2. Tragen Sie bei **Anzeigename** einen beliebigen Namen ein.
3. Tragen Sie bei **Bereich** und **Serveradresse** „fritz.box“ ein



GEQUDIO

Default password is in use. Please

SIP SIP Hotspot Wahlplan Action Plan Basiseinstellungen RTCP-XR

Leitung SIP1

Registrierungseinstellungen >>

Leitungsstatus: Inaktiv

Benutzername: individuellerName

Anzeigename: Gequdio

Bereich: fritz.box

SIP Server 1:

Serveradresse: fritz.box

Server Port: 5060

Transportprotokoll: UDP

Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n)

Proxyserveradresse:

Proxy Server Port: 5060

Proxy Benutzer:

Proxy Password:

Aktivieren:

Benutzer Authentifizierung: individuellerName

Authentifizierungspasswort: sicheres-Passwort!

Server Name:

SIP Server 2:

Serveradresse:

Server Port: 5060

Transportprotokoll: UDP

Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n)

Ersatz Proxy Server Adresse:

Ersatz Proxy Server Port: 5060

Basiseinstellungen >>

Codeceinstellungen >>

Erweiterte Einstellungen >>

# GEQUDIO Telefon – an FRITZ!Box anmelden

1. Überprüfen Sie Ihre Eingaben und drücken dann auf „Übernehmen“

GEQUDIO Default password is in use. Please

SIP SIP Hotspot Wahlplan Action Plan Basiseinstellungen RTCP-XR

Leitung SIP1

Registrierungseinstellungen >>

Leitungsstatus:	Inaktiv	Aktivieren:	<input checked="" type="checkbox"/>
Benutzername:	<input type="text" value="individuellerName"/>	Benutzer Authentifizierung:	<input type="text" value="individuellerName"/>
Anzeigename:	<input type="text" value="Gequdio"/>	Authentifizierungspasswort:	<input type="text" value="sicheres-Passwort!"/>
Bereich:	<input type="text" value="fritz.box"/>	Server Name:	<input type="text"/>

SIP Server 1:

Serveradresse:	<input type="text" value="fritz.box"/>	SIP Server 2:	Serveradresse:	<input type="text"/>
Server Port:	<input type="text" value="5060"/>	Server Port:	<input type="text" value="5060"/>	
Transportprotokoll:	<input type="text" value="UDP"/>	Transportprotokoll:	<input type="text" value="UDP"/>	
Registrierung abgelaufen:	<input type="text" value="3600"/> sekunde(n)	Registrierung abgelaufen:	<input type="text" value="3600"/> sekunde(n)	
Proxyserveradresse:	<input type="text"/>	Ersatz Proxy Server Adresse:	<input type="text"/>	
Proxy Server Port:	<input type="text" value="5060"/>	Ersatz Proxy Server Port:	<input type="text" value="5060"/>	
Proxy Benutzer:	<input type="text"/>			
Proxy Password:	<input type="text"/>			

Basiseinstellungen >>

Codeceinstellungen >>

Erweiterte Einstellungen >>

**Übernehmen**

# GEQUDIO Telefon – an FRITZ!Box anmelden

1. Wenn der „Leitungsstatus“ auf „Registriert“ steht, funktioniert das Gerät ordnungsgemäß.
2. Sollte der Leitungsstatus auf „Auszeit“ oder „Fehlgeschlagen durch 401“ stehen, kontrollieren Sie Ihre Eingaben, geben bei „Authentifizierungspasswort“ erneut „Ihr gewähltes Passwort“ ein und bestätigen mit „Übernehmen“.
3. Erscheint „Invalid Value“ haben Sie vermutlich einen Benutzernamen mit **Leerzeichen** vergeben, bitte ändern Sie diesen sowohl in der Fritzbox (Telefonie >> Telefoniegeräte >> „Bleistiftsymbol“ >> Anmeldedaten) als auch im GEQUDIO Telefon.

