

GEQUDIO

**GEQUDIO
IP-Telefon
Installation für
easybell**

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 für weitere Einstellungen:
<https://gequdio.com/SUPPORT/>

Vorwort

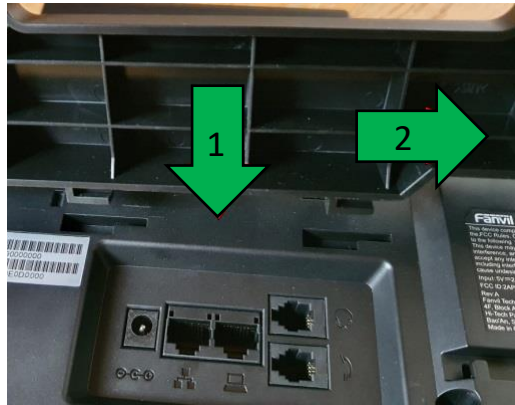
Diese Anleitung befasst sich ausschließlich mit der Ersteinrichtung /
Registration des Telefons.

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

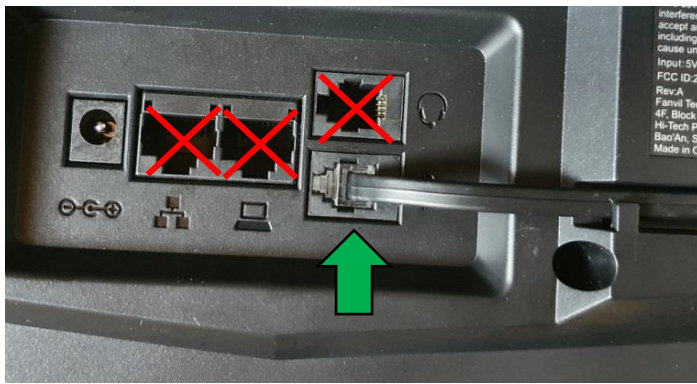
<https://gequdio.com/Telefoneinstellungen/>

Telefon anschließen

1. Gerätefuß montieren



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

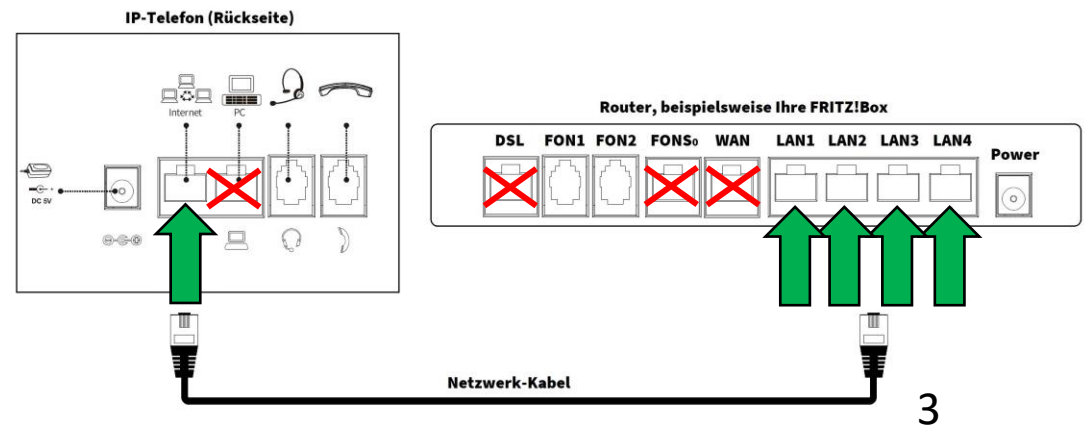


3. Netzwerkkabel in die Netzwerkbuchse stecken



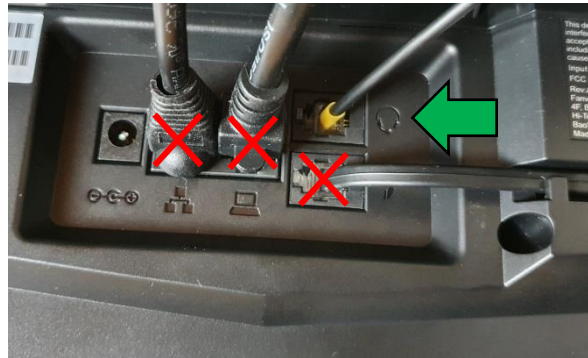
4a. Das andere Ende in einen LAN Port der FRITZ!Box

