



## **Inbetriebnahme einer Fritzbox-Fon an einem DSLmobil Anschluss Konfiguration einer DSL-Einwahl (DSLmobil via Festnetz)**



**Bitte beachten Sie folgendes:**

**Die Fritzbox sollte mit der aktuellen Firmware versehen werden (siehe: [www.avm.de](http://www.avm.de))**

**Die Fritzbox sollte während der Konfiguration NUR mit dem PC verbunden sein – bitte noch nicht an den Telefonanschluss (erste TAE-Dose im Haus) anschließen.**

**Nach dieser Konfiguration können alle gewünschten Endgeräte hinter der Fritzbox betrieben werden. (z.B. Telefone, Telefonanlagen, PC's, Laptops, ...)**

**Zum Anschließen benötigen Sie bei DSLmobil KEINEN SPLITTER – im Gegenteil. Bitte entfernen Sie den Splitter, sollte einer vorhanden sein. Es genügt das mitgelieferte TAE-Anschluss-Kabel von der Telefondose zur Fritzbox.**

### **1. PC und Fritzbox verbinden**

**Im Anschluss an die Konfiguration muss Ihr PC mit der Fritzbox per Netzkabel verbunden werden. Verbinden Sie die Netzwerkkarte Ihres PCs mit einem Netzwerkanschluss der Fritzbox (LAN 2,3,4 bei Fritzbox 5140/7170/7270/7390/7490/7590).**

### **2. Fritzbox Benutzeroberfläche aufrufen**

**Starten Sie den Browser Ihres PCs (i.d.R. Mozilla Firefox, Chrome, Internet Explorer, ...) und geben Sie die Adresse <http://192.168.178.1> oder alternativ <http://fritz.box> ein.**

**Sie sollten jetzt die Startseite Ihrer Fritzbox sehen.**

**(die Seite kommt direkt von der Fritzbox, dazu ist noch keine Internetverbindung notwendig).**

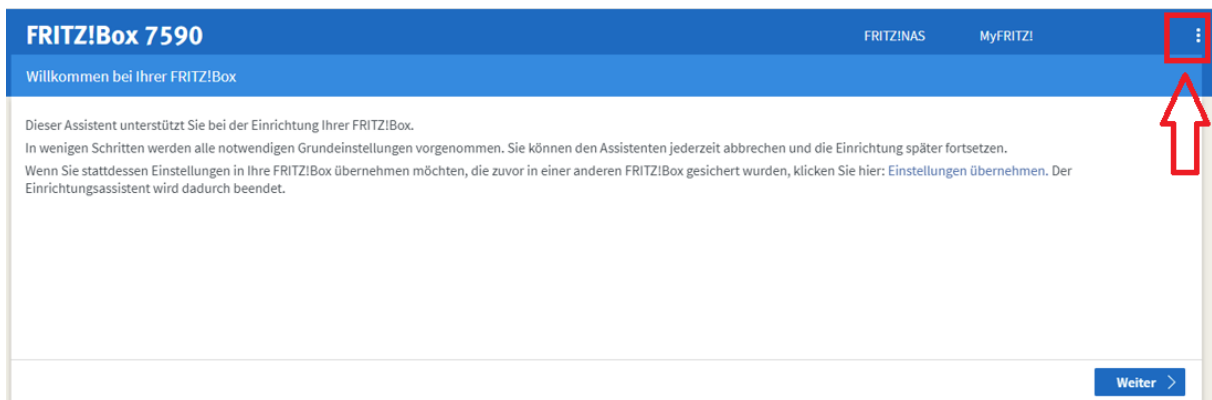
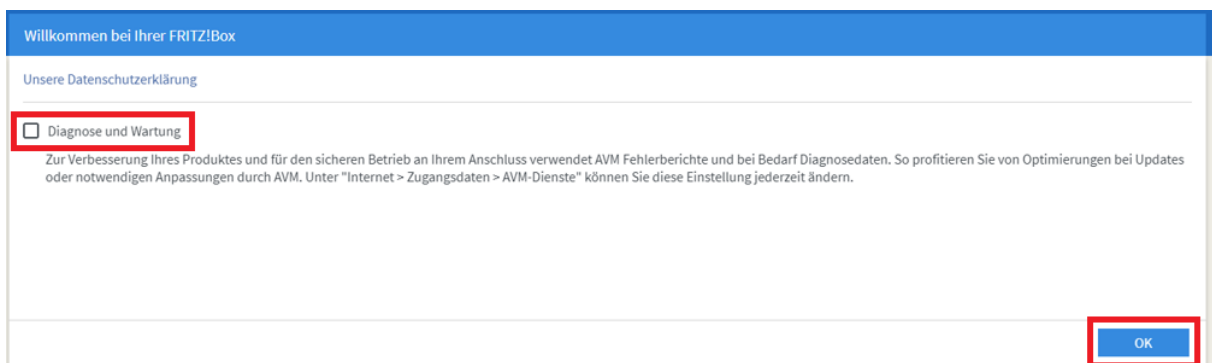
### **3. Bei älteren Routern FritzBox-Kennwort vergeben (z.B. 7390,7490,..)**

