

Einrichtung der FRITZ!Box am MDCC-Anschluss via Netzwerkkabel

Arbeiten Sie bitte folgende Schritte der Reihenfolge nach ab, um den Internetzugang über MDCC einzurichten.

!ACHTUNG!

Verbinden Sie die FRITZ!Box erst mit dem Internet, wenn die Konfiguration abgeschlossen ist!

Schritt 1 – Anmelden der FRITZ!Box

1.1) Nehmen Sie hierfür die -im Lieferumfang enthaltene- Kurzbedienungsanleitung des Herstellers AVM zur Hilfe. Folgen Sie den Anweisungen unter dem Punkt "Am LAN-Anschluss" und "Benutzeroberfläche" der Anleitung.

HINWEIS

Nutzen Sie für den Anschluss des Computers zur Konfiguration der FRITZ!Box nicht den LAN-Port 1!

 1.2) Melden Sie sich auf der FRITZ!Box-Oberfläche mit dem beigefügten FRITZ!Box-Kennwort (beiliegende Karte oder Geräteunterseite) an.
 Abb. 1

	♥ FRIIZIBox x	
FRITZ	FRITZ!Box 7560	
B	Willkommen bei Ihrer FRITZ!Box Bitte meld wore sich mit Ihrem Kennwort an. Kennwort Die FRITZ!Box-Benutzeroberfläche ist ab Werk mit einem individuellen Kennwort gesichert. Dieses Kennwort finden Sie auf der Unterseite Ihrer FRITZ!Box. Kennwort vergessen? Anmelden	
2 7 1 1 0 01 0 10 M		10:16

Abb. 1

Nach der Anmeldung werden Sie zum Assistenten geleitet.



Schritt 2 – Beenden des Assistenten

Schließen Sie den Assistenten, indem Sie auf "Abbrechen" und dann auf 2.1) "Assistenten beenden" drücken. A

C https://fritz.box/	P → 😮 Zentifikattehler 🖑 🖉 FRITZIBox 7560 ×			× □ = ×
501771	FRITZ!Box 7560	FRITZ!NAS	MyFRITZ!	:
CICILIE.				
	Dieser Assistent unterstützt Sie bei der Einrichtung Ihrer FRITZIBox. In wenigen Schritten werden alle notwendigen Grundeinstellungen vorgenommen. Sie können o Einrichtung später fortsetzen. Wenn Sie stattdessen Einstellungen in Ihre FRITZIBox übernehmen möchten, die zuvor in einer a Speedport-Gerät gesichert wurden, klicken Sie hier: Einstellungen übernehmen. Der Einrichtung Wenn Sie den Assistenten ietzt beenden, gehen Ihre Eingaben verloren. Assistenten beenden Assistenten intsetzen	ien Assistenten jede nderen FRITZIBox o sassistent wird dad	rzeit abbrechen ur der in einem komp urch beendet. Veit: r Abl	nd die batiblen
6 A B 0 0		Ø		1154

Abb. 2

Schritt 3 – Ansicht wechseln

Wechseln Sie über das Menü (oben rechts) von der Standard-Ansicht in die 3.1) "Erweiterte Ansicht" per Klick auf das Schalter-Symbol. Abb. 3





Stand: 16.08.2019

Seite 2 von 6

Tel.: 0391/5874444 Fax: 0391/5874001 E-Mail: service@mdcc.de



Schritt 4 – Zugangsdaten eingeben

4.1) Wählen Sie unter "Zugangsdaten"/"Internetzugang" "Weitere Internetanbieter" bzw. "Anderer Internetanbieter" aus den beiden Auswahllisten. Abb. 4

C https://fritz.box/#	D - S Zertifikatleher 🖒 🖉 FRITZiBox 7560 ×	_@_× ⋔★¢
Enler71	FRITZ!Box 7560	FRITZ!NAS MyFRITZ!
CIRCLE .	Internet > Zugangsdaten	?
î Übersicht	Internetzugang LISP Bitte wählen Telekom 1&1 Internet	
Internet ^	Auf dieser Seite geben Sie die Date Vodafone Zuga Alice (Hansenet)	ng bei Bedarf an besondere Gegebenheiten anpassen.
Online-Monitor	Kabel Deutschland Internetanbieter Unitymedia	
Zugangsdaten	Wählen Sie Ihren Internetanbieter Abel BW 02 DSL	
DSL-Informationen	Internetanbieter Weitere Internetanbieter	
C Telefonie	Vorhandener Zugang über Litte Mobilfunkanbieter	
🚊 Heimnetz		
🛜 WLAN		Übernehmen Abbrechen
📙 DECT		
🖎 Diagnose		
() System		
ssi Assistenten		
Ansicht: Erweitert Inhalt Handbuch Tipps & Tricks Newsletter avm.de		
8 6 🗎 0 🔯		(2) (122)

Abb. 4

4.2) Tragen Sie MDCC unter "Name" ein. Abb. 5



Abb. 5

Stand: 16.08.2019

Seite 3 von 6

Tel.: 0391/5874444 Fax: 0391/5874001 E-Mail: service@mdcc.de



4.3) Geben Sie unter "Anschluss" "Externes Modem oder Router" an. Abb. 6 (neuere Router verweisen hier auf "WAN" statt "LAN 1")

