



### Anleitung FRITZ!Box 7690, FRITZ!Box 7590 AX und FRITZ!Box 7530 AX DSL

In wenigen Schritten zu Ihrem ENTEGA Anschluss – mit Ihrer FRITZ!Box und der Firmware-Version FRITZ!OS 8.02. Aus Sicherheitsgründen sollte Ihre FRITZ!Box immer die aktuelle Firmware haben.

**Sie benötigen:** einen Internet-Browser und den Ihnen zugesendeten Brief mit Ihren Einwahldaten.

**Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit dem Highspeed-Internet von ENTEGA.**

Verbinden Sie zunächst die FRITZ!Box mit dem DSL-Anschluss und schalten Sie diese ein. Verbinden Sie anschließend Ihr Endgerät entweder per LAN-Kabel oder nutzen Sie das WLAN-Netzwerk der neuen FRITZ!Box.

Geben Sie hierzu bitte den Netzwerkschlüssel, welchen Sie auf der Unterseite der FRITZ!Box finden, ein.

Beachten Sie außerdem, dass die mobilen Daten Ihres Endgerätes für die Verbindung mit dem Netzwerk der FRITZ!Box deaktiviert sein müssen.

Beachten Sie bitte auch die Beilage zu Ihrer FRITZ!Box aus der Verpackung. Starten Sie die Einstellungen, indem Sie in der Adresszeile Ihres Browsers <http://fritz.box> oder [192.168.178.1](http://192.168.178.1) eingeben.

Bitte geben Sie das ab Werk voreingestellte Passwort ein, welches Sie auf der Unterseite der FRITZ!Box finden. Wir empfehlen, das Passwort später zu ändern.

Der FRITZ!Box-Installationsassistent führt Sie durch den Installationsprozess. Beachten Sie die Informationen und gehen Sie dann auf „Weiter“.



## Schritt 1: Einrichtung des Internetzugangs

Internetzugang einrichten

Wählen Sie Ihren Internetanbieter aus.

Internetanbieter weitere Internetanbieter ▼

anderer Internetanbieter ▼

Name ENTEKA

1 2 3 4 5 Fortschritt anzeigen Schritt überspringen Weiter >

Bitte wählen Sie die Angaben gemäß den Abbildungen und tragen Sie in das Feld „Name“ ENTEKA ein. Gehen Sie dann auf „Weiter“.

Internetzugang einrichten

Geben Sie an, wie der Internetzugang hergestellt werden soll.

☒ Anschluss an einen DSL-Anschluss  
Wählen Sie diesen Zugang, wenn die FRITZ!Box mit dem DSL-Kabel mit Ihrem DSL-Anschluss verbunden ist. Das in der FRITZ!Box integrierte DSL-Modem wird für die Internetverbindung genutzt.

☐ Anschluss an einen Glasfaseranschluss (ONT)  
Wählen Sie diesen Zugang, wenn die FRITZ!Box über "LAN 1" an ein Glasfasermode, das die Internetverbindung herstellt, angeschlossen werden soll.

1 2 3 4 5 Fortschritt anzeigen < Zurück Weiter >

Wählen Sie bitte „DSL“ aus.

Internetzugang einrichten

Ausgewählter Internetanbieter anderer Internetanbieter

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

Benutzername Benutzername

Kennwort Kennwort

1 2 3 4 5 Fortschritt anzeigen < Zurück Weiter >

Benutzername und Kennwort entnehmen Sie bitte Ihrem persönlichen Brief mit den Einwahldaten. Heben Sie Ihre Einwahldaten bitte gesichert auf und geben Sie diese nicht weiter. Nach der Eingabe gehen Sie bitte auf „Weiter“.

