

Einrichtung der Telefonie für BK Anschlüsse

mit FRITZ!Boxen 6xxx Cable, die nicht von SWU TeleNet bezogen worden sind (passiver Netzzugang) und deren aktuellste Firmware nach Firmwareupdate ab FRITZ!OS 07.10 anzeigt.

Bitte beachten Sie vor der Einrichtung Ihrer Telefonie folgenden Hinweis:

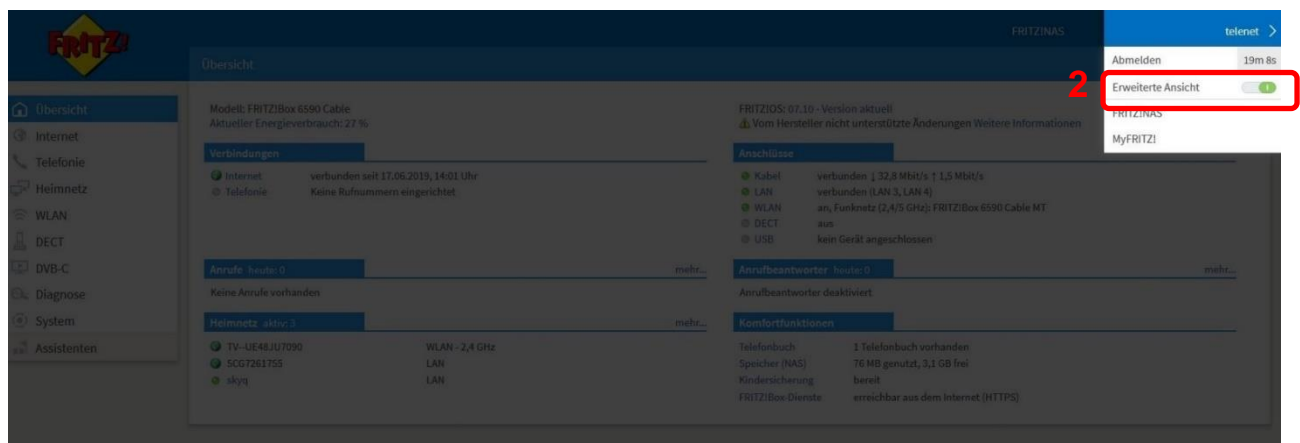
Stellen Sie sicher, dass Ihre FRITZ!Box die aktuellste Software-Version beinhaltet. Sollte dies nicht der Fall sein, führen Sie als erstes ein Software-Update an Ihrer FRITZ!Box durch und beginnen dann mit der Telefonieeinrichtung.

Gehen Sie nun für die Einrichtung Ihrer Telefonie in folgender Reihenfolge vor:

1.

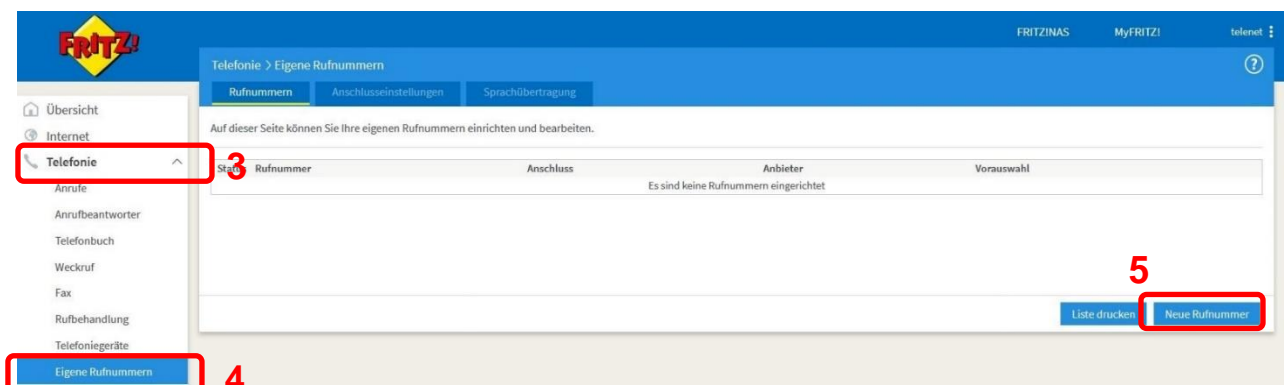
Rufen Sie die Benutzeroberfläche der FRITZ!Box auf und klicken Sie am rechten oberen Rand auf das „3-Punkte-Menü (1)“.