C https://fritz.box/#			_	វា វ
Epirz,	FRITZ!Box 7560	FRITZINAS	MyFRITZ!	
	Internet > Zugangsdaten			?
	Internetzugang LISP DNS-Server			
j Übersicht	Internetanbieter			
Internet ^	Wählen Sie Ihren Internetanbieter aus:			
Online-Monitor	Internetanbieter Weitere Internetanbieter 🗸			
Zugangsdaten	Anderer Internetanbieter			
	Name MDCC			
DSL-Informationen				
Telefonie	Anschluss			
Heimnetz	Geben Sie an, wie der Internetzugang hergestellt werden soll.			
WLAN	 Anschluss an einen DSL-Anschluss 			
DECT	Wählen Sie diesen Zugang, wenn die FRITZ!Box mit dem DSL-Kabel mit Ihre integrierte DSL-Modem wird für die Internetverbindung genutzt.	em DSL-Anschluss verbunden ist. D	as in der FRITZ!Bo	хс
Diagnose	 Anschluss an ein Kabelmodem (Kabelanschluss) 			
System	wahlen Sie diesen Zugang, wenn die FRITZ!Bow über "LAN 1" an ein Kabelm	າodem, das die Internetverbindung	g herstellt angesch	nlossen ist.
System	 Externes Modem oder Router 			
Assistenten	Wählen Sie diesen Zugang, wenn die FRITZ!Box über "UN 1" an ein bereits angeschlossen ist	vorhandenes externes Modem ode	er einen Router	
sicht: Erweitert Inhalt Handbuch				
ipps & Tricks Newsletter avm.de	Betriebsart	Über	rnehmen Abl	brechen
				130

Abb. 6

4.4) Scrollen Sie nach unten und setzen Sie ein "Nein" bei "Zugangsdaten". Abb. 7

E https://fritz.box/#				în ☆ (
	FRITZ!Box 7560	FRITZ!NAS	MyFRITZ!	
	Internet > Zugangsdaten			?
Übersicht Internet	Internetzugang IPv6 LISP DNS-Server deaktiviert.			
Online-Monitor Zugangsdaten Filter Freigaben	Zugangsdaten Werden Zugangsdaten benötigt? ○ Ja ● Nein			
MyFRITZ!-Konto	Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte	e eingestellt. Bei Bedarf können S	sie diese Werte ve	rändern.
🖵 Heimnetz	Übertragungsgeschwindigkeit Geben Sie die Geschwindigkeit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden benötigt.	zur Sicherung der Priorisierung d	der Netzwerkgerä	ite
DECT Diagnose	Downstream 100000 kbit/s Upstream 60000 kbit/s			
 System Assistenten 	Verbindungseinstellungen ändern	Über	nehmen Ab	brechen
		(?) *	(037) · P 1	ta ♦ 1303



HINWEIS

Daten "Übertragungsgeschwindigkeit" werden automatisch entsprechend Ihres Vertrages angepasst.



4.5) Klicken Sie auf "Verbindungseinstellungen ändern", setzen Sie das Häkchen bei "VLAN für den den Internetzugang verwenden" und tragen Sie anschließend folgende Angaben ein:
VLAN ID: 681
IP-Einstellung: IP Adresse automatisch über DHCP beziehen
DHCP Hostname: MDCC Kundennummer eintragen
Abb. 8, Abb. 9



Abb. 8





Stand: 16.08.2019

MDCC Magdeburg-City-Com GmbH Weitlingstraße 22 39104 Magdeburg Amtsgericht: Stendal HRB 110440

Seite 5 von 6

Tel.: 0391/5874444 Fax: 0391/5874001 E-Mail: service@mdcc.de



4.6) Schließen Sie die Einrichtung ab, indem Sie auf "Übernehmen" klicken. Abb. 10



Abb. 10

8 4 5 0 1	Internet, Bud		
	FRITZ!Box 7560	FRITZINAS	MyFRITZ!
	Speichern der Einstellungen		?
<u>î</u> Übersicht	Der Vorgang wurde erfolgreich abgeschlossen. Im weiterer	n Verlauf wird Ihre Internetverbindung	geprüft.
Internet ^			
Online-Monitor			
Zugangsdaten			
Filter			
Freigaben			
MyFRITZ!-Konto			
📞 Telefonie		(ок
- Heimnetz			
🛜 WLAN			
L DECT			
🔍 Diagnose			
 System 			
Assistenten https://fritz.box/internet/internet_settings.lua			
8 6 🗎 🖬 🗴 🕼		()	1306 · 1306

4.6) Nach dem Abschluss startet Ihre FRITZ!Box neu. Sie ist jetzt mit Ihren Kundendaten funktionsbereit.

HINWEIS

Verbinden Sie Ihre FRITZ!Box mit dem MDCC-Netz über den LAN-Port 1!

Neuere Modems/Router z. B. FRITZ!Box 7590 sind über den "WAN"-Port anzuschließen!