Default password is in use. Please

GEQUDIO

SIP SIP Hotspot Wählplan Action Plan Basiseinstellungen RTCP-XR

Systemmenü  
Netzwerk  
Leitung  
Telefon Einstellungen  
Telefonbuch  
Anrufliste  
Funktionstaste  
Anwendung  
Sicherheits  
Gesprächsprotokoll

Registrierungseinstellungen >>

Leitungsstatus: **Registriert**

Benutzername: individuellerName

Anzeigename: Gequdio

Bereich: fritz.box

Aktivieren:

Benutzer Authentifizierung: individuellerName

Authentifizierungspasswort: .....

Server Name:

SIP Server 1:

Serveradresse: fritz.box

Server Port: 5060

Transportprotokoll: UDP

Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n)

SIP Server 2:

Serveradresse:

Server Port: 5060

Transportprotokoll: UDP

Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n)

Proxyserveradresse:

Proxy Server Port: 5060

Proxy Benutzer:

Proxy Password:

Ersatz Proxy Server Adresse:

Ersatz Proxy Server Port: 5060

Basiseinstellungen >>

Codeceinstellungen >>

Erweiterte Einstellungen >>

Allgemeine SIP Einstellungen >>

Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3

# Testanruf

1. Die Ersteinrichtung ist abgeschlossen. Das Telefon sollte jetzt funktionsfähig sein.
2. Wählen Sie eine Rufnummer und heben Sie anschließend den Hörer ab, um zu prüfen, ob eine Verbindung aufgebaut werden kann.
3. Eine Anleitung für die Programmierung der **Schnellwahltasten**, die Konfiguration eines **Anrufbeantworters**, einer **Rufumleitung** und weitere nützliche Einstellungen finden Sie hier: <https://gequdio.com/Telefoneinstellungen/>

Hinweise zur IT-Sicherheit:

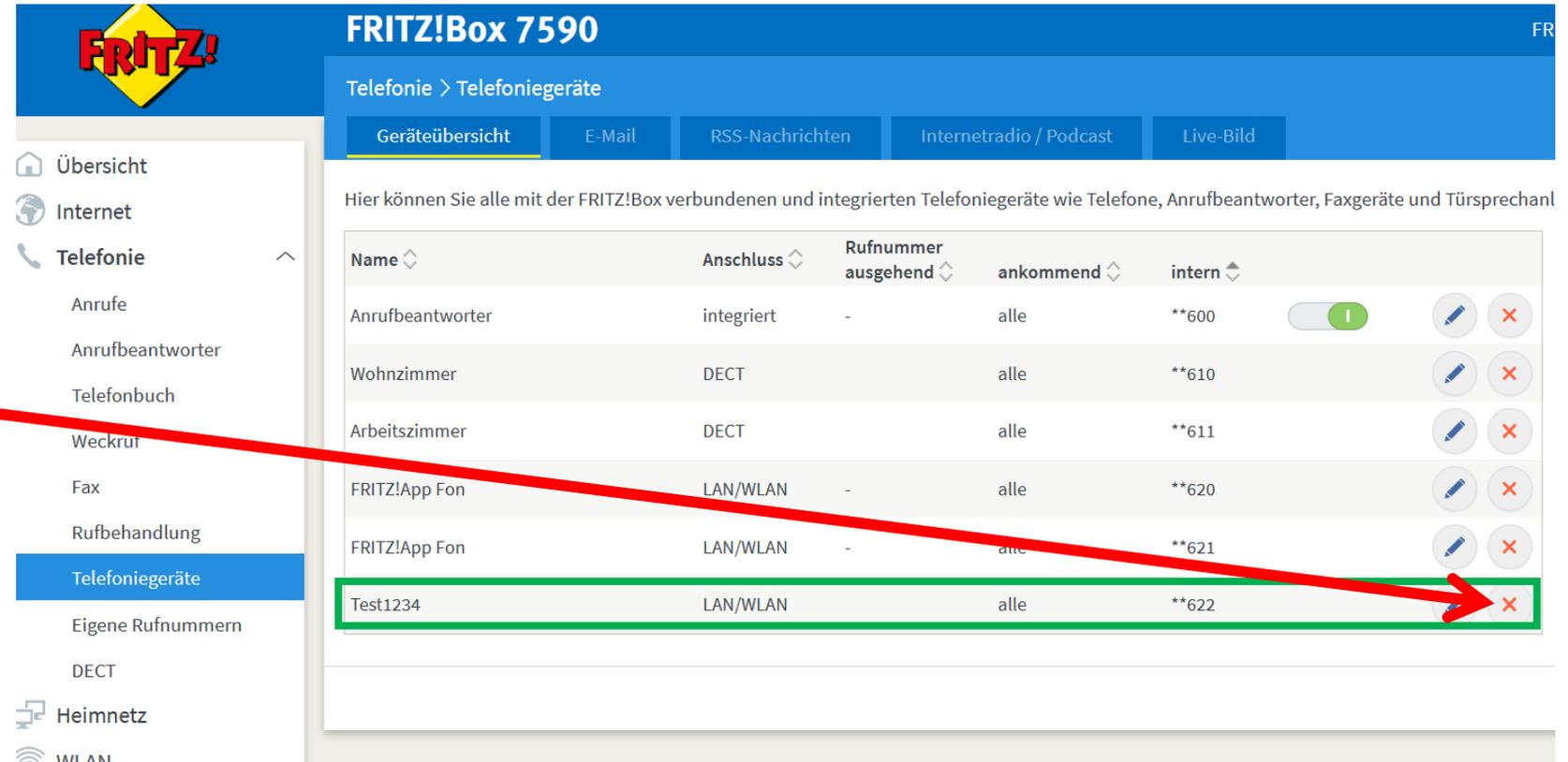
Bitte verwenden Sie stets die aktuellste Firmware für sämtliche in Ihrem Netzwerk verbundene Geräte, wie Fritz!Box und IP-Telefone. Verwenden Sie stets individuelle und sichere Passwörter. Verwenden Sie bitte nicht die werksseitigen Standard-Passwörter, weil diese unsicher sind. Sie sind selbst für die 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.

