

# Kurzanleitung

## Verwendung der ADATIS Türstationen mit Fritz!Box

Version	1.000
Autor	Elisabeth Tutsch Sandra Gilge
Datum	01/2018
Log	

## Inhaltsverzeichnis

1.	Vorbemerkung	3
2.	Anlegen eines Türterminals an der Fritz!Box	3
3.	Einstellungen am Terminal	9
4.	Telefonbucheinträge am Terminal	10

## 1. Vorbemerkung

Grundsätzlich sind zur Türkommunikation nur größere Geräte von Fritz!Box geeignet, z. B. Typ 7390 oder 7490. Auch sollte immer das aktuelle Fritz!-Betriebssystem installiert sein.

Es wird davon ausgegangen, dass an der Fritz!Box die bestehenden Endgeräte (Telefone) bereits angemeldet sind.

## 2. Anlegen eines Türterminals an der Fritz!Box

Man kann die Konfigurationsseiten der Fritz!Box entweder mit dem Domainnamen „fritz.box“ aufrufen oder mit der IP-Adresse der Fritz!Box und sich mit dem Passwort anmelden:



Unter dem Menüpunkt **Telefonie->Telefoniegeräte** werden alle angeschlossenen Gegenstellen aufgelistet

- Analoge Telefone haben die interne Rufnummer \*\*1, \*\*2
- DECT Telefone haben interne Rufnummern beginnend mit \*\*61x
- IP-Telefone haben interne Rufnummern beginnend mit \*\*62x

Um die Türstation einzurichten, den Button **Neues Gerät einrichten** betätigen:

The screenshot shows the FRITZ!Box Fon WLAN 7390 web interface. The main heading is 'FRITZ!Box Fon WLAN 7390' with 'FRITZINAS' and 'MyFRITZ!' on the right. The navigation menu on the left includes 'Übersicht', 'Internet', 'Telefonie' (selected), 'Heimnetz', and 'WLAN'. Under 'Telefonie', 'Telefoniegeräte' is selected. The main content area shows a table of devices and a 'Neues Gerät einrichten' button.

Name	Anschluss	Rufnummer ausgehend	ankommend	intern		
Anrufbeantworter	integriert	-	deaktiviert	**600	<input type="checkbox"/>	
GXV3175	LAN/WLAN	123456	123456	**620		
GXV3275V1	LAN/WLAN	123459	123459	**624		
Maxwell10	LAN/WLAN	123457	123457	**622		
SnomPhone	LAN/WLAN	123458	123458	**623		
Telefon	FON 1	-	alle	**1		
Telefon	FON 2	-	alle	**2		
XT-Gegenstelle	LAN/WLAN	123455		**621		

Buttons at the bottom right: [Liste drucken](#) and [Neues Gerät einrichten](#)

Im nächsten Fenster **Telefon (mit und ohne Anrufbeantworter)** auswählen und mit **Weiter** bestätigen.

### 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](#)

Dann den Punkt LAN/WLAN (IP-Telefon) wählen, einen geeigneten Namen für die Gegenstelle eingeben und mit **Weiter** bestätigen.

### 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.

[Zurück](#)[Weiter](#)[Abbrechen](#)

Nun werden die Zugangsdaten im Feld Benutzername und ein Passwort eingegeben.



Keine Umlaute und Sonderzeichen verwenden. Das Passwort sollte so sein, dass der Balken darunter stark anzeigt.

Schwache Passwörter werden zwar erst einmal akzeptiert, es wird dann aber eventuell später keine Verbindung aufgebaut.

Die Einstellung wieder mit **Weiter** bestätigen.

### 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	192.168.2.103	oder	192.168.2.103
Benutzername	<input type="text" value="doorstation"/>		
Kennwort	<input type="text" value="doorstation47110815"/>		

**stark**

Auf der nächsten Seite wird die ausgehende Rufnummer eingerichtet. Dies ist nur relevant für Rufe nach außen, also über Festnetz. Mit **Weiter** bestätigen.

### Telefon für ausgehende Gespräche einrichten

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

- 123456
- 123457
- 123455
- 123458
- 123459

Dann wird eingestellt, welche eingehenden Anrufe entgegengenommen werden sollen.



Da die Türstation keine eingehenden Telefonanrufe annehmen soll, darf hier keine Rufnummer ausgewählt werden.

