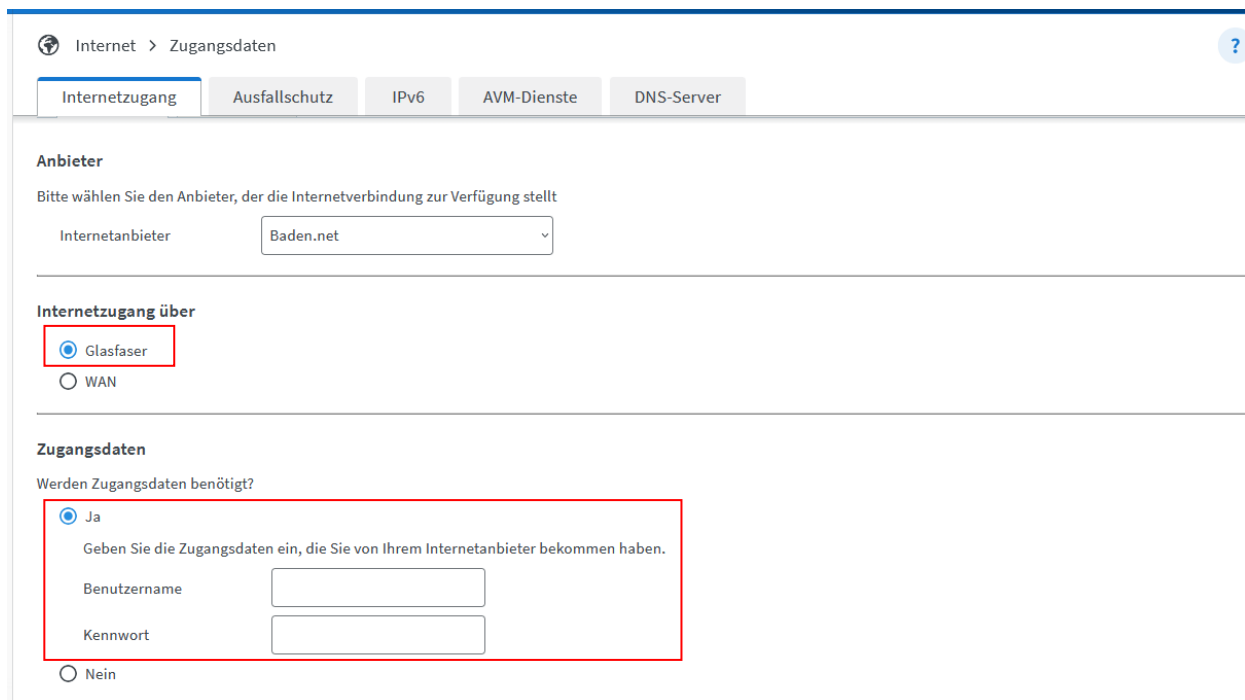


Folgende Anleitung zeigt anhand einer Fritz!Box 5690pro die Einrichtung von Internet und Telefonie für einen Anschluss der Baden.Net

Konfigurationshinweise Internetanschluss:



Internet > Zugangsdaten

Internetzugang | Ausfallschutz | IPv6 | AVM-Dienste | DNS-Server

Anbieter
Bitte wählen Sie den Anbieter, der die Internetverbindung zur Verfügung stellt

Internetanbieter:

Internetzugang über

☒ Glasfaser
☐ WAN

Zugangsdaten
Werden Zugangsdaten benötigt?

☒ Ja
Geben Sie die Zugangsdaten ein, die Sie von Ihrem Internetanbieter bekommen haben.

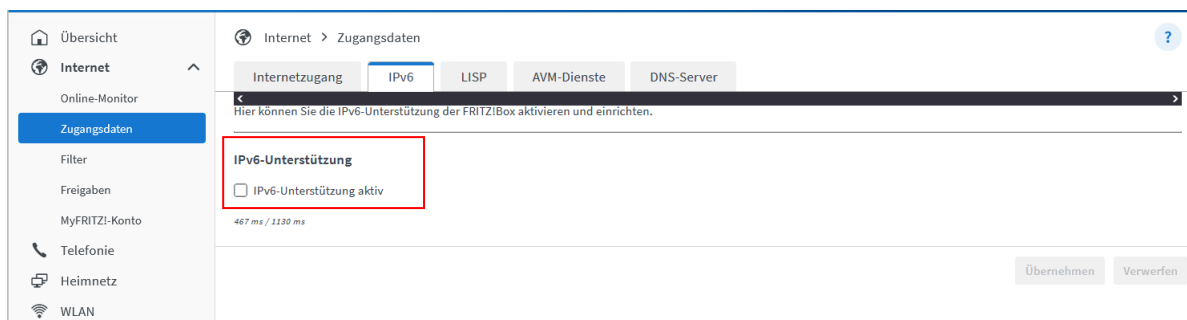
Benutzername:
Kennwort:

☐ Nein

Abbildung 1: Typ des Internetzugangs und Zugangsdaten

Die Zugangsdaten bestehen aus Benutzername und Kennwort und sind dem Anschaltschreiben zu entnehmen.

