

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

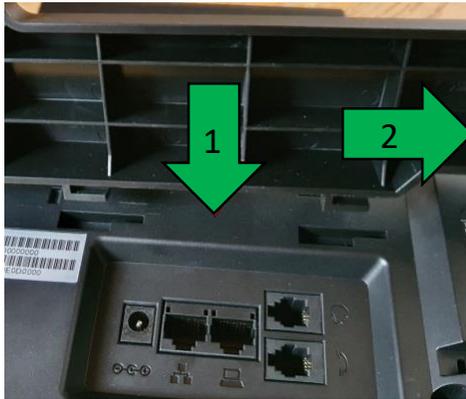
Diese Anleitung befasst sich ausschließlich mit der Ersteinrichtung /
Registration des Telefons.

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

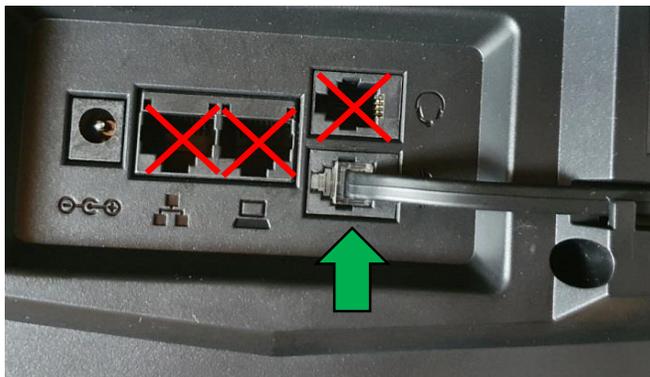
<https://gequdio.com/Telefoneinstellungen/>