Mit **Weiter** bestätigen

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:

- 123456 (Rufnummer für ausgehende Gespräche)
- 123457
- 123455
- 123458
- 123459

Zurück
Weiter
Abbrechen

Man bekommt eine Übersicht über die gewählten Einstellungen. Diese mit **Übernehmen** bestätigen.

Einstellungen übernehmen

Das IP-Telefon wird mit den folgenden Einstellungen eingerichtet.

Telefoniegerät	IP-Telefon
Name	Haustür
angeschlossen an/über	LAN/WLAN (IP-Telefon)
Rufnummer bei ausgehenden Gesprächen	123456
Rufnummern für ankommende Gespräche	Keine Rufnummern

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

Zurück
Übernehmen
Abbrechen

Die Einstellungen müssen nun mit einem Telefon oder durch Betätigen irgendeiner Fritz!Box Taste bestätigt werden.

### 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.

[Ohne Telefon? Bestätigung mit FRITZ!Box-Taste ▼](#)

[Abbrechen](#)

In der Telefonie-Geräteliste wird nun die Türstation mit der zugewiesenen internen Rufnummer \*\*62x angezeigt.




### 3. Einstellungen am Terminal

Im WEB-GUI der Türstation muss nun auf der Seite SIP-Konfiguration die Fritz!Box als SIP-Server eingerichtet werden.

Im Feld Server-Domäne die IP-Adresse der Fritz!Box eingeben.

Benutzername	Eingabe wie in der Fritz!Box konfiguriert
Authentifizierung	Eingabe wie in der Fritz!Box konfiguriert
Passwort	Eingabe wie in der Fritz!Box konfiguriert
Keep-Alive	Einstellung „Aus“

Mit **Setzen** bestätigen.

Wenn alles richtig gemacht worden ist, dann sollte jetzt neben der Server-Domäne das blaue Symbol  angezeigt werden.

## 4. Telefonbucheinträge am Terminal

Nun können alle Telefone im Haus, die von der Tür angerufen werden sollen, eingerichtet werden.

Hierfür kann entweder für jedes Telefon ein eigener Telefonbucheintrag erstellt werden, oder es wird ein Telefonbucheintrag als „Klingel“ konfiguriert, mit der alle Telefone parallel angerufen werden.

Die Rufnummer für die Telefone kann man in der Fritz!Box über die Liste in **Telefonie->Telefoniegeräte** ermitteln.

Name	Anschluss	Rufnummer ausgehend	ankommend	intern
XT-Gegenstelle	LAN/WLAN	123455		**621
GXV3175	LAN/WLAN	123456	123456	**620

Damit die Türstation weiß, dass es sich um einen Internruf über den eingestellten SIP-Server (hier die Fritz!Box) handelt, wird an die Rufnummer ein @ angehängt, z. B. \*\*611@

**Personen**

Alle löschen **Neu**

Nachname: Eltern

Vorname:

Pers.-ID:

Gruppe: nicht zugeordnet

RFID-UID:

PIN-Code:

SIP-URI: \*\*611@ **SIP-Ruf**

Nummer:   Telefonbuch

Person löschen Verwerfen **Setzen**

Mehrere Rufnummern können über Semikolon getrennt werden. Diese Gegenstellen werden dann parallel gerufen.

The screenshot displays the ADATIS web interface for managing persons. On the left is a dark sidebar menu with options like Home, Personen, Gruppen, and various system settings. The main area is titled 'Personen' and shows a list of three persons: Eltern, Klingel, and Tochter. The 'Klingel' person is selected, and their details are shown in a form. The form includes fields for Nachname (Klingel), Vorname, Pers.-ID, and Gruppe (nicht zugeordnet). There are also fields for RFID-UID, PIN-Code, and SIP-URI (\*\*611@:\*\*612@). The form is divided into 1-stufig, 2-stufig, and 3-stufig sections, each with checkboxes for different access methods: RFID, PIN-Code, Gesicht, RFID+PIN, RFID+Gesicht, PIN+Gesicht, and PIN+RFID+Gesicht. A 'SIP-Ruf' button is present next to the SIP-URI field. At the bottom, there are buttons for 'Person löschen', 'Verwerfen', and 'Setzen'.