Hinweis: Das Kennwort besteht nur aus Kleinbuchstaben, Zahlen und Sonderzeichen!



Internet > Zugangsdaten

Internetzugang | **IPv6** | LISP | AVM-Dienste | DNS-Server

Hier können Sie die IPv6-Unterstützung der FRITZ!Box aktivieren und einrichten.

IPv6-Unterstützung

☐ IPv6-Unterstützung aktiv

467 ms / 1130 ms

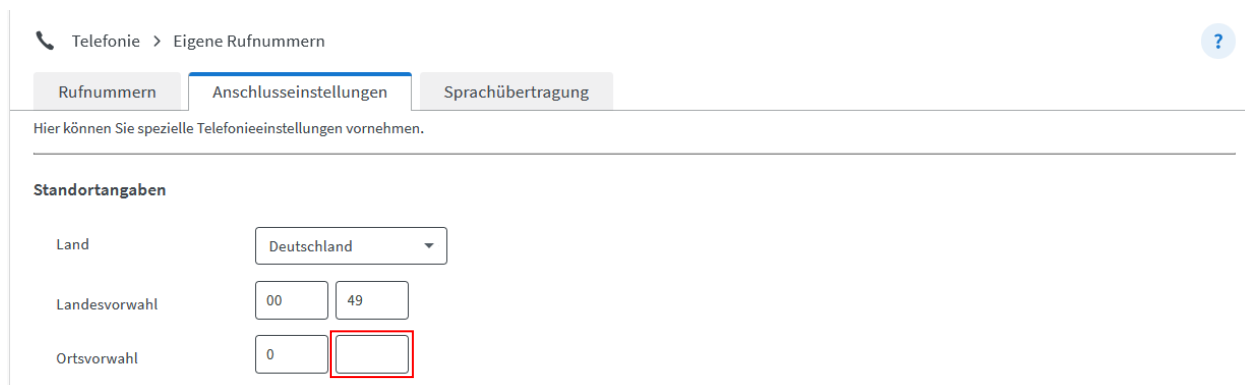
Übernehmen | Verwerfen

Abbildung 2: IPv6 – abschalten -

Konfigurationshinweise für die Einrichtung eines VoIP-Konto

Reiter Anschlusseinstellungen:

Hier tragen sie die Ortsnetzkennzahl ohne die Null ein.



Telefonie > Eigene Rufnummern

Rufnummern | **Anschlusseinstellungen** | Sprachübertragung

Hier können Sie spezielle Telefonieeinstellungen vornehmen.

Standortangaben

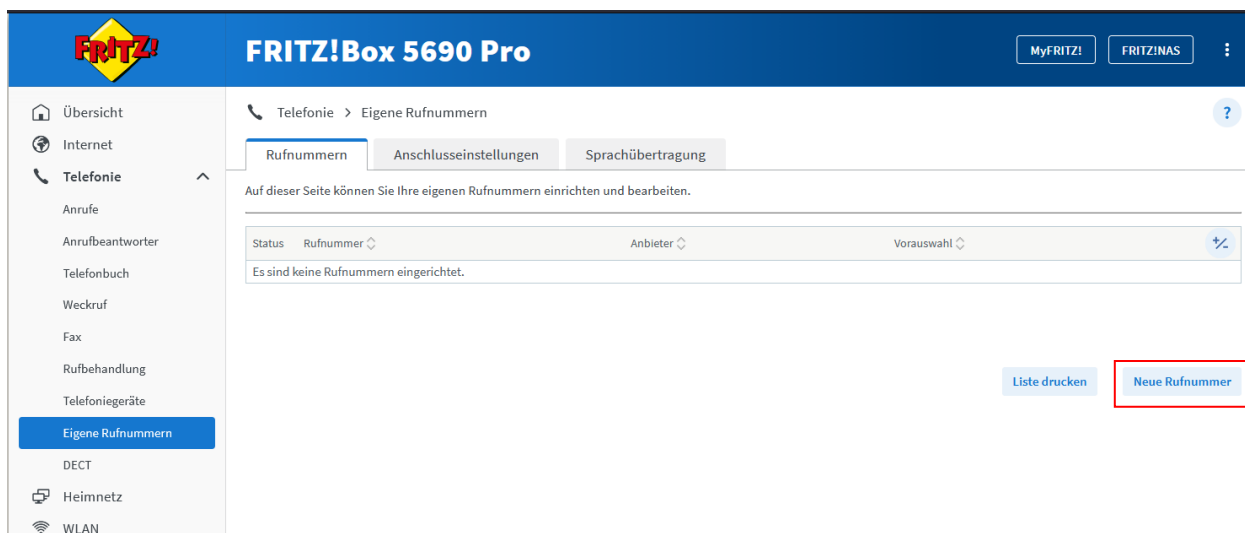
Land: Deutschland

Landesvorwahl: 00 49

Ortsvorwahl: 0

Abbildung 3: Telefonie Ortsnetzkennzahl

Reiter Rufnummern:



