

## Einstellung Fritz Box SIP-Trunk (myConnect)

---

Verfasser: Andre Urbanek  
Datum: 30.11.2016

### 1 Einleitung

Mit Hilfe dieser Anleitung können Sie myConnect SIP-Trunkanschlüsse in der Fritz Box einrichten.

### 2 Einrichtung SIP Trunk myConnect

Loggen Sie sich zuerst auf der Weboberfläche der Fritz!Box ein.

Wählen Sie dann unter „Telefonie“ den Punkt „Eigene Rufnummern“ aus.

Hier klicken Sie bitte auf „Neue Rufnummer“ und wählen dann „Internetrufnummer einrichten“.

Als Telefonie-Anbieter wählen Sie dann „Anderer Anbieter“ aus.

Und im Unterpunkt „Anderer Anbieter“ wählen Sie „SIP-Trunking mit unterschiedlichen Rufnummern“ aus.



The screenshot shows the Fritz!Box 7362 SL (UI) web interface. The page title is "FRITZ!Box 7362 SL (UI)" and the sub-header is "Internetrufnummer eintragen". The main content area contains the following elements:

- A dropdown menu for "Telefonie-Anbieter" with "weitere Anbieter" selected and "SIP-Trunking mit unterschiedlichen Rufnum" as an option.
- A text box for "Rufnummer für die Anmeldung\*" with the placeholder "Hier die konfigurierte Rufnummer eintragen".
- A text box for "Interne Rufnummer in der FRITZ!Box\*" with the placeholder "Vergeben Sie eine interne Nummer".
- A "Weitere Rufnummer" button.
- Footnote text: "\*Rufnummer für die Anmeldung: Geben Sie in dieser Spalte bitte die Rufnummer für die Anmeldung ein. Diese Rufnummer haben Sie von Ihrem Anbieter bekommen. Sie kann je nach Anbieter unterschiedlich benannt sein. Bitte geben Sie die Rufnummer genau so ein, wie vom Anbieter vorgegeben, einschließlich eventuell enthaltener Sonderzeichen." and "\*Interne Rufnummer in der FRITZ!Box: Geben Sie nun bitte Ihre Rufnummer ohne Vorwahl und ohne Sonderzeichen ein."
- Footnote text: "Weitere Rufnummer: Über 'Weitere Rufnummer' können Sie hier weitere Rufnummern anlegen, wenn diese dieselben Zugangsdaten (Benutzername und Kennwort) wie die erste Rufnummer haben. Rufnummern mit abweichenden Zugangsdaten können Sie später unter 'Eigene Rufnummern' über die Schaltfläche 'Neue Rufnummer' einrichten."

Unter „Rufnummer für die Anmeldung“ geben Sie bitte die Rufnummer ein, die Sie auf dem Trunk konfiguriert haben. Unter „Interne Rufnummer in der Fritz!Box“ geben Sie eine beliebige interne Rufnummer ein.

Dann werden die Zugangsdaten konfiguriert. Geben Sie unter Benutzername den Kanalnamen des Trunks ein und dann das Passwort des Kanals. Im Feld Registrar tragen Sie bitte vc.phonevoice.de ein.

FRITZ!
FRITZ!Box 7490 MyFRITZ!

Rufnummer bearbeiten ?

Tragen Sie hier die Anmeldeinformationen für die Internettelefonie ein, die Sie von Ihrem Internettelefonie-Anbieter bekommen haben.

Internetrufnummer verwenden

Telefonie-Anbieter:

Bitte fügen Sie alle Rufnummern des SIP-Trunking-Anbieters hinzu, die Sie Telefoniegeräten an der FRITZ!Box zuweisen möchten. Wenn Sie bei einem Anruf einen Namen anzeigen möchten, ordnen Sie der Rufnummer einen Anzeigenamen zu. Bei einem Anruf zeigt das Telefon den Anzeigenamen an.

