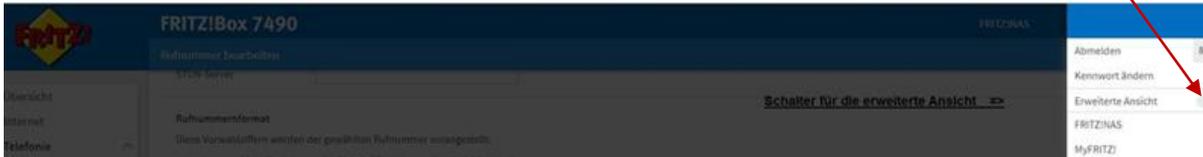


# Kurzanleitung Änderung Plusnet SIP-Domäne für FRITZ!boxen von AVM

Kurzanleitung zur Änderung der Plusnet SIP-Domäne von „sip.qsc.de“ auf „sip.ipfonie.de“ für FRITZ!Boxen von AVM, die keine aktuelle AVM-Firmware mehr erhalten.

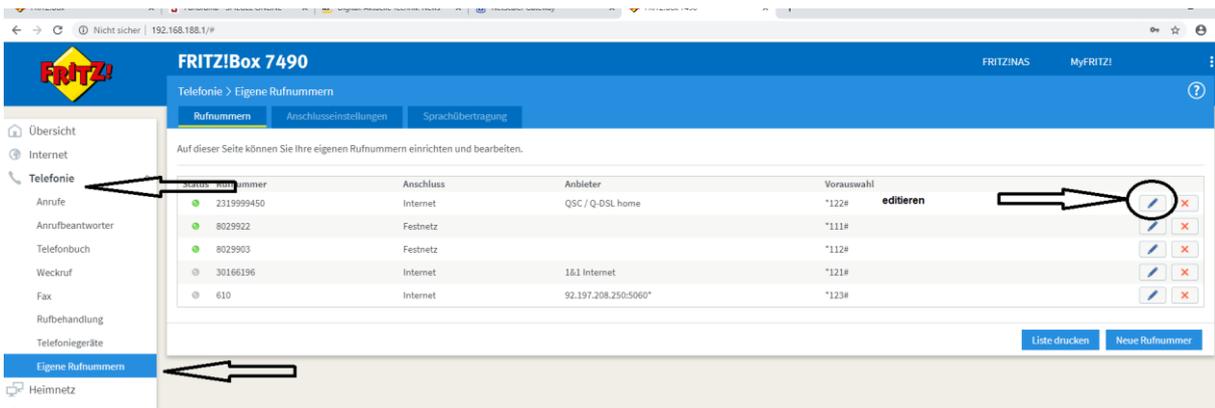
Rufen Sie die Web-basierte Benutzeroberfläche Ihrer FRITZ!Box auf.

Klicken Sie links auf „Telefonie“ und das darin enthaltene Untermenü „Eigene Rufnummer“. Sollten Sie dies nicht sehen, ist zunächst der Schalter für die „Erweiterte Ansicht“ zu aktivieren.



Im Untermenü „Eigene Rufnummer“ finden Sie Ihre bisherige Rufnummernkonfiguration für QSC bzw. Plusnet „QSC/Q-DSL home“.

In der Zeile mit Ihrer Rufnummer klicken Sie rechts auf den Bleistift, um in das die Bearbeitungsmaske „Rufnummern bearbeiten“ zu gelangen.



Unter „Anmeldedaten“ ändern Sie den Telefonanbieter von „QSC / Q-DSL home“ auf „Anderer Anbieter“.

# Kurzanleitung Änderung Plusnet SIP-Domäne für FRITZ!boxen von AVM

FRITZ!Box 7490

Rufnummer bearbeiten

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

**Anmeldedaten**

Internetrufnummer verwenden

Telefonie-Anbieter: QSC / Q-DSL home  
QSC / O-DSL home  
Anderer Anbieter

Ortsvorwahl

Rufnummer:

z.B. 069

Wenn Sie möchten, dass bei einem Anruf ein Name angezeigt wird, ordnen Sie der Rufnummer einen Anzeigenamen zu. Bei einem Anruf zeigt das Telefon den Anzeigenamen

Anzeigeiname:

**Zugangsdaten**

Kennwort:

**Weitere Einstellungen**

Anmeldung immer über eine Internetverbindung

Sie gelangen nun zu den Einstellungen, mit denen Sie Ihre FRITZ!Box für einen nicht-vordefinierten SIP-Trunk konfigurieren können.

