

Stand: 02.11.2022

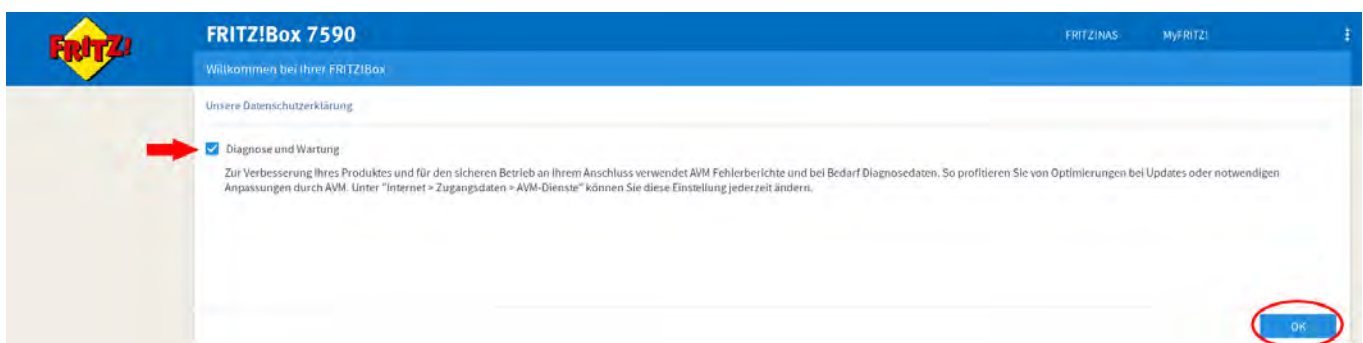
Version für RSB Kunden, angeschaltet nach Juni 2022:

Hier finden Sie einen Leitfaden, wie Sie Ihre Telefonnummer in Ihrer Fritz!Box einrichten können.

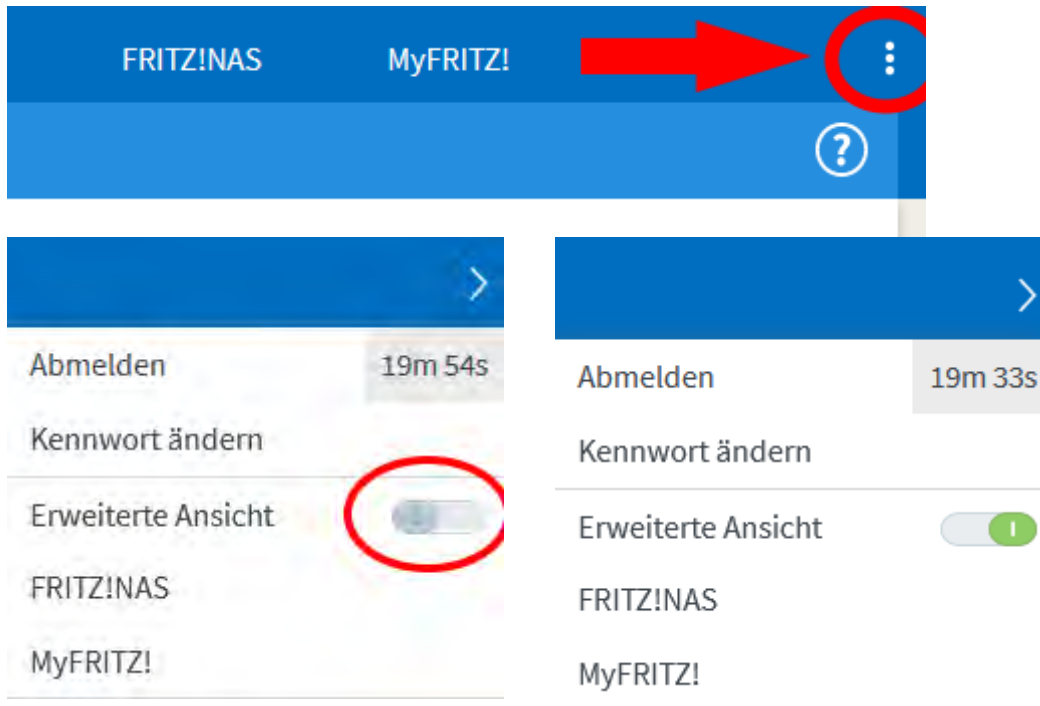
1. Verbinden Sie Ihren PC/Laptop mit Ihrer Fritz!Box per WLAN oder LAN (Kabel). Eine Verbindung über LAN-Kabel ist zu bevorzugen.
2. Rufen Sie die Benutzeroberfläche der Fritz!Box in Ihrem Web-Browser auf, indem Sie dort „fritz.box“ oder „192.168.178.1“ in die Adresszeile eingeben.
Geben Sie Ihr Fritz!Box -Kennwort ein. (Dieses wurde entweder von Ihnen selbst vergeben oder Sie finden es auf der Unterseite Ihrer Fritz!Box)