Telefon anschließen

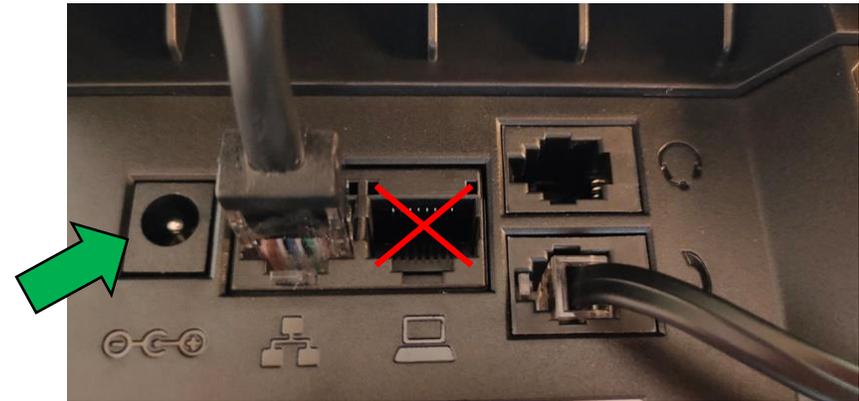
1. Gerätefuß montieren



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

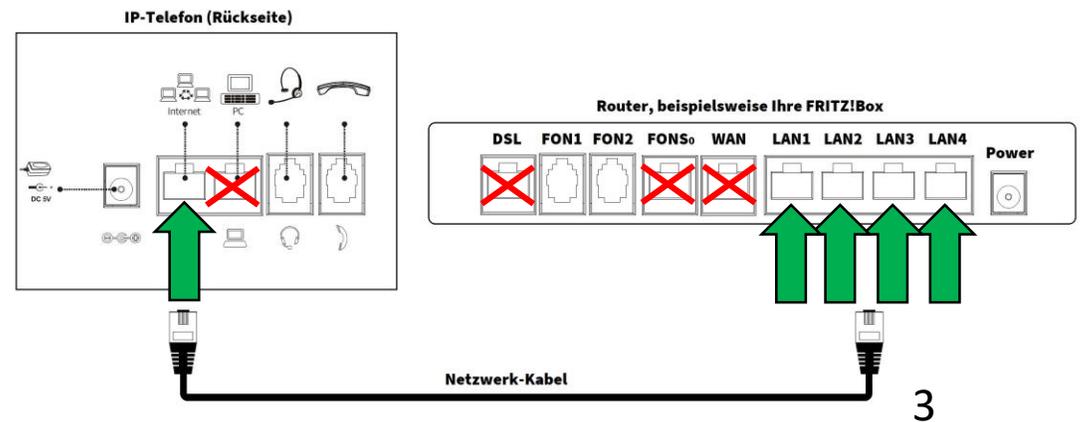


3. Netzwerkkabel in die Netzwerkbuchse stecken



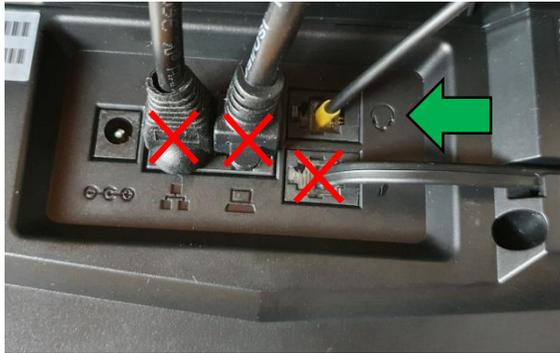
4a. Das andere Ende in einen LAN Port der FRITZ!Box

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

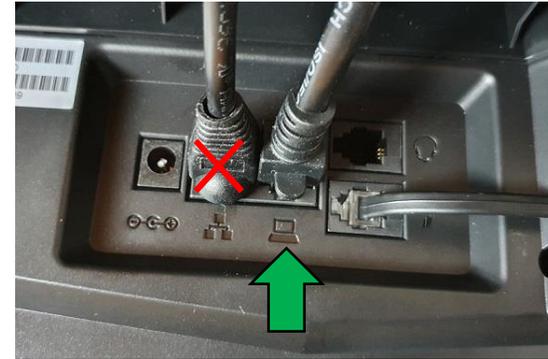


Telefon anschließen

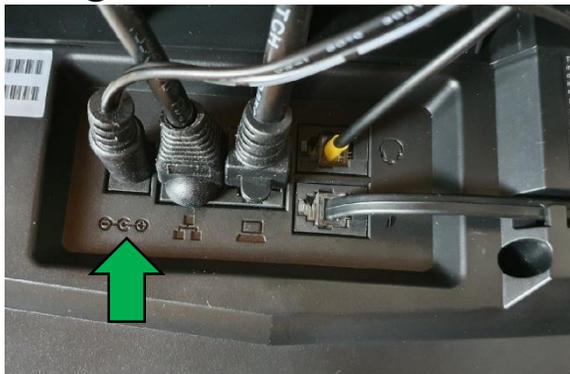
5. (optional) Headset in die Headsetbuchse



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 unsere [WLAN Anleitung](#).

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:

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: admin
Password: ●●●●●
Sprache: Deutsch
Anmelden

GEQUDIO Telefon - Easybell

Bitte klicken Sie auf Ihr easybell Produkt:

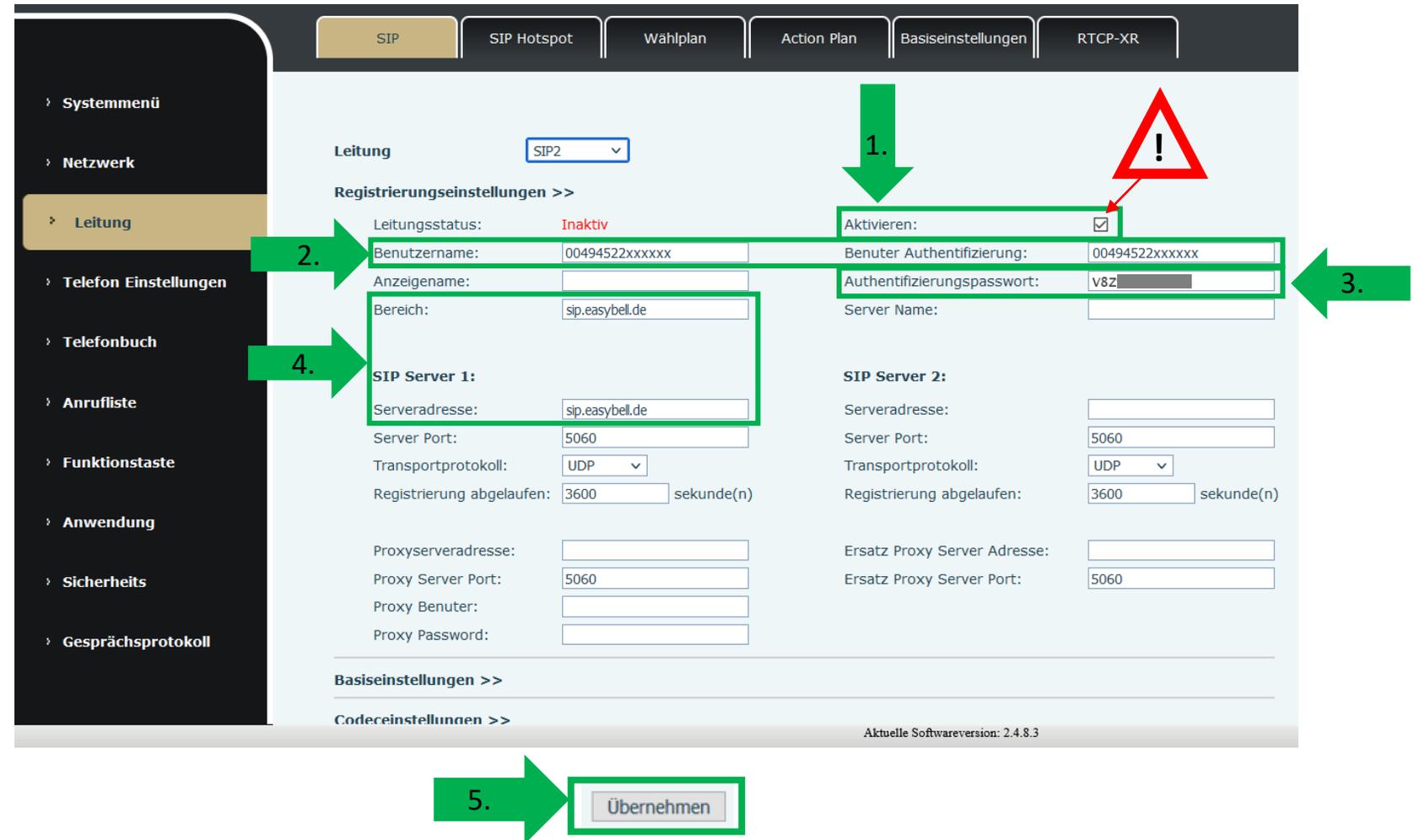
easybell

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 options: Systemmenü, Netzwerk, Leitung (highlighted), Telefon Einstellungen, Telefonbuch, Anrufliste, Funktionstaste, Anwendung, Sicherheits, and Gesprächsprotokoll. The main content area is titled 'Leitung' and shows 'SIP2' selected in a dropdown. Below this, the 'Registrierungseinstellungen >>' section is visible. 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:' and 'Benutzer Authentifizierung:' fields, both containing '00494522xxxxxx'. A green arrow labeled '3.' points to the 'Authentifizierungspasswort:' field, which contains 'v8z' followed by a masked password. A green arrow labeled '4.' points to the 'Bereich:' and 'SIP Server 1: Serveradresse:' fields, both containing 'sip.easybell.de'. A green arrow labeled '5.' points to the 'Übernehmen' button at the bottom of the page. The 'SIP Server 1' section also shows 'Serveradresse: sip.easybell.de', 'Server Port: 5060', 'Transportprotokoll: UDP', and 'Registrierung abgelaufen: 3600 sekunde(n)'. The 'SIP Server 2' section shows similar fields with 'Server Port: 5060' and 'Transportprotokoll: UDP'. The 'Basiseinstellungen >>' and 'Codezeinstellungen >>' sections are also visible. The bottom right corner of the interface shows 'Aktuelle Softwareversion: 2.4.8.3'.