Das sind zunächst zwei Felder, in denen Sie die Rufnummern Ihres Plusnet SIP-Accounts mal mit und mal ohne führende Null eintragen müssen (Müsste bereits richtig eingestellt sein, weil der Account ja bereits aktiv ist)

# Kurzanleitung Änderung Plusnet SIP-Domäne für FRITZ!boxen von AVM

FRITZ!Box 7490  
Rufnummer bearbeiten

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

**Anmeldedaten**

Internetrufnummer verwenden

Telefonie-Anbieter:

Rufnummer für die Anmeldung*	Interne Rufnummer in der FRITZ!Box*	Anzeigename
<input type="text" value="02319999450"/>	<input type="text" value="2319999450"/>	<input type="text" value=""/>

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

**Zugangsdaten**

Benutzername	<input type="text" value="02319999450"/>
Kennwort	<input type="password" value="****"/>
Registrar	<input type="text" value="sip.ipfonie.de"/>
Proxy-Server	<input type="text" value="sip.ipfonie.de"/>
STIM-Server	<input type="text" value=""/>

**hier ändern**

Die eigentliche Änderung des SIP-Accounts erfolgt unter „Zugangsdaten“.

Dort tragen Sie im Feld „Benutzername“ die zum SIP-Account gehörende Rufnummer mit führender Null ein. (Müsste bereits richtig eingestellt sein, weil der Account ja bereits aktiv ist)

Im Feld Kennwort brauchen Sie das Kennwort bei bereits aktivierten SIP-Account auch nicht zu ändern.

Falls Sie das Kennwort ändern wollen, tragen Sie das von Ihnen selbst definierte Passwort des SIP-Anschlusses ein. Falls Ihnen dies nun zu unsicher erscheint, geben Sie bitte vorher über die Plusnet-Webkonsole für Ihren SIP-Account ein neues Passwort ein.

Die jetzt wichtige Änderung ist in den Feldern „Registrar“ und „Proxy-Server“ vorzunehmen. Geben Sie nun die neue Domäne „sip.ipfonie.de“ in den Feldern „Registrar“ und „Proxy-Server“ ein.

# Kurzanleitung Änderung Plusnet SIP-Domäne für FRITZ!boxen von AVM

Sie sollten nun noch die zwei nachfolgend beschriebenen Einstellungen überprüfen und ggfls. ändern, um die Qualität der DTMF-, Sprach-, und Fax-übertragung sicher zu stellen.

Unter „Weitere Einstellungen“ finden Sie den Eintrag „DTMF-Übertragung“. Bei diesem sollte „RTP oder inband“ ausgewählt werden

Weitere Einstellungen

DTMF-Übertragung	<input type="text" value="RTP oder Inband"/>	<b>&lt;= Richtige Einstellung</b>
Rufnummernunterdrückung (CLIR)	<input type="text" value="Deaktiviert"/>	
Rufnummerübermittlung	<input type="text" value="Deaktiviert"/>	
<input type="checkbox"/> Rufnummer für die Anmeldung verwenden		
<input type="checkbox"/> Anbieter unterstützt Rückruf bei Besetzt (CCBS) nach RFC 4235		
Paketgröße in Millisekunden in Senderichtung	<input type="text" value="20"/>	<b>&lt;= Bitte auf 20ms einstellen (Paketisierung der Sprachpakete)</b>
<input checked="" type="checkbox"/> Anmeldung immer über eine Internetverbindung		

Und unter „Paketgröße in Millisekunden in Senderichtung“ tragen Sie bitte unbedingt „20“ ein, so dass die Paketgröße 20 ms beträgt.

Speichern Sie zum Schluss Ihre neuen Einstellungen. Nun können Sie zur Prüfung einen Testanruf tätigen.