3. Es erscheint die Datenschutzerklärung Ihrer Fritz!Box .
Entscheiden Sie ob Sie Diagnosedaten und Fehlerberichte an AVM senden möchten und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit einem Klick auf „OK“

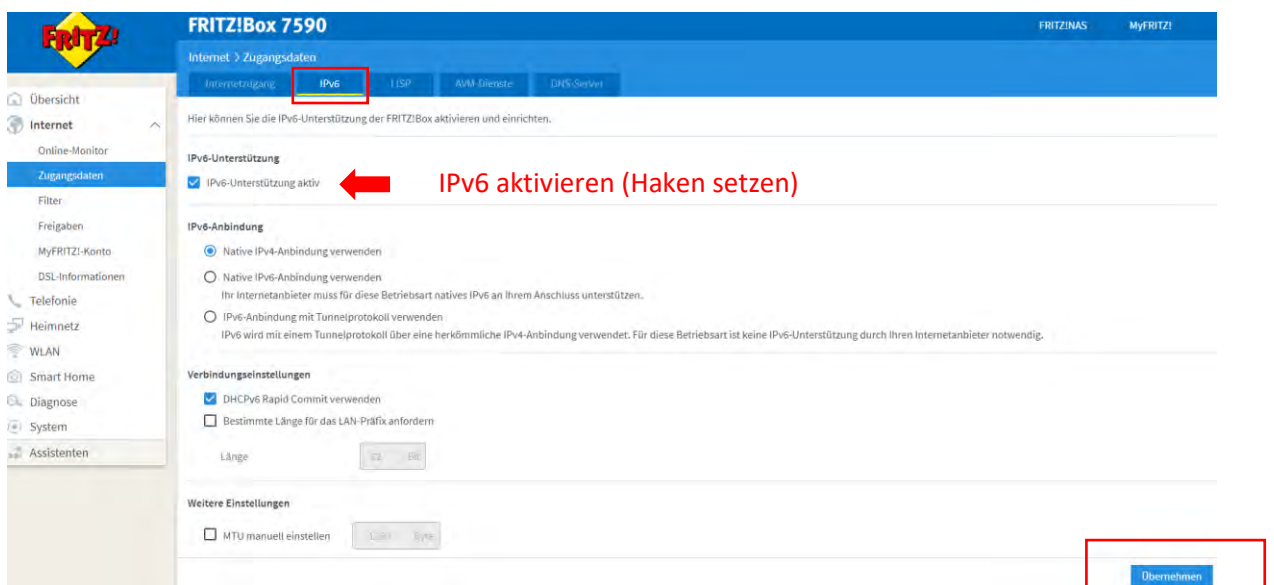


4. Nun aktivieren Sie zunächst die erweiterte Ansicht, indem Sie oben rechts auf die drei Punkte klicken und den Regler „Erweiterte Ansicht“ aktivieren.