Betätigen Sie den „An/Aus-Schalter (2)“, um die erweiterte Ansicht zu aktivieren.



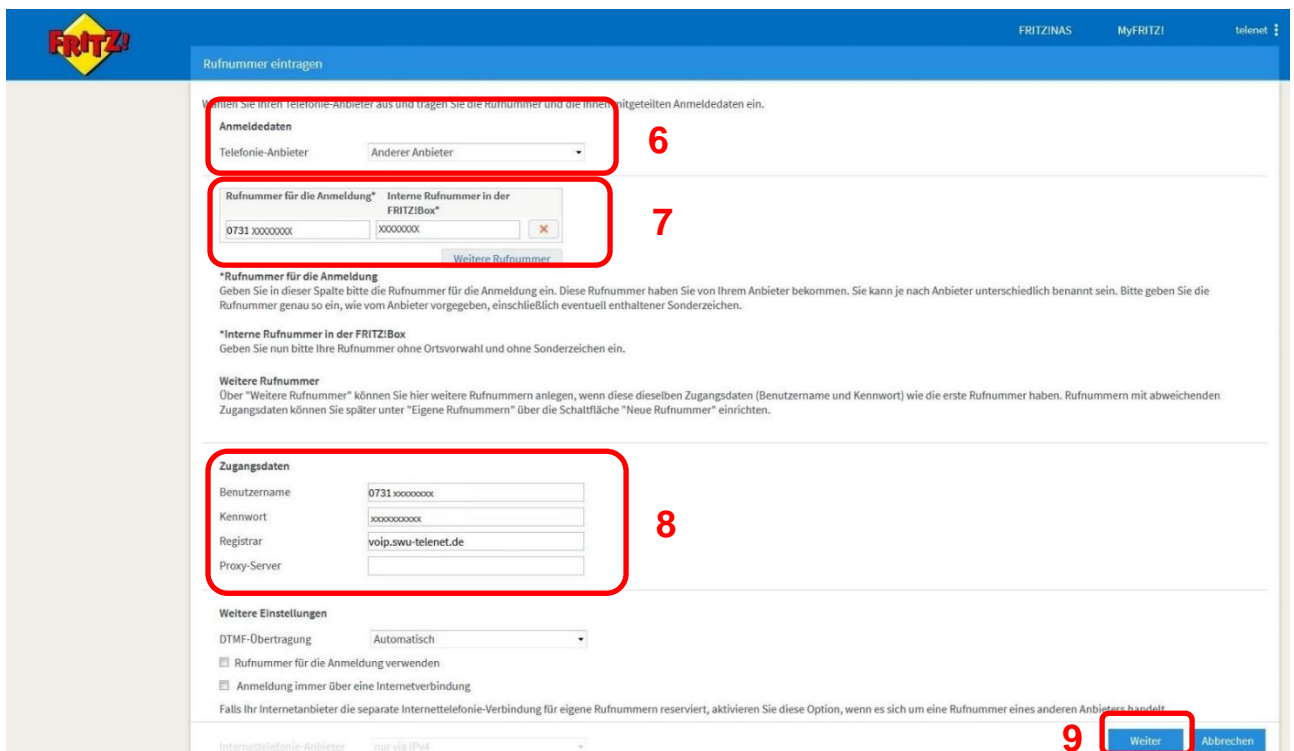
2.

Wählen Sie im linken Menü unter Reiter „Telefonie (3) / Eigene Rufnummern (4)“, die Option „Neue Rufnummer (5)“.



3.

- (6) Unter der Kategorie „Anmeldedaten“ als „Telefonie-Anbieter“, wählen Sie im Drop-Down-Menü ganz unten „Anderer Anbieter“.
- (7) Das Feld (Rufnummer für die Anmeldung) mit Ihrer „Ortsvorwahl“ und „Rufnummer“ eintragen. In das Feld (Interne Rufnummer) die „Rufnummer“ eintragen.
- (8) Unter der Kategorie „Zugangsdaten“, tragen Sie Ihren „Benutzernamen“ als vollständige Rufnummer (mit Vorwahl) sowie das „Kennwort“ und „Registrar“ in die jeweiligen Felder ein und bestätigen mit „Weiter“ (9).