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

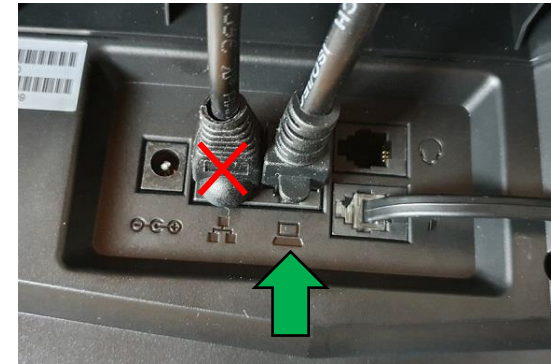


Telefon anschließen

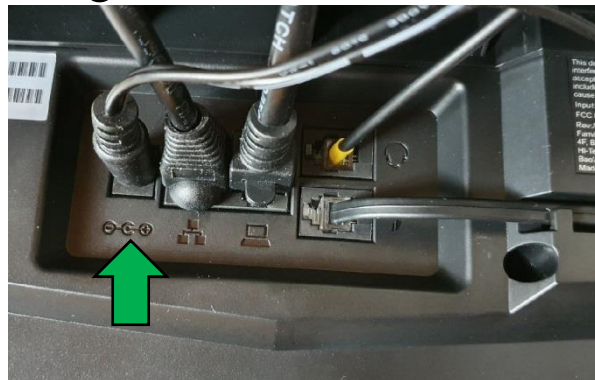
5. (optional) Headset in die Headsetbuchse



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.

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 die WLAN Stick Anleitung auf:

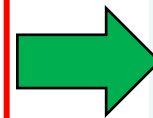
<https://gequdio.com/Fritzbox/>

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		



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
Sprache: Deutsch



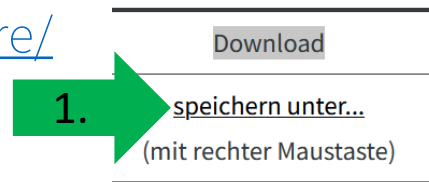
Benutzer:	<input type="text" value="admin"/>
Password:	<input type="password" value="•••••"/>
Sprache:	Deutsch <input type="checkbox"/>
	<input type="button" value="Anmelden"/>

GEQUDIO Telefon – Firmware updaten

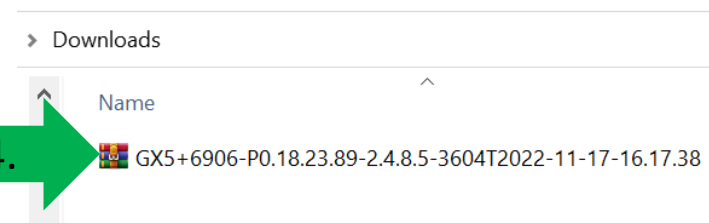
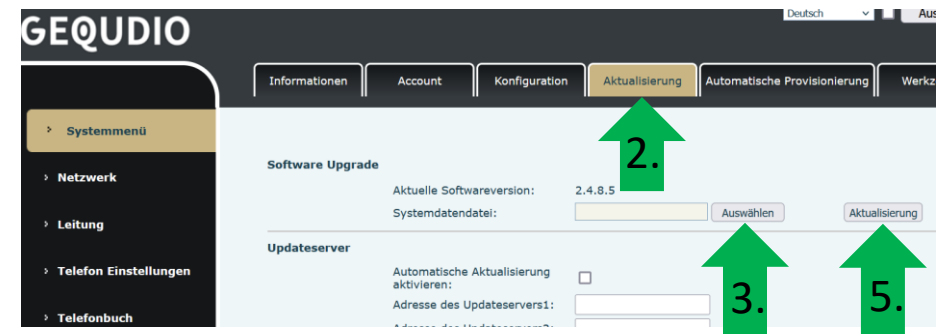
Wir empfehlen die neuste Firmware zu installieren. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

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 – 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'.