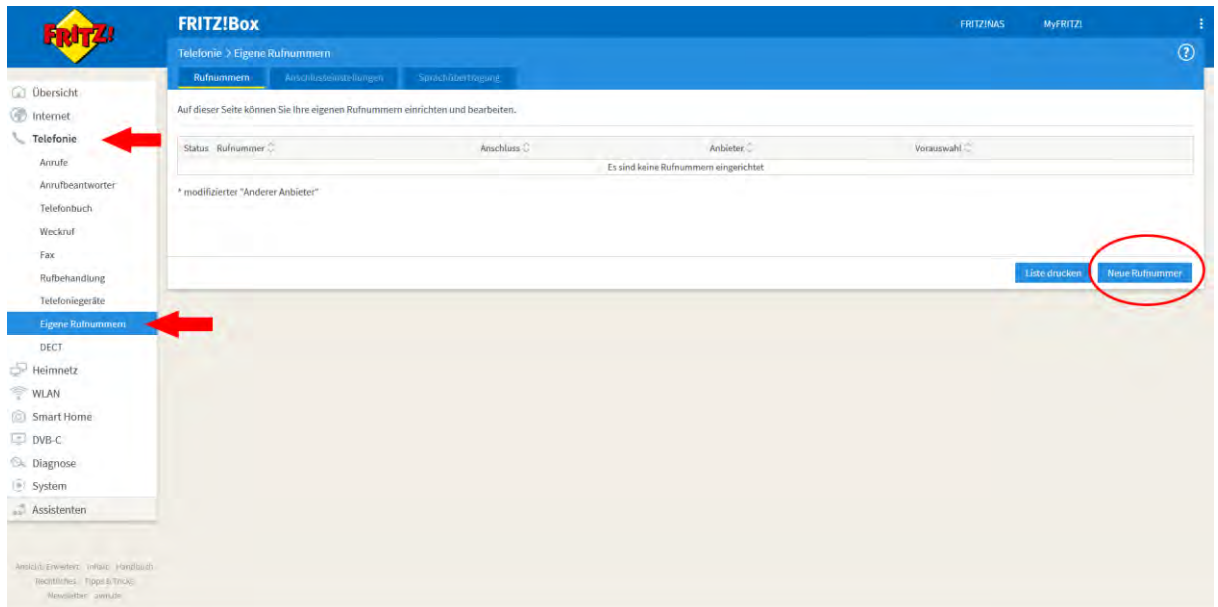


5. Navigieren Sie zu „Internet“-> „Zugangsdaten“ und wählen Sie den Reiter „IPv6“ aus.

Sie müssen die IPv6 Unterstützung aktivieren, falls sie noch nicht aktiviert ist. Mit „Übernehmen“ speichern Sie die Einstellung ab.



6. Um eine neue Rufnummer hinzuzufügen, navigieren Sie zum Menüpunkt „Telefonie“->„Eigene Rufnummern“ und klicken dort auf „ Neue Rufnummer“. Eventuell werden Sie gefragt, an welchem Anschlusstyp Ihre Fritz!Box angeschlossen ist, wählen Sie „IP-basierter Anschluss“ aus. Falls Sie Ihre Rufnummern neu einrichten und die Rufnummern noch in dieser Übersicht zu sehen sind, löschen Sie diese bitte mit einem Klick auf das „X“



7. Wählen Sie als Telefonie-Anbieter „anderer Anbieter“ aus.

Tragen Sie im Feld „Rufnummer für die Anmeldung“ Ihre SIP-Account Nr. (im Beispiel: 493222215555).

Bei „Interne Rufnummer in der Fritz!Box“ müssen Sie Ihre Rufnummer ohne Vorwahl eintragen(im Beispiel:6469811).

Wenn Sie noch weitere Nummern haben, müssen Sie die oben genannten Schritte wiederholen (gehen Sie auf den Punkt 6 der Anleitung zurück).

Tragen sie bei „Benutzername“ Ihre SIP-Account Nr. (Beispiel 493222215555) ein, bei „Kennwort“ das Passwort des SIP-Accounts ein. (dies entnehmen Sie dem Informationsschreiben, welches Sie von uns erhalten haben).

Beim „Registrar“ tragen Sie „siplogin.de“ ein.

FRITZ!Box 7590

Internetrufnummern eintragen

Anmeldedaten

Telefonie-Anbieter

Anderer Anbieter



Rufnummer für die Anmeldung*	Interne Rufnummer in der FRITZ!Box**	
4932222155555	6469811	X

Weitere Rufnummer

*Rufnummer für die Anmeldung

Geben Sie in dieser Spalte bitte die Rufnummer für die Anmeldung ein. Diese Rufnummer 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 dies später unter "Eigene Rufnummern" über die Schaltfläche "Neue Rufnummer" einrichtet

Zugangsdaten

Benutzername

4932222155555



Authentifizierungsname

Kennwort

SIP Kennwort



Registrar

siplogin.de



Proxy-Server

Tragen Sie Ihre Ortsvorwahl ein:

siehe nächste Seite

Ortsvorwahl

02295

Geben Sie nun bei „Ortsvorwahl“ Ihre Vorwahl mit führender 0 (Null) ein. Das Feld erscheint nur, wenn die Fritz!Box im Auslieferungszustand ist.
Wurde die Fritz!Box schon mal genutzt, können Sie die Einstellung unter dem Menüpunkt „Telefonie“->„Eigene Rufnummern“ im Reiter „Anschlusseinstellungen“ **später, nachdem Sie alles gespeichert haben**, anpassen bzw. kontrollieren, hier dann bitte ohne führende 0:

FRITZ!Box 7590

Telefonie > Eigene Rufnummern

Rufnummern **Anschlusseinstellungen** Sprachübertragung

Hier können Sie spezielle Telefonieeinstellungen vornehmen.

Standortangaben

Land	Deutschland ▼	
Landesvorwahl	00	49
Ortsvorwahl	0	2295

8. Klicken Sie auf „Weitere Einstellungen“

Stellen Sie die DTMF-Übertragung auf „RTP oder Inband“.

Setzen Sie den Haken bei „Rufnummer für die Anmeldung verwenden“.

Setzen Sie den Haken bei „Anmeldung immer über eine Internetverbindung“.