# FRITZ!BOX-ANLEITUNG

## MEHRGERÄTEANSCHLUSS (DSL-PPPOE) KONFIGURIEREN



### Internetzugang einrichten

Zusammenfassung der Einstellungen für den Internetzugang

Anschluss	Internetzugang über DSL
Internetanbieter	anderer Internetanbieter
Benutzername	Benutzername
Kapselung	PPPoE
Tarifmodell	Flatrate oder Volumentarif: die FRITZ!Box ist immer mit dem Internet verbunden. Diese Einstellung ist nicht für Zeittarife geeignet. <a href="#">Tarifmodell ändern</a>

Zum Speichern der Internetzugangsdaten klicken Sie auf "Weiter".

☒ Internetverbindung nach dem Speichern der Einstellungen prüfen

1 2 3 4 5 Fortschritt anzeigen

[< Zurück](#) [Weiter >](#)

Ihnen wird noch einmal eine Zusammenfassung Ihrer Daten angezeigt. Klicken Sie auf „Weiter“ für den nächsten Schritt.

### Internetzugang einrichten

Zusammenfassung der Einstellungen für den Internetzugang

Anschluss	Internetzugang über DSL
Internetanbieter	ENTEGA
Kapselung	PPPoE
Tarifmodell	Flatrate oder Volumentarif: die FRITZ!Box ist immer mit dem Internet verbunden. Diese Einstellung ist nicht für Zeittarife geeignet.

Die Prüfung der Internetverbindung war erfolgreich.

1 2 3 4 5 Fortschritt anzeigen

[< Zurück](#) [Schritt abschließen](#)

Ihre Einstellungen und der Anschluss werden geprüft und mit einem grünen Balken und einer erfolgreichen Meldung bestätigt. Falls die Prüfung negativ verläuft, dann gehen Sie bitte auf „Zurück“ und überprüfen Sie noch einmal Ihre Einwahldaten. Nach erfolgreicher Prüfung gehen Sie bitte auf „Schritt abschließen“.



## Schritt 2: Einrichtung der Telefonie

### Wichtiger Hinweis zur Einrichtung Ihrer Rufnummern:

Bitte richten Sie Ihre Rufnummern erst ein, wenn die Vertragslaufzeit bei Ihrem bisherigen Anbieter beendet ist und die Rufnummern auf die ENTEGA übertragen wurden (Portierungstermin). Sollten Sie vorab von der ENTEGA (auf Wunsch) zusätzliche neue Rufnummern erhalten haben, dann können Sie diese jetzt einrichten und auch Ihre Endgeräte an die FRITZ!Box anschließen. Die alten Rufnummern laufen bis zur Portierung weiterhin über Ihren bisherigen Anbieter.

Um telefonieren zu können, müssen Sie in den nächsten Schritten entsprechende Einstellungen vornehmen. Bitte klicken Sie dazu auf „Neue Rufnummer einrichten“ und halten Sie die Rufnummer bereit, die Sie hinterlegen möchten. Nehmen Sie bitte die Einstellungen gemäß der Abbildung vor und gehen Sie am Ende auf „Weiter“.

Eigene Rufnummern einrichten

**Neue Rufnummer einrichten**

Hier können Sie neue Rufnummern einrichten und die Anmeldedaten bearbeiten.

Status	Rufnummer	Anbieter	Vorauswahl
Es sind keine Rufnummern eingerichtet.			

Neue Rufnummer einrichten

✓

2

3

4

5

Fortschritt anzeigen

Schritt überspringen

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**
<div>Rufnummer</div>	<div>Rufnummer</div> <div> <div></div> </div>

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

Unter „Weitere Rufnummer“ können Sie zusätzliche Rufnummern hinterlegen.

# FRITZ!BOX-ANLEITUNG

## MEHRGERÄTEANSCHLUSS (DSL-PPPOE) KONFIGURIEREN



Bitte tragen Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Kennwort ein. Füllen Sie außerdem bitte das Feld „Registrar“ entsprechend der Abbildung aus. Bitte tragen Sie im Feld „Ortsvorwahl“ Ihre Vorwahl ein, jedoch ohne die vorangestellte 0.