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 >>'. A red arrow points to the 'Leitungsstatus' field, which is set to 'Registriert'. Below this, there are fields for 'Benutzername' (00494522xxxxxx), 'Anzeigenname', and 'Bereich' (sip.easybell.de). To the right, there are checkboxes for 'Aktivieren' (checked) and 'Benutzer Authentifizierung' (checked), along with fields for 'Authentifizierungspasswort' (v8Z) and 'Server Name'. Further down, there are two sections for 'SIP Server 1' and 'SIP Server 2', each with fields for 'Serveradresse', 'Server Port', 'Transportprotokoll', and 'Registrierung abgelaufen'. At the bottom, there are fields for 'Proxyserveradresse', 'Proxy Server Port', 'Proxy Benutzer', and 'Proxy Passwort'. The footer shows 'Basiseinstellungen >>', 'Codeeinstellungen >>', and '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 RTPC-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: **SIP Server 2:**

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

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

Basiseinstellungen >>
Codeceinstellungen >>
Erweiterte Einstellungen >>

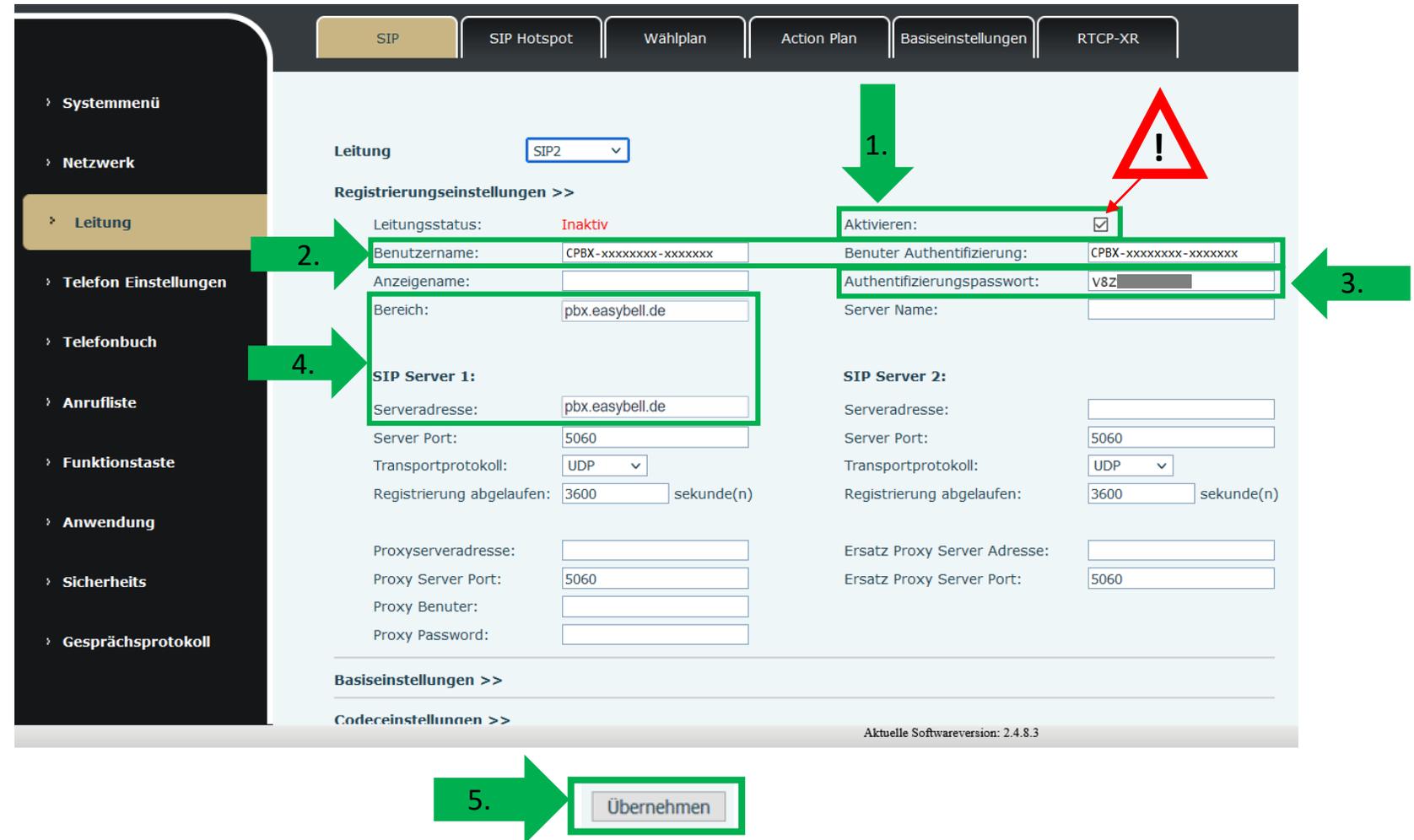
GEQUDIO Telefon – easybell Cloud Telefonanlage