Wählen Sie im Feld „Internettelefonie-Anbieter kontaktieren über“ unbedingt „nur via IPv4“ aus!

FRITZ!Box 7590

Internetrufnummern eintragen


später unter "Eigene Rufnummern" über die Schaltfläche "Neue Rufnummer" einrichten.

Zugangsdaten



Benutzername	<input type="text" value="493222215555"/>
Authentifizierungsname	<input type="text"/>
Kennwort	<input type="text" value="SIP Kennwort"/>
Registrar	<input type="text" value="siplogin.de"/>
Proxy-Server	<input type="text"/>
Tragen Sie Ihre Ortsvorwahl ein:	
Ortsvorwahl	<input type="text" value="02295"/>

Weitere Einstellungen

Weitere Einstellungen zur Rufnummer

DTMF-Übertragung	<input type="text" value="RTP oder Inband"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Ortsvorwahl für ausgehende Gespräche einfügen	

Weitere Einstellungen zur Verbindung

- Rufnummer für die Anmeldung verwenden 
- Anmeldung immer über eine Internetverbindung 

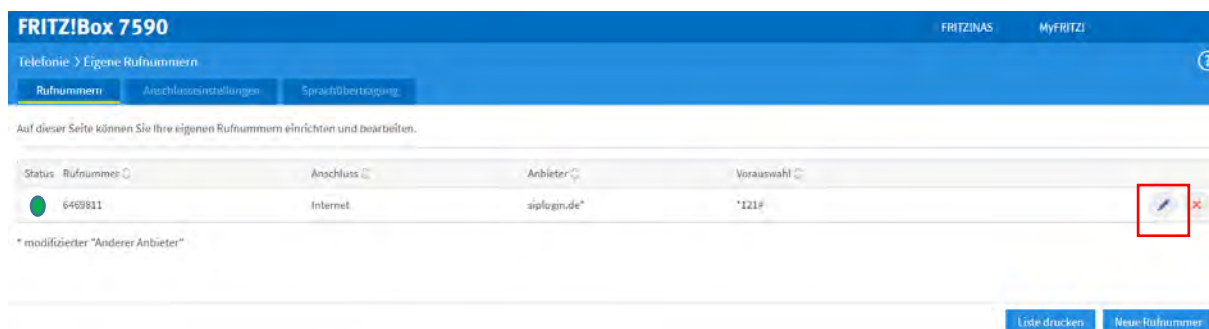
Falls Ihr Internetanbieter die separate Internettelefonie-Verbindung für eigene Rufnummern reserviert,

Internettelefonie-Anbieter kontaktieren über	<input type="text" value="Nur via IPv4"/>	
Transportprotokoll	<input type="text" value="Automatisch"/>	
<input type="checkbox"/>	Der Anbieter unterstützt verschlüsselte Telefonie über SRTP nach RFC 3711 und RFC 4568	
Media Protocol	<input type="text" value="RTP/AVP"/>	

Nach einem Klick auf „Weiter“ wird Ihnen eine kurze Zusammenfassung Ihrer Einstellungen angezeigt.

Mit einem Klick auf „Weiter“ wird die Rufnummer gespeichert und es wird eine Überprüfung durchgeführt. Wenn dies erfolgreich ist, können Sie auf „Weiter“ gehen.

9. Gehen Sie bei der Übersicht Rufnummer auf den Stift.



10. Runterscrollen bis zu „Weitere Einstellungen zur Rufnummer“ und bei Rufnummernübermittlung beim Auswahlfenster „Rufnummer im Displaynamen“ auswählen.

Rufnummernformat ▲

Rufnummernformat

Diese Vorwahlziffern werden der gewählten Rufnummer vorangestellt:

- Landesvorwahl Keine Ohne Präfix (49) Mit Präfix (0049)
Ortsvorwahl Keine Ohne Präfix (2295) Mit Präfix (02295)

- 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)
 ▼
 Anbieter unterstützt G.726 nach RFC 3551
 Anbieter unterstützt Rückruf bei Besetzt (CCBS) nach RFC 4235
Paketgröße in Millisekunden ▼
in Senderichtung

11. Zum Schluss müssen Sie noch Ihre Endgeräte in der Fritz!Box eintragen. Hierfür navigieren Sie auf den Menüpunkt „Telefoniegeräte“ und löschen alle dort bereits hinterlegten Telefone mit dem **X** raus. Anschließend klicken Sie auf „Neues Gerät einrichten“ und folgen den Anweisungen der Fritz!Box und richten Ihr Telefongerät ein.

Fertig!

Sollten Sie die Schritte durchgeführt haben und sich Unklarheiten oder Probleme ergeben, stehen wir Ihnen bei Rückfragen gerne unter 02206 946 900 zur Verfügung.

Ihr RSB Team