# Fehlerbehebung

1. Trennen Sie die FritzBox und das GEQUDIO Telefon für 2 Minuten vom Strom.
2. Kontrollieren Sie, ob alle Kabel ordnungsgemäß angeschlossen sind (Abschnitt „[Telefon anschließen](#)“).
3. Überprüfen Sie auf dem Webinterface der FritzBox unter „Telefoniegeräte“ ob ein Gerät angelegt wurde, falls nicht wiederholen Sie die den Abschnitt „[FRITZ!Box – Telefoniegerät anlegen](#)“.
4. Überprüfen Sie auf dem Webinterface des GEQUDIO Telefons unter „Leitung“ ob die Eingaben aus Abschnitt „[GEQUDIO Telefon – an FRITZ!Box anmelden](#)“ vollständig eingetragen wurden. Achten Sie dabei auch auf die Groß- und Kleinschreibung und prüfen Sie ob das Häkchen bei „aktivieren“ gesetzt wurde.
5. Geben Sie bei „Authentifizierungspasswort“ erneut „Ihr gewähltes Passwort“ ein und bestätigen mit „Übernehmen“. Sollte sich der Leitungsstatus nicht auf „Registriert“ umstellen trennen Sie das Telefon erneut kurzzeitig vom Strom.
6. Sollten Sie das Telefon nicht direkt an die FritzBox, sondern einen Router/Switch angeschlossen haben, so schließen Sie das Telefon erst einmal **testweise** direkt an die FritzBox an.
7. Sollten alle Schritte keinen Erfolg bringen muss das Telefon zurückgesetzt und neu angelegt werden, drücken Sie dazu die „OK“ Taste des Telefons für ca. 5 Sekunden und bestätigen dann das Popup Fenster erneut mit ok.  
Oder alternativ (auch direkt am Telefon):  
Menü>>erweitert>Kennwort: **123**>>6. Auf Werkseinstellungen zurücksetzen>>4. Alles zurücksetzen auf Ein stellen>>OK
8. Löschen Sie das angelegte Telefoniegerät in der FRITZ!Box>>“Telefonie“>>“Telefoniegeräte“>>“Mülltonne“.
9. Starten Sie erneut ab dem Abschnitt „[FRITZ!Box – Telefoniegerät anlegen](#)“.