Rufnummer für die Anmeldung*	Interne Rufnummer in der FRITZ!Box*	Anzeigename	
<input type="text" value="02319977560"/>	<input type="text" value="02319977560"/>	<input type="text" value="60"/>	✖
<input type="text" value="023199775610"/>	<input type="text" value="023199775610"/>	<input type="text" value="610"/>	✖
<input type="text" value="023199775620"/>	<input type="text" value="023199775620"/>	<input type="text" value="620"/>	✖
<input type="text" value="023199775621"/>	<input type="text" value="023199775621"/>	<input type="text" value="621"/>	✖

[Weitere Rufnummer](#)

**\*Rufnummer für die Anmeldung**  
Geben Sie in dieser Spalte bitte die Rufnummer für die Anmeldung ein. Diese Rufnummer haben Sie von Ihrem Anbieter bekommen. Sie kann je nach Anbieter unterschiedlich benannt sein. Bitte geben Sie die Rufnummer genau so ein, wie vom Anbieter vorgegeben, einschließlich eventuell enthaltener Sonderzeichen.

**\*Interne Rufnummer in der FRITZ!Box**  
Geben Sie nun bitte Ihre Rufnummer ohne Vorwahl und ohne Sonderzeichen ein.

**Weitere Rufnummer**  
Über "Weitere Rufnummer" können Sie hier weitere Rufnummern anlegen, wenn diese dieselben Zugangsdaten (Benutzername und Kennwort) wie die erste Rufnummer haben. Rufnummern mit abweichenden Zugangsdaten können Sie später unter "Eigene Rufnummern" über die Schaltfläche "Neue Rufnummer" einrichten.

---

**Zugangsdaten**

Benutzername	<input type="text" value="68981vc01"/>
Kennwort	<input type="password" value="****"/>
Registrar	<input type="text" value="PhoneVoice"/>
Proxy-Server	<input type="text" value="vc.phonevoice.de"/>
STUN-Server	<input type="text"/>

Das Rufnummern-Format stellen Sie bitte bei Ländervorwahl und bei Ortsvorwahl auf „Keine“ ein.

FRITZ!
FRITZ!Box 7490 MyFRITZ!

Rufnummer bearbeiten ?

Tragen Sie hier die Anmeldeinformationen für die Internettelefonie ein, die Sie von Ihrem Internettelefonie-Anbieter bekommen haben.

Internetrufnummer verwenden

Telefonie-Anbieter:

Bitte fügen Sie alle Rufnummern des SIP-Trunking-Anbieters hinzu, die Sie Telefoniegeräten an der FRITZ!Box zuweisen möchten. Wenn Sie bei einem Anruf einen Namen anzeigen möchten, ordnen Sie der Rufnummer einen Anzeigenamen zu. Bei einem Anruf zeigt das Telefon den Anzeigenamen an.

Rufnummer für die Anmeldung*	Interne Rufnummer in der FRITZ!Box*	Anzeigename	
<input type="text" value="02319977560"/>	<input type="text" value="02319977560"/>	<input type="text" value="60"/>	✖
<input type="text" value="023199775610"/>	<input type="text" value="023199775610"/>	<input type="text" value="610"/>	✖
<input type="text" value="023199775620"/>	<input type="text" value="023199775620"/>	<input type="text" value="620"/>	✖
<input type="text" value="023199775621"/>	<input type="text" value="023199775621"/>	<input type="text" value="621"/>	✖

[Weitere Rufnummer](#)

**\*Rufnummer für die Anmeldung**  
Geben Sie in dieser Spalte bitte die Rufnummer für die Anmeldung ein. Diese Rufnummer haben Sie von Ihrem Anbieter bekommen. Sie kann je nach Anbieter unterschiedlich benannt sein. Bitte geben Sie die Rufnummer genau so ein, wie vom Anbieter vorgegeben, einschließlich eventuell enthaltener Sonderzeichen.

**\*Interne Rufnummer in der FRITZ!Box**  
Geben Sie nun bitte Ihre Rufnummer ohne Vorwahl und ohne Sonderzeichen ein.

**Weitere Rufnummer**  
Über "Weitere Rufnummer" können Sie hier weitere Rufnummern anlegen, wenn diese dieselben Zugangsdaten (Benutzername und Kennwort) wie die erste Rufnummer haben. Rufnummern mit abweichenden Zugangsdaten können Sie später unter "Eigene Rufnummern" über die Schaltfläche "Neue Rufnummer" einrichten.