Benutzer	Privilege
admin	Administrator
guest	Benutzer

Benutzer	Privilege
admin	Administrator
guest	Benutzer

GEQUDIO Telefon – Sicherheit

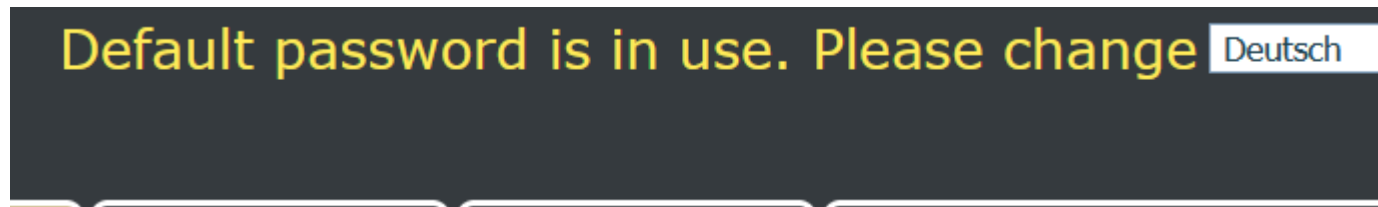
1. Altes Passwort „admin“ eingeben
2. Ihr neues Passwort 2x eingeben und mit „Apply“ bestätigen.
3. Neues Passwort notieren und aufbewahren!
4. Die maximale Anzahl von Zeichen ist auf 31 Stellen festgelegt. Das Kennwort darf Sonderzeichen enthalten, jedoch können Sonderzeichen zu Problemen führen, wenn 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, there is a navigation bar with the GEQUDIO logo and a yellow warning message: "Default password is in use. Please c". Below the navigation bar are tabs for "Informationen", "Account", "Konfiguration", "Aktualisierung", and "Automatis". A sidebar menu on the left contains options like "Systemmenü", "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 confirmation field "Passwort bestätigen:". A green box highlights the input fields and the "Apply" button.

Die Änderung des Web-Zugang zum Telefon ist abgeschlossen.

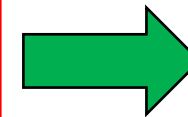
GEQUDIO Telefon – Sicherheit

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 set to "Deutsch" and a checkbox. Below the fields is a button labeled "Anmelden".

GEQUDIO Telefon - Easybell

Bitte klicken Sie auf Ihr easybell Produkt:


easybell

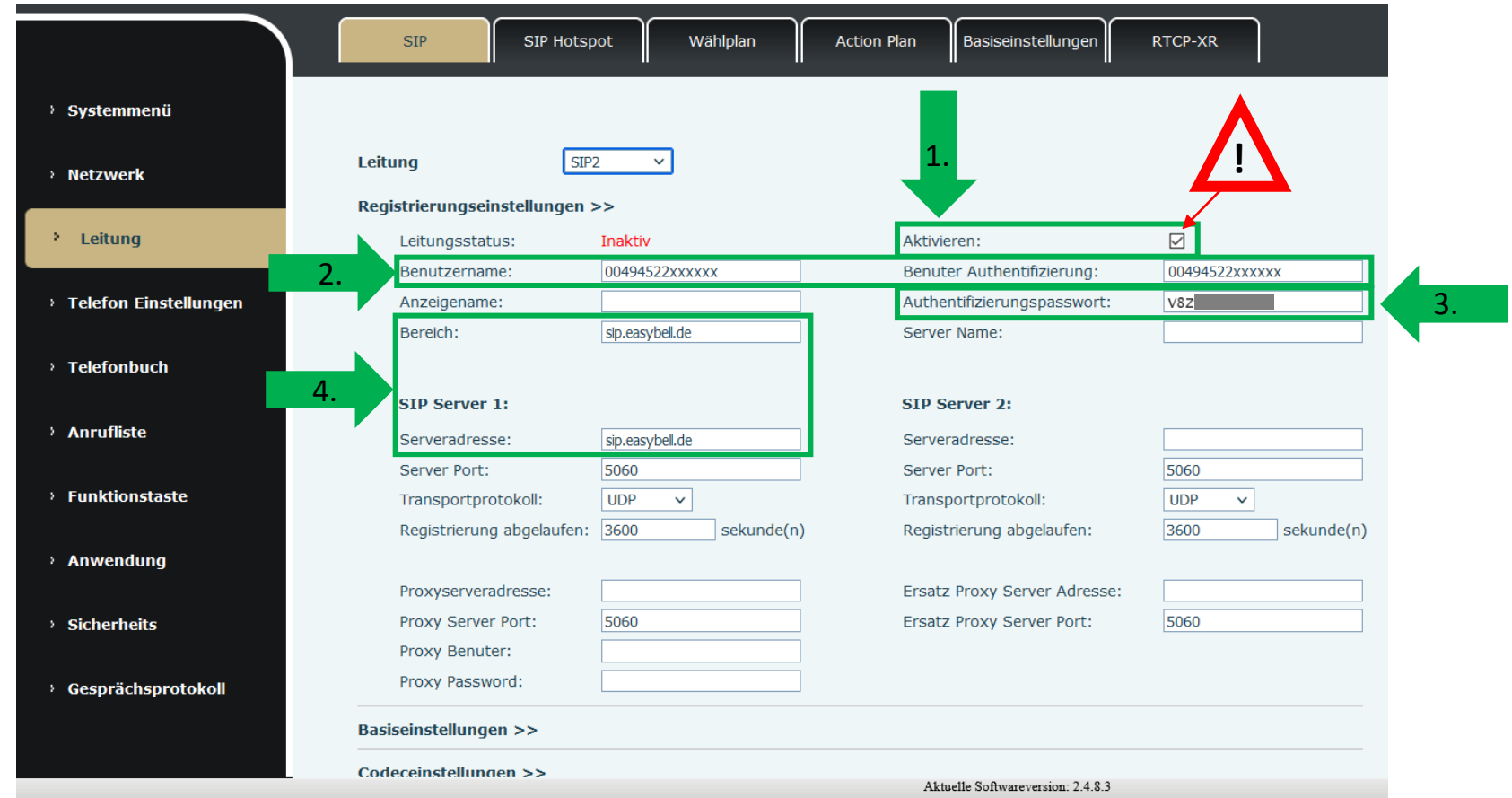
Business SIP Trunk

easybell Cloud

Telefonanlage

GEQUDIO Telefon – easybell Business SIP Trunk

1. Setzen Sie das Häkchen bei „Aktivieren“ 
2. Geben Sie Ihre Rufnummer mit voranstehender 0049 als „Benutzername“ und „Benutzer Authentifizierung“ an.
3. Geben Sie Ihr easybell Passwort bei „Authentifizierungspasswort“ ein.
4. Geben Sie bei „Bereich“ und „Serveradresse“ sip.easybell.de ein.
5. Bestätigen Sie mit „übernehmen“



The screenshot shows the SIP configuration page in the GEQUDIO interface. The left sidebar contains a menu with categories: Systemmenü, Netzwerk, Leitung (highlighted), Telefon Einstellungen, Telefonbuch, Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, Sicherheits, and Gesprächsprotokoll. The main content area is titled 'SIP' and includes tabs for SIP, SIP Hotspot, Wählplan, Action Plan, Basiseinstellungen, and RTPC-XR. The 'Leitung' dropdown is set to 'SIP2'. Under 'Registrierungseinstellungen >>', the 'Leitungsstatus' is 'Inaktiv'. A green arrow labeled '1.' points to the 'Aktivieren:' checkbox, which is checked and has a red warning triangle above it. A green arrow labeled '2.' points to the 'Benutzername:' and 'Benutzer Authentifizierung:' fields, both containing '00494522xxxxxx'. A green arrow labeled '3.' points to the 'Authentifizierungspasswort:' field, containing 'v8z'. A green arrow labeled '4.' points to the 'Bereich:' and 'SIP Server 1: Serveradresse:' fields, both containing 'sip.easybell.de'. At the bottom, a green arrow labeled '5.' points to the 'Übernehmen' button. The 'Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3' is displayed at the bottom right.