# Fehlerbehebung

1. Klicken Sie auf „Telefonie“ und dann auf „Telefoniegeräte“
2. Löschen Sie das von Ihnen angelegte Gerät, falls eins vorhanden ist, indem Sie auf das rote Kreuz klicken und die Nachfrage mit ok bestätigen.
3. Führen Sie alle Schritte der Installation erneut durch.



The screenshot shows the FRITZ!Box 7590 web interface. The left sidebar is expanded to 'Telefonie' > 'Telefoniegeräte'. The main content area shows a table of telephone devices. A red arrow points to the red 'X' icon in the delete column of the row for 'Test1234'.

Name	Anschluss	Rufnummer ausgehend	ankommend	intern	
Anrufbeantworter	integriert	-	alle	**600	<input checked="" type="checkbox"/>  
Wohnzimmer	DECT		alle	**610	 
Arbeitszimmer	DECT		alle	**611	 
FRITZ!App Fon	LAN/WLAN	-	alle	**620	 
FRITZ!App Fon	LAN/WLAN	-	alle	**621	 
Test1234	LAN/WLAN		alle	**622	 

# GEQUDIO Telefon – Firmware updaten

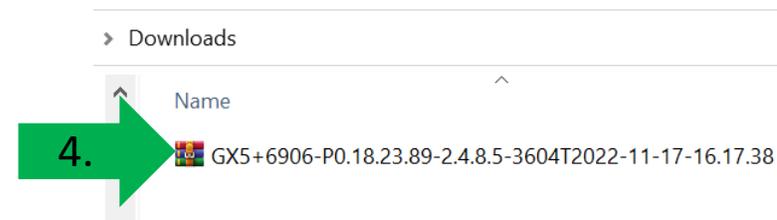
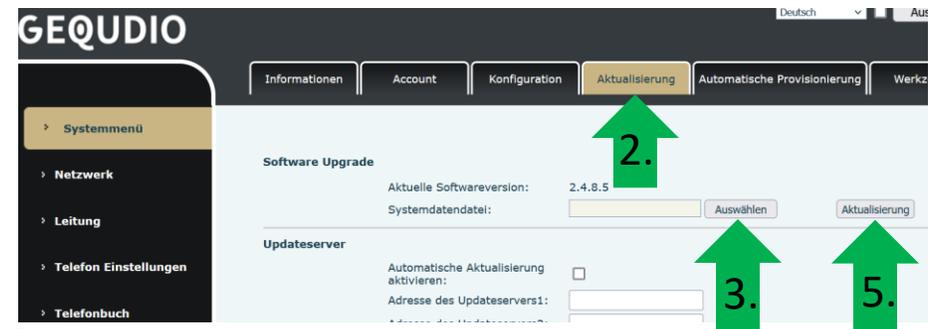
Wir empfehlen die neuste Firmware zu installieren. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