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 >>'. It contains various SIP settings. 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 settings, a green box highlights the 'Übernehmen' button, with 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 web interface. The left sidebar contains a navigation 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' section shows 'SIP2' selected. Under 'Registrierungseinstellungen >>', the 'Leitungsstatus' is 'Inaktiv'. A red warning triangle is positioned above the 'Aktivieren:' checkbox, which is checked. Green arrows point to the 'Benutzername:' and 'Benutzer Authentifizierung:' fields (labeled '2.'), the 'Authentifizierungspasswort:' field (labeled '3.'), the 'Bereich:' and 'SIP Server 1: Serveradresse:' fields (labeled '4.'), and the 'Übernehmen' button (labeled '5.'). The 'SIP Server 1' section is also highlighted with a green box. The 'SIP Server 2' section is visible but not highlighted. 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 'SIP' configuration 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'.

Klingelton Einstellung - easybell Cloud Telefonanlage

Falls Sie bei ankommenden Anrufen keinen Klingelton hören, so sind diese Einstellungen notwendig.

GEQUIDIO

Funktion **Medienart** MCAST Aktion Datum/Zeit TimePlan Ton Fortgeschritten

2.

Codeceinstellungen >>

Medienart >>

RTP Control Protocol(RTCP) Einstellungen >>

RTP Settings >>

1. **Telefon Einstellungen**

3. **Klingeltoninformationen >>**

4.

Übersicht	Wert	Leitung	Klingelton Typ
Alarm Informationen 1	alert-internal	AUTO	1.wav
Alarm Informationen 2	alert-external	AUTO	1.wav
Alarm Informationen 3		AUTO	1.wav
Alarm Informationen 4		AUTO	1.wav
Alarm Informationen 5		AUTO	1.wav
Alarm Informationen 6		AUTO	1.wav
Alarm Informationen 7		AUTO	1.wav
Alarm Informationen 8		AUTO	1.wav
Alarm Informationen 9		AUTO	1.wav
Alarm Informationen 10		AUTO	1.wav

5. **Übernehmen**

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

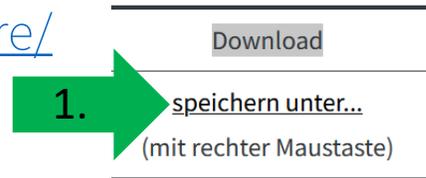
1. Prüfen Sie, ob Sie die korrekte Anleitung für Ihr „[easybell Produkt](#)“ ausgewählt haben.
2. Trennen Sie das GEQUDIO Telefon für 2 Minuten vom Strom.
3. Kontrollieren Sie, ob alle Kabel ordnungsgemäß angeschlossen sind (Abschnitt „[Telefon anschließen](#)“).
4. Überprüfen Sie alle Eingaben bei [Benutzernamen, 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

GEQUDIO Telefon – Firmware updaten

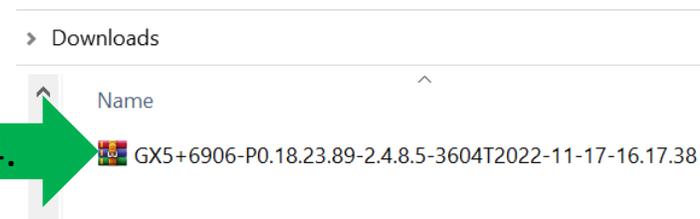
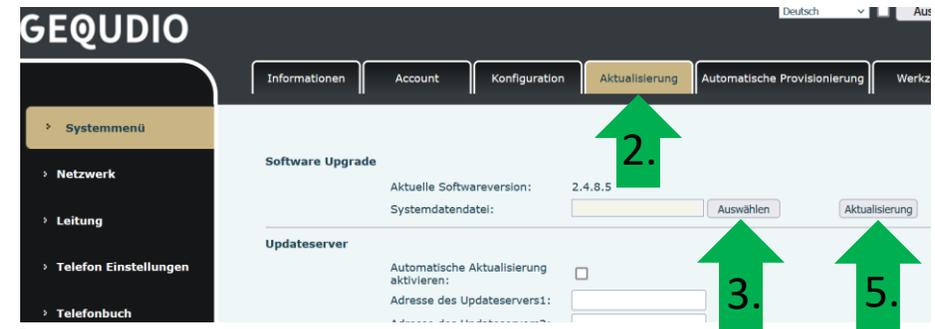
Wir empfehlen die neuste Firmware zu installieren. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

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 for 'Benutzer' and 'Privilege'. The 'User Management' section includes a dropdown menu with 'admin' selected and buttons for 'Löschen' and 'Bearbeiten'.