GEQUDIO Telefon – easybell Business SIP Trunk

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 Passwort ein und bestätigen mit „übernehmen“.

The screenshot displays the configuration page for SIP registration. The left sidebar contains a menu with options: Systemmenü, Netzwerk, Leitung (highlighted), Telefon Einstellungen, Telefonbuch, Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, Sicherheits, and Gesprächsprotokoll. The main content area is titled 'Leitung' and 'Registrierungseinstellungen >>'. It features several input fields and checkboxes:

- Leitungsstatus:** Registriert (highlighted in red)
- Benutzername:** 00494522xxxxxx
- Anzeigenname:** (empty)
- Bereich:** sip.easybell.de
- Aktivieren:**
- Benutzer Authentifizierung:** 00494522xxxxxx
- Authentifizierungspasswort:** v8Z (masked)
- Server Name:** (empty)

Below these are two sections for SIP servers:

- SIP Server 1:**
 - Serveradresse: sip.easybell.de
 - Server Port: 5060
 - Transportprotokoll: UDP
 - Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n)
 - Proxyserveradresse: (empty)
 - Proxy Server Port: 5060
 - Proxy Benutzer: (empty)
 - Proxy Passwort: (empty)
- SIP Server 2:**
 - Serveradresse: (empty)
 - Server Port: 5060
 - Transportprotokoll: UDP
 - Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n)
 - Ersatz Proxy Server Adresse: (empty)
 - Ersatz Proxy Server Port: 5060

At the bottom, there are links for 'Basiseinstellungen >>' and 'Codeeinstellungen >>'. The footer indicates 'Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3'.

GEQUDIO Telefon – easybell Cloud Telefonanlage

easybell Cloud
Telefonanlage

GEQUDIO Telefon – easybell Cloud Telefonanlage

1. Wählen Sie das Hauptmenü „Leitung“ aus
2. Öffnen Sie die Erweiterten Einstellungen.

GEQUDIO

Default password is in use. Please

SIP SIP Hotspot Wählplan Action Plan Basiseinstellungen RTCP-XR

› Systemmenü

› Netzwerk

› **Leitung**

› Telefon Einstellungen

› Telefonbuch

› Anrufliste

› Funktionstaste

› Anwendung

› Sicherheits

› Gesprächsprotokoll

Leitung SIP2

Registrierungseinstellungen >>

Leitungsstatus: **Inaktiv**

Aktivieren:

Benutzername:

Benutzer Authentifizierung:

Anzeigename:

Authentifizierungspasswort:

Bereich:

Server Name:

SIP Server 1:

Serveradresse:

Server Port:

Transportprotokoll:

Registrierung abgelaufen: sekunde(n)

SIP Server 2:

Serveradresse:

Server Port:

Transportprotokoll:

Registrierung abgelaufen: sekunde(n)

Proxyserveradresse:

Ersatz Proxy Server Adresse:

Proxy Server Port:

Ersatz Proxy Server Port:

Proxy Benutzer:

Proxy Password:

Basiseinstellungen >>

Codeceinstellungen >>


Erweiterte Einstellungen >>

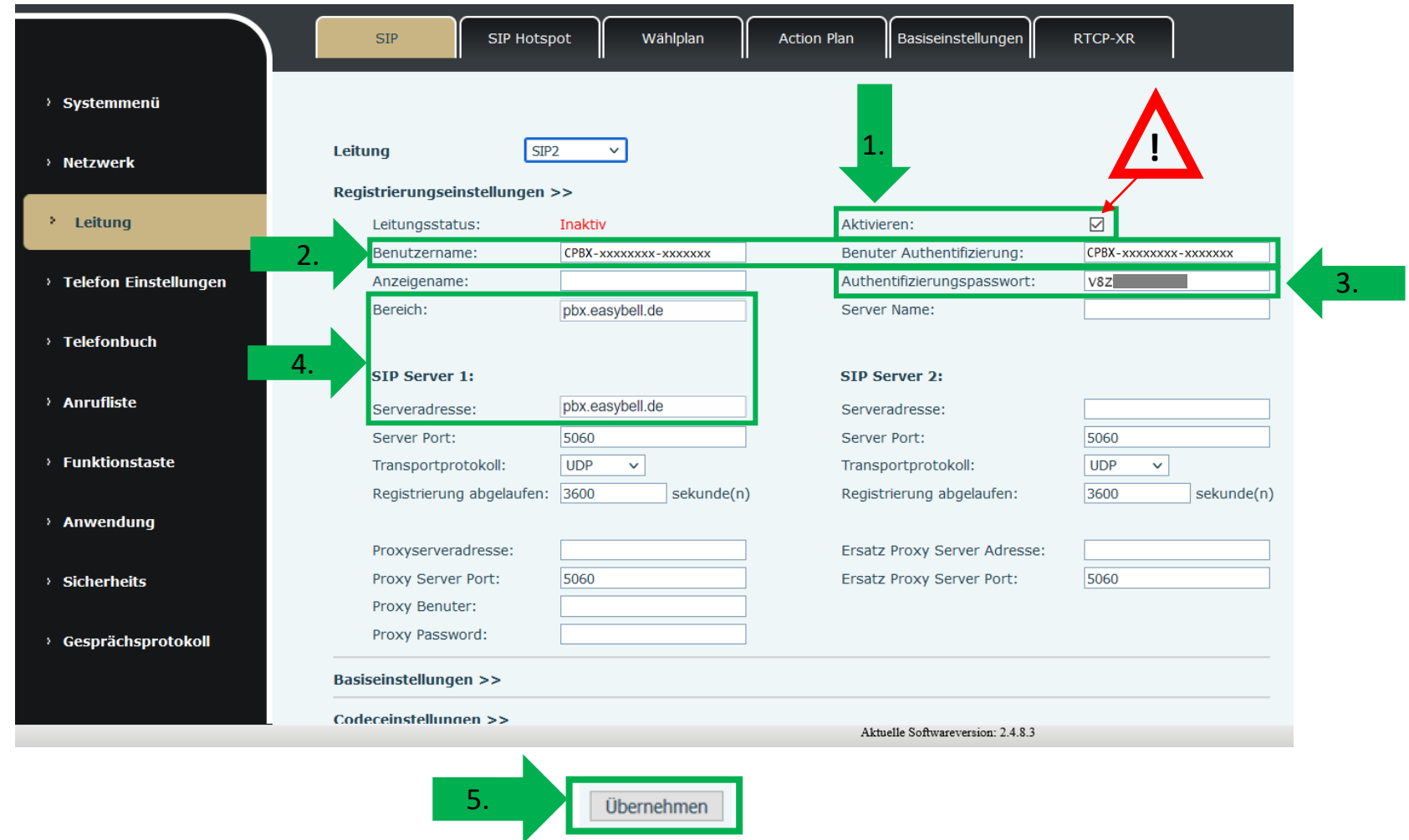
GEQUDIO Telefon – easybell Cloud Telefonanlage

1. Ändern Sie die den DNS – Modus auf SRV.
2. Speichern Sie die Änderung mit Übernehmen (weiter unten).
3. **WICHTIG:** sollten Sie mehrere Leitungen verwenden muss bei jeder Leitung der DNS – Modus auf SRV umgestellt werden!

The screenshot shows the GEQUDIO web interface. The left sidebar has a menu with 'Leitung' selected. The main content area is titled 'Erweiterte Einstellungen >>' and contains various SIP configuration options. A green box highlights the 'DNS - Modus' dropdown menu, which is currently set to 'SRV'. A green arrow labeled '1.' points to this dropdown. Below the main settings, there is a section for 'Allgemeine SIP Einstellungen >>' with a green box around the 'Übernehmen' button and a green arrow labeled '2.' pointing to it.