---

**Zugangsdaten**

Benutzername	<input type="text" value="68981vc01"/>
Kennwort	<input type="password" value="****"/>
Registrar	<input type="text" value="PhoneVoice"/>
Proxy-Server	<input type="text" value="vc.phonevoice.de"/>
STUN-Server	<input type="text"/>

---

**Rufnummernformat**

Diese Vorwahlziffern werden der gewählten Rufnummer vorangestellt:

Landesvorwahl:  Keine  Ohne Präfix (49)  Mit Präfix (0049)

Ortsvorwahl:  Keine  Ohne Präfix (231)  Mit Präfix (0231)

Ausgehende Notrufe ohne Vorwahlen übermitteln.

Sonderrufnummern ohne Vorwahlen übermitteln.

VoIP-Anbieter mit amerikanischem Rufnummernplan (internationale Vorwahl 011 statt 00)

Eigene Rufnummer im internationalen Rufnummernformat übermitteln

Suffix für Internetrufnummern:

---

**Leistungsmerkmale**

DTMF-Übertragung:

Rufnummernunterdrückung (CLIR):

Rufnummerübermittlung:

Internetrufnummer für die Anmeldung verwenden

Anbieter unterstützt Rückruf bei Besetzt (CCBS) nach RFC 4235

Paketgröße in Millisekunden in Senderichtung:

Anmeldung immer über eine Internetverbindung  
Falls Ihr Internetanbieter die separate Internettelefonie-Verbindung für eigene Rufnummern reserviert, aktivieren Sie diese Option, wenn es sich um eine Rufnummer eines anderen Anbieters handelt.

Der Anbieter unterstützt kein REGISTER-fetch

OK
Abbrechen
Löschen

Die restlichen Werte lassen Sie wie voreingestellt. Beenden Sie nun die Einrichtung mit einem Klick auf „OK“.

Nun wird die Leitung und die Internet-Telefonie geprüft. Nach Abschluss der Prüfung können Sie den SIP-Trunk über Ihre Fritz!Box verwenden.

### 3 Einrichtung in Operator

In der Operator Oberfläche füllen Sie bitte die Einstellpunkte gem. der folgenden Grafik aus.



**TEAMPOINT LIVE DEMO** HINWEIS

#68981

KUNDE

KUNDENDATEN

E-FAX

RECHNUNGSINFORMATIONEN

MYVOICE

MYMOBILE

PHONEVOICE WEBSHOP

SUPPORT-TICKETS

MYVOICE CONNECT

VOICEMAIL

RUFNUMMERN

CDR

WEB-BENUTZER

HINWEISE

---

URBANEK@PHONEVOICE.DE

EINSTELLUNGEN

DASHBOARD

#### KANAL BEARBEITEN

**KUNDE**

KUNDE TeamPoint Live Demo

**ALLGEMEINES**

KANALNAME

KENNWORT

ANRUFER-ID

ABSENDERNUMMER UNTERDRÜCKEN  AUS  EIN

VORWAHL

**MYVOICE CONNECT**

VORLAGE

T38-CODEC  EIN  AUS

EINRICHTUNGEN ZUR ANRUFWEITERLEITUNG  EIN  AUS

ZIELFILTER

IP-WHITELIST

REFERENZ

PING

**AUDIO-STREAM**

DTMF

EXTERNE RTP ZULASSEN  EIN  AUS

RTP-TIMEOUT  nicht zutreffend

RTP-HOLD-TIMEOUT  nicht zutreffend

REMOTE-PARTY-ID  EIN  AUS

FORTSCHRITT INBAND  EIN  AUS

**CLIP**

LÄNGE  INKLUSIVE FÜHRENDER NULL (0)  EXKLUSIVE FÜHRENDER NULL (STREICHT FÜHRENDE 0)

METHODE  STATISCH (WIE IN DEN ANRUFER-ID-EINSTELLUNGEN FESTGELEGT)

DYNAMISCH IM FROM-HEADER

DYNAMISCH IM REMOTE-PARTY-ID-HEADER

DYNAMISCH IM P-ASSERTED- ODER P-PREFERRED-IDENTITY-HEADER

DYNAMISCH IM FROM HEADER UND P-ASSERTED HEADER

ABLEHNEN  EIN  AUS

ZU UNTERDRÜCKENDE NUMMER

**DID**

LÄNGE  INKLUSIVE FÜHRENDER NULL (0)  EXKLUSIVE FÜHRENDER NULL (STREICHT FÜHRENDE 0)

ANRUFER-ID IN DISPLAY HEADER  EIN  AUS

TO HEADER  EIN  AUS

URI-HEADER  EIN  AUS