FRITZ! **FRITZ!Box 5690 Pro** MyFRITZ! FRITZ!NAS

Telefonie > Eigene Rufnummern

Rufnummern | Anschlusseinstellungen | Sprachübertragung

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

Status	Rufnummer ↕	Anbieter ↕	Vorauswahl ↕	
Es sind keine Rufnummern eingerichtet.				

Liste drucken Neue Rufnummer

Abbildung 4: Neue Rufnummer anlegen.

- 3 -

Hier tragen sie im linken Feld „Rufnummer für die Anmeldung“ die komplette Rufnummer ein, am Beispiel der fiktiven Rufnummer +4972231234567.

Im rechten Feld „Interne Rufnummer in der Fritz!Box“ die Rufnummer ohne Landes- und Ortsnetzkennzahl, am Beispiel der fiktiven Rufnummer: 1234567.

Rufnummer eintragen

Wählen Sie Ihren Telefonie-Anbieter aus und tragen Sie die Rufnummer und die Ihnen mitgeteilten Anmeldedaten ein.

Anmeldedaten

Telefonie-Anbieter

Anderer Anbieter

Rufnummer für die Anmeldung*	Interne Rufnummer in der FRITZ!Box**
+4972231234567	1234567
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 Ortsvorwahl 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.

Abbildung 5: Anmeldedaten – Rufnummer eintragen –

Benutzername & Kennwort sind dem Anschaltschreiben zu entnehmen.
SIP-Registrar: sip.baden.net

Hinweis: Die Zugangsdaten für weitere Rufnummer(n) finden sie in ihrem Kundenonlinezugang

Zugangsdaten	
Benutzername	
Authentifizierungsname	
Kennwort	
Registrar	
Proxy-Server	

[Weitere Einstellungen](#)

Abbildung 6: Zugangsdaten

Jede Rufnummer hat einen separaten Benutzernamen und ein separates Kennwort.
Der SIP-Registrar bleibt bei jeder Rufnummer gleich.

Hier legen sie das Rufnummernformat fest, damit ihre Rufnummer korrekt übertragen wird.

Rufnummernformat

Rufnummernformat

Diese Vorwahlziffern werden der gewählten Rufnummer vorangestellt:

Landesvorwahl ☒ Keine ☐ Ohne Präfix (49) ☐ Mit Präfix (0049)
 Ortsvorwahl ☐ Keine ☐ Ohne Präfix (7223) ☒ Mit Präfix (07223)

- ☒ Ausgehende Notrufe ohne Vorwahlen übermitteln.
- ☒ Sonderrufnummern ohne Vorwahlen übermitteln.
- ☐ Telefonie-Anbieter mit amerikanischem Rufnummernplan
(internationale Vorwahl 011 statt 00)
- ☐ Eigene Rufnummer im internationalen Rufnummernformat übermitteln

Suffix für
Internetrufnummern

Weitere Einstellungen

Weitere Einstellungen zur Rufnummer

DTMF-Übertragung
 Rufnummernunterdrückung
(CLIR)
 Rufnummerübermittlung
☐ Anbieter unterstützt G.726 nach RFC 3551
☐ Anbieter unterstützt Rückruf bei Besetzt (CCBS) nach RFC 4235
☐ Anbieter unterstützt das Weiterleiten von Anrufen in der Rufphase
 Paketgröße in Millisekunden
in Senderichtung

Weitere Einstellungen zur Verbindung

- ☐ Rufnummer für die Anmeldung verwenden
- ☐ 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.

Internettelefonie-Anbieter
kontaktieren über
 Transportprotokoll
☒ Der Anbieter unterstützt verschlüsselte Telefonie über SRTP nach RFC 3711 und RFC 4568
 Media Protocol

- ☒ Der Anbieter unterstützt MWI (RFC 3842)
- ☐ Der Anbieter unterstützt kein REGISTER-fetch

Löschen

Verwerfen

Übernehmen

Abbildung 7: Rufnummernformat

Um eine bzw. weitere Rufnummern zu registrieren, wiederholen sie die Schritte von 4-7 für jede einzelne Rufnummer.