GEQUDIO Telefon – easybell Cloud Telefonanlage

1. Setzen Sie das Häkchen bei „Aktivieren“ 
2. Geben Sie Ihre Easybell Benutzerkennung als „Benutzername“ und „Benutzer Authentifizierung“ an.
3. Geben Sie Ihr easybell Passwort bei „Authentifizierungspasswort“ ein.
4. Geben Sie bei „Bereich“ und „Serveradresse“ pbx.easybell.de ein.
5. Bestätigen Sie mit „übernehmen“



The screenshot shows the SIP configuration page in the GEQUDIO interface. The left sidebar contains a menu with options: Systemmenü, Netzwerk, Leitung (highlighted), Telefon Einstellungen, Telefonbuch, Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, Sicherheits, and Gesprächsprotokoll. The main content area is titled 'SIP' and includes tabs for SIP, SIP Hotspot, Wählplan, Action Plan, Basiseinstellungen, and RTPC-XR. The 'Leitung' section shows 'SIP2' selected. Under 'Registrierungseinstellungen >>', the 'Leitungsstatus' is 'Inaktiv'. A green arrow labeled '1.' points to the 'Aktivieren:' checkbox, which is checked and has a red warning triangle icon next to it. A green arrow labeled '2.' points to the 'Benutzername:' field containing 'CPBX-xxxxxxx-xxxxxxx'. A green arrow labeled '3.' points to the 'Authentifizierungspasswort:' field containing 'v8z'. A green arrow labeled '4.' points to the 'Bereich:' field containing 'pbx.easybell.de' and the 'SIP Server 1: Serveradresse:' field also containing 'pbx.easybell.de'. A green arrow labeled '5.' points to the 'Übernehmen' button at the bottom. The 'Basiseinstellungen >>' and 'Codeeinstellungen >>' sections are also visible. The bottom right corner shows 'Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3'.

GEQUDIO Telefon – easybell Cloud Telefonanlage

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 Passwort ein und bestätigen mit „übernehmen“.

The screenshot shows the 'Leitung' (Routing) settings page in the GEQUDIO web interface. The left sidebar contains a menu with options: Systemmenü, Netzwerk, Leitung (highlighted), Telefon Einstellungen, Telefonbuch, Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, Sicherheits, and Gesprächsprotokoll. The main content area is titled 'Leitung' and 'Registrierungseinstellungen >>'. It displays the following settings:

Leitungsstatus:	Registriert	Aktivieren:	<input checked="" type="checkbox"/>
Benutzername:	CPBX-xxxxxxxx-xxxxxxx	Benutzer Authentifizierung:	CPBX-xxxxxxxx-xxxxxxx
Anzeigenname:		Authentifizierungspasswort:	V8Z
Bereich:	pbx.easybell.de	Server Name:	
SIP Server 1:		SIP Server 2:	
Serveradresse:	pbx.easybell.de	Serveradresse:	
Server Port:	5060	Server Port:	5060
Transportprotokoll:	UDP	Transportprotokoll:	UDP
Registrierung abgelaufen:	3600 sekunde(n)	Registrierung abgelaufen:	3600 sekunde(n)
Proxyserveradresse:		Ersatz Proxy Server Adresse:	
Proxy Server Port:	5060	Ersatz Proxy Server Port:	5060
Proxy Benutzer:			
Proxy Passwort:			

At the bottom, there are links for 'Basiseinstellungen >>' and 'Codeeinstellungen >>'. The footer indicates '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. Prüfen Sie, ob Sie die korrekte Anleitung für Ihr „[easybell Produkt](#)“ ausgewählt haben.
2. Trennen Sie das GEQUDIO Telefon für 2 Minuten vom Strom.
3. Kontrollieren Sie, ob alle Kabel ordnungsgemäß angeschlossen sind (Abschnitt „[Telefon anschließen](#)“).
4. Überprüfen Sie alle Eingaben bei [Benutzernamen, Servern und geben Sie die Passwörter erneut ein](#).
5. Sollten Sie das Telefon nicht direkt am Router, sondern einem Switch angeschlossen haben, so schließen Sie das Telefon erst einmal testweise direkt am Router an.
6. 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

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!