Anmeldedaten
Telefonie-Anbieter: Anderer Anbieter

Rufnummer für die Anmeldung
Rufnummer für die Anmeldung: 0731 XXXXXXXX
Interne Rufnummer in der FRITZ!Box: XXXXXXXX

Zugangsdaten
Benutzername: 0731 XXXXXXXX
Kennwort: XXXXXXXXXX
Registrar: voip.swu-telenet.de

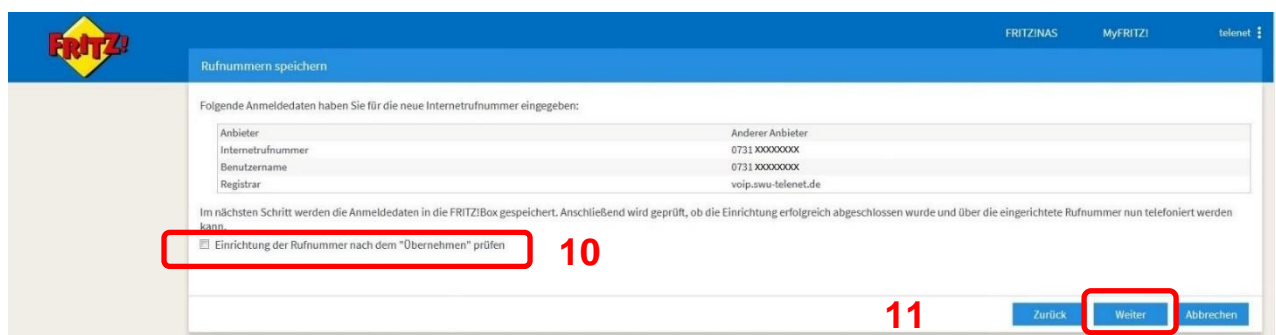
Weitere Einstellungen
DTMF-Übertragung: Automatisch
 Rufnummer für die Anmeldung verwenden
 Anmeldung immer über eine Internetverbindung

Internettelefonie-Anbieter: nur via IPoA

9 Weiter Abbrechen

4.

Es erscheint das Fenster mit den zuvor eingegebenen Daten. Das „Häkchen“ (10) unter der Einrichtung der Rufnummer entfernen und mit „Weiter“ (11) bestätigen.



Folgende Anmeldedaten haben Sie für die neue Internetrufnummer eingegeben:	
Anbieter	Anderer Anbieter
Internetrufnummer	0731 XXXXXXXX
Benutzername	0731 XXXXXXXX
Registrar	voip.swu-telenet.de

Im nächsten Schritt werden die Anmeldedaten in die FRITZ!Box gespeichert. Anschließend wird geprüft, ob die Einrichtung erfolgreich abgeschlossen wurde und über die eingerichtete Rufnummer nun telefoniert werden kann.

Einrichtung der Rufnummer nach dem "Übernehmen" prüfen

11 Zurück Weiter Abbrechen

5.

Im weiteren Fenster werden die eingegebenen Daten gespeichert. Bitte dies mit „Weiter (12)“ bestätigen.

Rufnummern prüfen

Folgende Anmeldeinformationen haben Sie für die neue Internetrufnummer eingegeben:

Anbieter	Anderer Anbieter
Internetrufnummer	0731 xxxxxxxx
Benutzername	0731 xxxxxxxx
Registrar	voip.swu-telenet.de

Die Anmeldeinformationen wurden gespeichert.

Zurück Weiter Abbrechen

6.

Im Folgenden Fenster erscheint die eingetragene / gespeicherte Rufnummer (13).

Telefonie > Eigene Rufnummern

Rufnummern Anschluss-einstellungen Sprachübertragung

Auf dieser Seite können Sie Ihre eigenen Rufnummern einrichten und bearbeiten.

Status	Rufnummer	Anschluss	Anbieter	Vorauswahl
⊙	xxxxxxx	Internet	voip.swu-telenet.de	*121#

* modifizierter "Anderer Anbieter"

Liste drucken Neue Rufnummer

7.

Im Reiter-Menü die Auswahl „Anschlusseinstellungen (14)“ betätigen.

Telefonie > Eigene Rufnummern

Rufnummern Anschlusseinstellungen Sprachübertragung

Hier können Sie spezielle Anschlusseinstellungen vornehmen.

Standortangaben

Land: Deutschland

Landesvorwahl: 00 49

Ortsvorwahl: 0

Ersatzverbindung

Ersatzverbindung verwenden

Wenn die Anwahl über einen Internettelefonie-Anbieter scheitert, wird der Gesprächsaufbau automatisch über andere Rufnummern versucht.