Zugangsdaten

Benutzername

Benutzername

Authentifizierungsname

Kennwort

Kennwort

Registrar

voip.entega-medianet.de

Proxy-Server

Tragen Sie Ihre Ortsvorwahl ein:

Ortsvorwahl

Ortsvorwahl

Weitere Einstellungen ▾

1

2

3

4

5

Fortschritt anzeigen

< Zurück

Weiter >

Nach der Eingabe können Sie die hinterlegte Rufnummer speichern. Im Anschluss wird die Einrichtung der Telefonie überprüft.

Rufnummern speichern

Folgende Anmeldedaten haben Sie für die neue Internetrufnummer eingegeben:

Anbieter	Anderer Anbieter
Rufnummer für die Anmeldung	Rufnummer
Benutzername	Benutzername
Registrar	voip.entega-medianet.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

1

2

3

4

5

Fortschritt anzeigen

< Zurück

Weiter >



**Rufnummern prüfen**

Folgende Anmeldedaten haben Sie für die neue Internetrufnummer eingegeben:

Anbieter	Anderer Anbieter
Rufnummer für die Anmeldung	Rufnummer
Benutzername	Benutzername
Registrar	voip.entega-medianet.de

Die Anmeldedaten wurden gespeichert.

Die Prüfung der Telefonie läuft ...

☒ 1 
 ☒ 2 
 ☐ 3 
 ☐ 4 
 ☐ 5 
 [Fortschritt anzeigen](#)

[< Zurück](#)
[Weiter >](#)

Die erfolgreiche Prüfung wird mit einem grünen Balken bestätigt. Falls die Prüfung negativ verläuft, dann gehen Sie bitte auf „Zurück“ und überprüfen Sie noch einmal Ihre Einwahldaten. Nach erfolgreicher Prüfung gehen Sie bitte auf „Schritt abschließen“.

**Rufnummern prüfen**

Folgende Anmeldedaten haben Sie für die neue Internetrufnummer eingegeben:

Anbieter	Anderer Anbieter
Rufnummer für die Anmeldung	Rufnummer
Benutzername	Benutzername
Registrar	voip.entega-medianet.de

Die Anmeldedaten wurden gespeichert.

Die Prüfung der Telefonie war erfolgreich.

☒ 1 
 ☒ 2 
 ☐ 3 
 ☐ 4 
 ☐ 5 
 [Fortschritt anzeigen](#)

[< Zurück](#)
[Weiter >](#)

Nach erfolgreicher Prüfung klicken Sie bitte auf „Weiter“.



Eigene Rufnummern einrichten

Neue Rufnummer einrichten

Hier können Sie neue Rufnummern einrichten und die Anmeldedaten bearbeiten.

Status	Rufnummer ↕	Anbieter ↕	Vorauswahl ↕	
	Rufnummer	voip.entega-medianet.de*	*121#	

\* modifizierter "Anderer Anbieter"

Neue Rufnummer einrichten

Telefoniegerät einrichten

Mit einem Telefoniegerät können Sie die eingerichtete Rufnummer sofort nutzen.

Neues Telefoniegerät einrichten

2 3 4 5
 Fortschritt anzeigen

Schritt abschließen

In der Übersicht erscheint nun Ihre eingerichtete Rufnummer, die mit einem grünen Punkt gekennzeichnet ist. Falls die Prüfung negativ verläuft, dann gehen Sie bitte auf „Zurück“ und überprüfen Sie noch einmal Ihre Einwahldaten. Nach erfolgreicher Prüfung gehen Sie bitte auf „Schritt abschließen“.

Ihr Internetzugang und die Telefonie sind nun erfolgreich eingerichtet. Die Schritte drei, vier und fünf können Sie nach Ihren persönlichen Präferenzen anpassen und abschließen. Viel Spaß mit dem Highspeed-Internet von ENTEGA.