1. Laden Sie die aktuelle Firmware von unser Website auf Ihren PC/ MAC herunter:

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



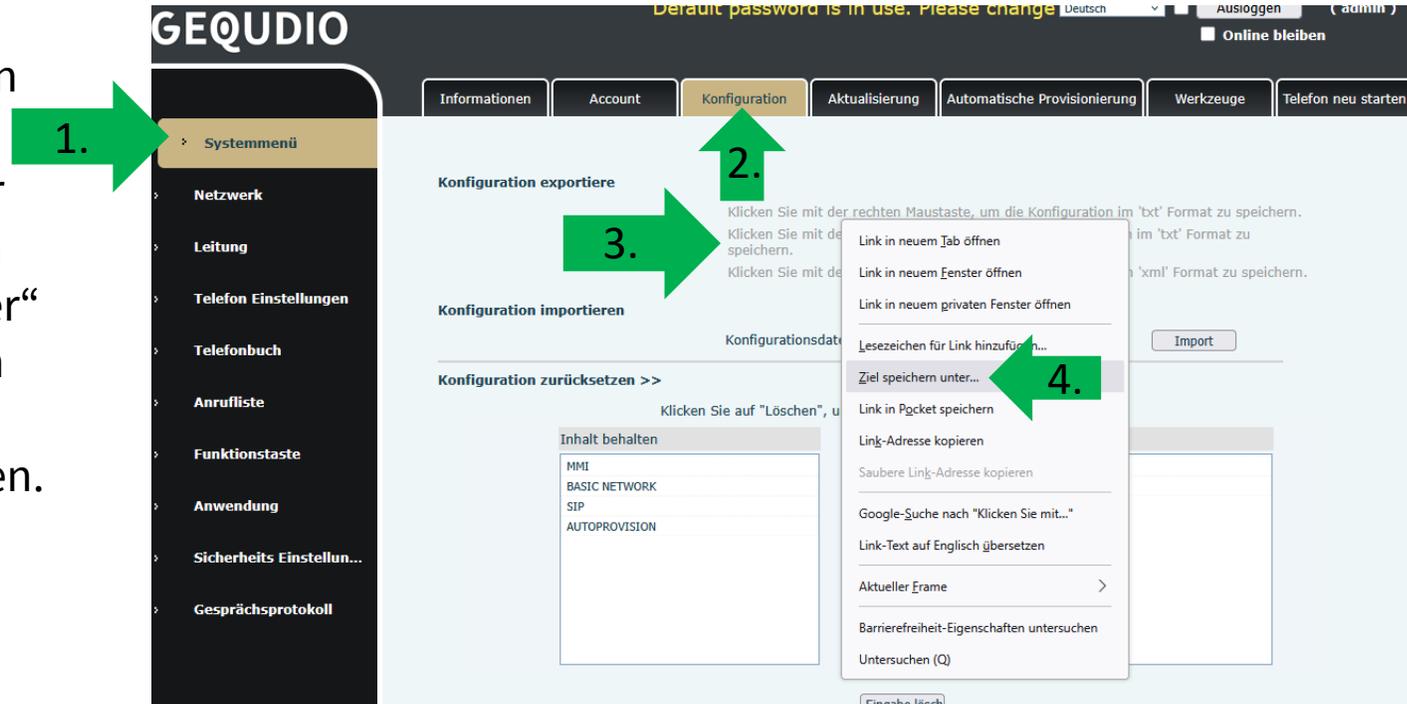
2. Wählen Sie im Gequdio Webinterface „Aktualisierung“
3. Klicken Sie auf „Auswählen“
4. Wählen Sie die heruntergeladene Firmware aus
5. Klicken Sie auf „Aktualisierung“ und warten bis das Telefon neu gestartet ist.



# GEQUDIO Telefon – Konfiguration sichern

Wir empfehlen die Konfiguration regelmäßig zu sichern, damit sichern Sie Ihre Einstellungen und können diese bei Bedarf einfach wieder einspielen (das Telefonbuch muss extra gespeichert werden). Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

1. Systemmenü
2. Konfiguration öffnen
3. Mit der rechten Maustaste einen der drei Texte anklicken
4. „Ziel speichern unter“ anklicken und einen Namen und Speicherort vergeben.



# GEQUDIO Telefon – Sicherheit

1. Im ersten Schritt wird aus Sicherheitsgründen das Passwort für den Web-Zugang zum Telefon geändert.
2. Wählen Sie dazu im Hauptmenü „Systemmenü“ aus.
3. Klicken Sie den Reiter „Account“ und anschließend bei User Management „Bearbeiten“ an.

The screenshot shows the GEQUDIO web interface. The top navigation bar includes tabs for 'Informationen', 'Account', 'Konfiguration', 'Aktualisierung', and 'Automatische Provisionierung'. The 'Account' tab is selected. The main content area is divided into three sections: 'Neuen Benutzer hinzufügen', 'Benutzeraccount', and 'User Management'. The 'Benutzeraccount' section contains a table with columns 'Benutzer' and 'Privilege'. The 'User Management' section includes a dropdown menu with 'admin' selected and buttons for 'Löschen' and 'Bearbeiten'.