Hinweis:
Sie telefonieren dann zum Tarif des jeweiligen Anbieters.

Ausgehende Rufnummer

Telefoniergeräte, für die keine ausgehende Rufnummer festgelegt wurde, verwenden folgende Rufnummer bei ausgehenden Rufen.

Eigene Rufnummer: xxxxxxxx

Sicherheit

Nutzung von Internettelefonie aus dem Heimnetz unterbinden

IP-Telefone und Anwendungen dürfen aus dem Heimnetz keine ein- und ausgehenden Telefonate führen. Diese Option aktiviert in der FRITZ!Box einen Filter für ausgehende SIP-Pakete insbesondere zum Schutz vor Schadsoftware. An der FRITZ!Box eingerichtete Telefoniergeräte sind weiterhin uneingeschränkt nutzbar.

Anzahl der ausgehenden Anrufe ins Ausland begrenzen

Bei aktivierter Option "Anzahl der Anrufe ins Ausland begrenzen" überprüft die FRITZ!Box dauerhaft die Anzahl ausgehender Rufe ins Ausland. Bei untypisch hoher Nutzung von Auslandsrufnummern erzeugt die FRITZ!Box zunächst eine Mitteilung, mit der auf die untypisch hohe Nutzung hingewiesen wird. Hält die untypisch hohe Nutzung länger an, richtet die FRITZ!Box automatisch eine Rufsperrung für ausgehende Rufe ins Ausland ein. Eine automatisch erstellte Rufsperrung kann jederzeit unter Telefonie > Rufbehandlung > Rufsperrungen wieder gelöst werden.

Wartemusik

Ansage ändern

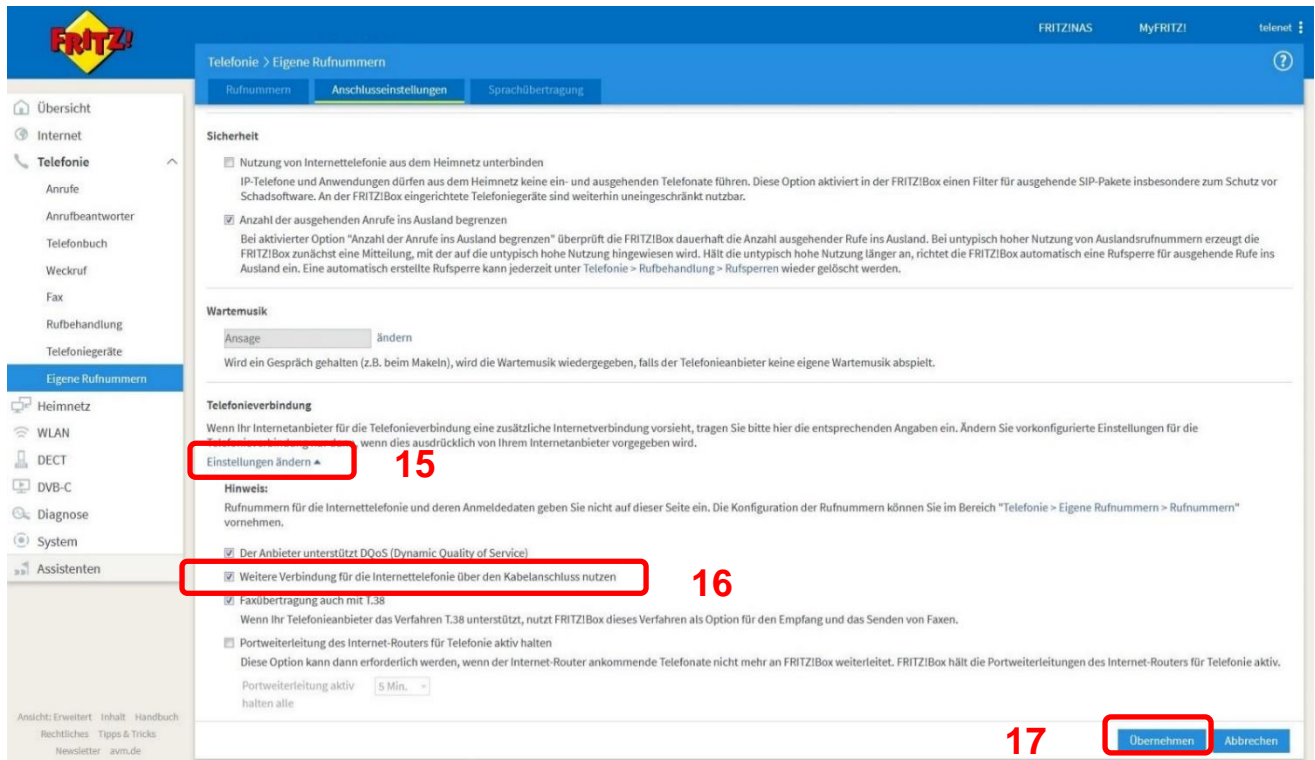
Wird ein Gespräch gehalten (z.B. beim Makeln), wird die Wartemusik wiedergegeben, falls der Telefonanbieter keine eigene Wartemusik anbietet.