GEQUDIO Default password is in use. Please change Deutsch

Informationen **Account** Konfiguration Aktualisierung Automatische Provisionierung

1. Systemmenü

2. Account

Neuen Benutzer hinzufügen

Benutzername

Web Authentifizierungs Passwort

Passwort bestätigen

Privilege Administrator ▾

Hinzufügen

Benutzeraccount

Benutzer	Privilege
admin	Administrator
guest	Benutzer

User Management

admin ▾ Löschen Bearbeiten

3. Bearbeiten

GEQUDIO Telefon – Sicherheit

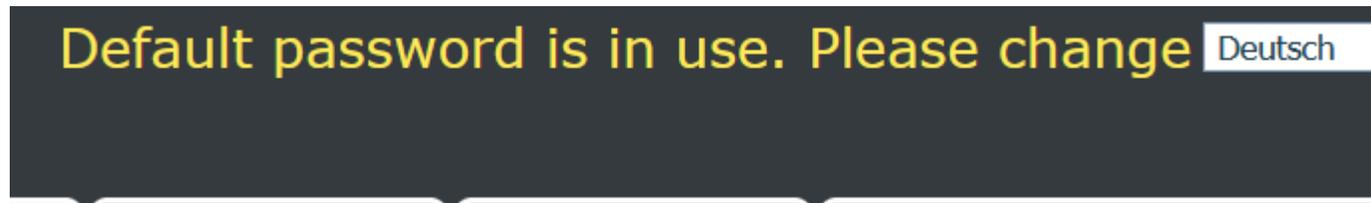
1. Altes Passwort „admin“ eingeben
2. Ihr neues Passwort 2x eingeben und mit „Apply“ bestätigen.
3. Neues Passwort notieren und aufbewahren!
4. Die maximale Anzahl von Zeichen ist auf 31 Stellen festgelegt. Das Kennwort darf Sonderzeichen enthalten, jedoch können Sonderzeichen zu Problemen führen, wenn 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 is a navigation bar with tabs for "Informationen", "Account", "Konfiguration", "Aktualisierung", and "Automatisierung". The "Account" tab is selected. On the left is a dark sidebar menu with options: "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 "admin" entered), "Altes Passwort:", and "Neues Passwort:". Below these is a "Passwort bestätigen:" field. A green box highlights the "Altes Passwort:", "Neues Passwort:", and "Passwort bestätigen:" fields along with an "Apply" button. The "Apply" button is also highlighted with a green box.

Die Änderung des Web-Zugang zum Telefon ist abgeschlossen.

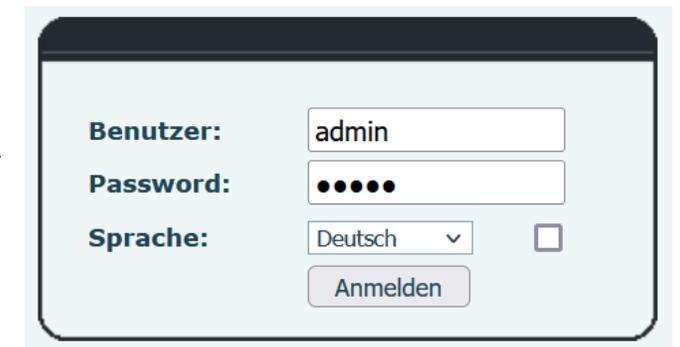
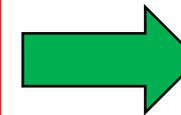
GEQUDIO Telefon – Sicherheit

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 login form with three input fields: "Benutzer:" containing "admin", "Password:" containing five dots, and "Sprache:" with a dropdown menu set to "Deutsch" and an unchecked checkbox. Below the fields is an "Anmelden" button.

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!