1. → Systemmenü

2. → Account

3. → Bearbeiten

Benutzer	Privilege
admin	Administrator
guest	Benutzer

# GEQUDIO Telefon – Sicherheit

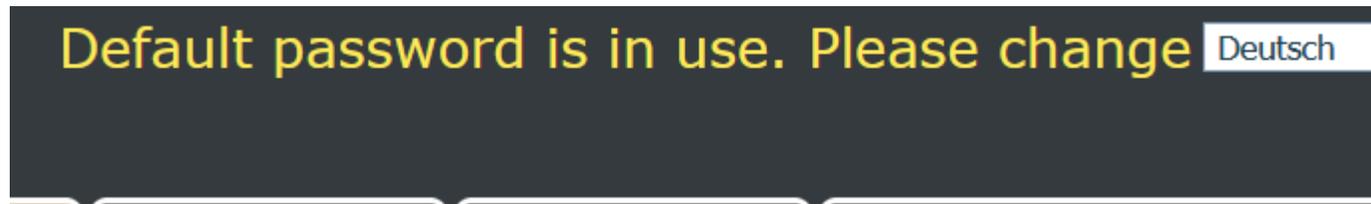
1. Altes Passwort „admin“ eingeben
2. Ihr neues Passwort 2x eingeben und mit „Apply“ bestätigen.
3. Neues Passwort notieren und aufbewahren!
4. Die maximale Anzahl von Zeichen ist auf 31 Stellen festgelegt. Das Kennwort darf Sonderzeichen enthalten, jedoch können Sonderzeichen zu Problemen führen, wenn Sie unser CTI-Programm nutzen, deswegen raten wir von Sonderzeichen ab.
5. Das neu festgelegte Passwort wird bei der nächsten Anmeldung am Telefonwebzugang abgefragt.

The screenshot shows the GEQUDIO web interface. At the top, a yellow warning message reads "Default password is in use. Please change it". Below this, there are navigation tabs: "Informationen", "Account" (highlighted), "Konfiguration", "Aktualisierung", and "Automatisierung". On the left, a dark sidebar contains a "Systemmenü" with options: "Netzwerk", "Leitung", "Telefon Einstellungen", "Telefonbuch", "Anrufliste", and "Funktionstaste". The main content area is titled "Web Authentifizierungs Passwort ändern". It contains three input fields: "Benutzername" (with the value "admin"), "Altes Passwort:", and "Neues Passwort:". Below these is a "Passwort bestätigen:" field. All three password fields are filled with dots. A green box highlights the three password fields and the "Apply" button below them.

Die Änderung des Web-Zugang zum Telefon ist abgeschlossen.

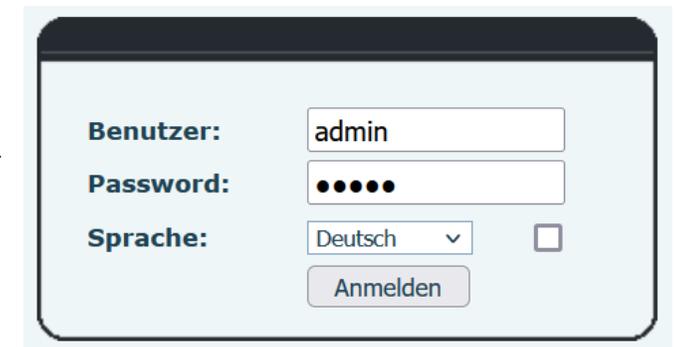
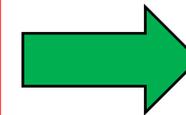
# GEQUDIO Telefon – Sicherheit

1. Der Hinweis am oberen Bildschirm  
„Default password is in use. Please change“  
wird weiterhin angezeigt, dieser verschwindet jedoch bei der nächsten Anmeldung im Telefonwebinterface.



2. Der Benutzername wird nicht verändert, dieser bleibt „admin“

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

A screenshot of a login form with three fields: "Benutzer:" with the value "admin", "Password:" with five dots, and "Sprache:" with a dropdown menu showing "Deutsch" and a checkbox. Below the fields is a button labeled "Anmelden".

# 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!**