Überschreiben Abbrechen

8.

Die Kategorie „**Einstellungen ändern (15)**“ betätigen und unter der Erweiterten Auswahl „**Weitere Verbindungen für die Internettelefonie über den Kabelanschluss nutzen (16)**“, aktivieren.

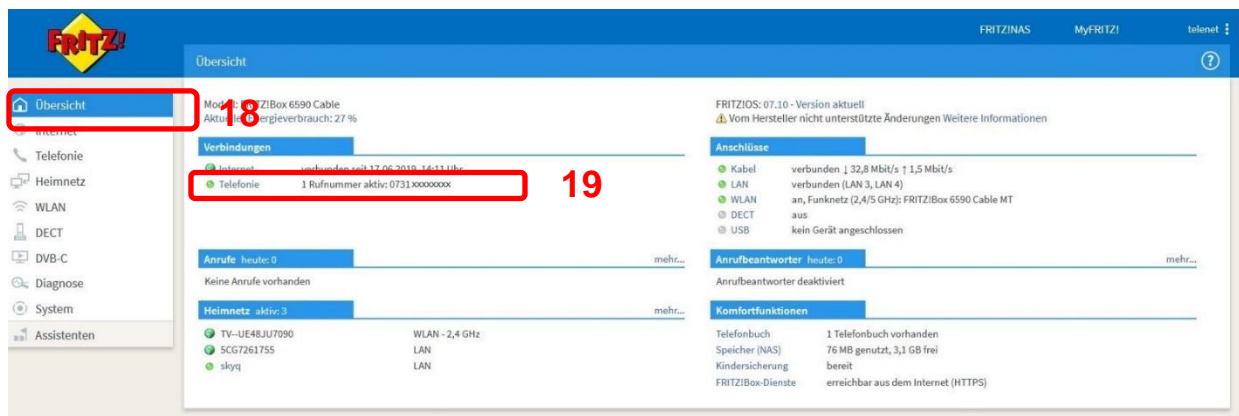
Bitte dies mit „**Übernehmen (17)**“ bestätigen.



The screenshot shows the 'Eigene Rufnummern' settings page in the Fritz!Box web interface. The 'Anschlüsseinstellungen' tab is selected. The 'Sicherheit' section has two checked options. The 'Wartemusik' section has an 'Anzeige' field. The 'Telefonieverbindung' section has a red box around the 'Einstellungen ändern' link (15). Below it, the 'Hinweis' section is visible. The 'Weitere Verbindung für die Internettelefonie über den Kabelanschluss nutzen' checkbox is checked and highlighted with a red box (16). At the bottom right, the 'Übernehmen' button is highlighted with a red box (17).

9.

Durch die Auswahl im linken Menü unter Reiter „**Übersicht (18)**“ wird die erfolgreiche Einrichtung der Telefonie mit dem grünen Punkt angezeigt (19).



The screenshot shows the 'Übersicht' (Overview) page in the Fritz!Box web interface. The 'Übersicht' menu item is highlighted with a red box (18). In the 'Verbindungen' section, the 'Telefonie' status is shown with a green dot and the text '1 Rufnummer aktiv; 0731.xxxxxxx', which is highlighted with a red box (19). The 'Anschlüsse' section shows 'Kabel' as 'verbunden' and 'WLAN' as 'an'. The 'Anrufbeantworter' section shows 'Anrufbeantworter deaktiviert'. The 'Komfortfunktionen' section shows '1 Telefonbuch vorhanden', '76 MB genutzt, 3,1 GB frei', 'Kindersicherung bereit', and 'FRITZ!Box-Dienste erreichbar aus dem Internet (HTTPS)'.