**Entweder gleich ein FritzBox-Kennwort vergeben (z.B. das DSLmobil-Kennwort) oder den Haken entfernen und dann auf "Anmelden" klicken. In diesem Fall sollte das Kennwort später über die Benutzeroberfläche noch gesetzt werden.**

**Neuere Router wie z.B. Fritzbox 7530, 7590,... haben bereits ein Kennwort, das auf der Unterseite der Box zu sehen ist.**

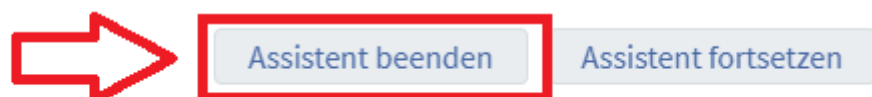


#### 4. Assistent abbrechen



Den Einrichtungsassistenten an dieser Stelle abbrechen.

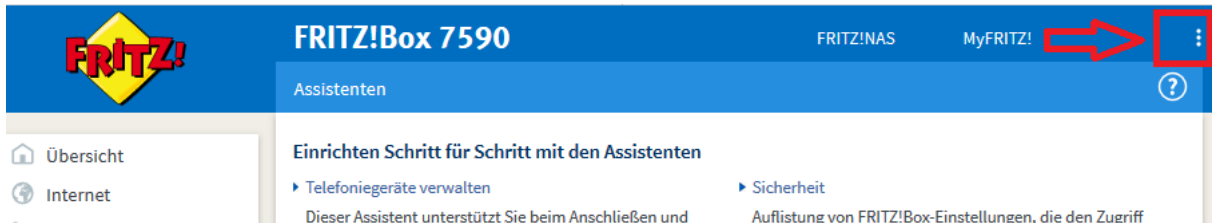
Wenn Sie den Assistenten jetzt beenden, gehen Ihre Eingaben verloren.



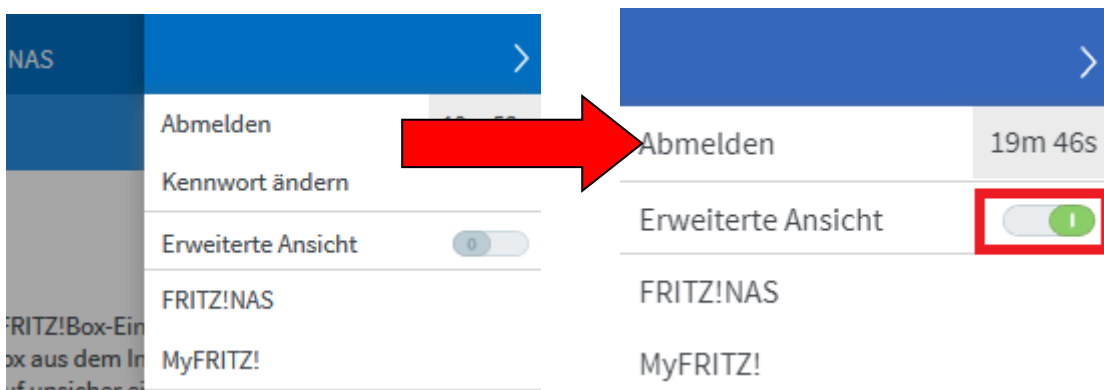
## 5. Expertenansicht aktivieren

Damit Ihnen alle Funktionen der Fritzbox zur Verfügung stehen, müssen Sie die Expertenansicht aktivieren. Hierzu bitte wie folgt vorgehen:

Klicken sie im oberen rechten Eck die drei Punkte an



Klicken Sie bei erweiterter Ansicht auf den Schieberegler, so dass dieser von 0 auf 1 springt



## 6. Internetverbindung einrichten

Internetverbindung über DSL-Einwahl einrichten:

Menüpunkt: Internet → Zugangsdaten → Reiter „Internetzugang“

→ Anschluss an einem DSL - Anschluss

- **Werden Zugangsdaten benötigt „JA“**
- **DSLmobil Anbieter wählen und DSLmobil Zugangsdaten eingeben**
- **Internetverbindung dauerhaft halten aktivieren**
- **Haken "Zwangstrennung durch den Anbieter verschieben..." entfernen**
- **Haken setzen bei „Internetverbindung → Dauerhaft halten“**

**Zugangsdaten**

Werden Zugangsdaten benötigt?

Ja

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

Benutzername:

Kennwort:

Nein

**Verbindungseinstellungen**

Die Verbindungseinstellungen sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie die Einstellungen ändern.

[Verbindungseinstellungen ändern](#)

**Internetverbindung**

Dauerhaft halten (empfohlen für Flatrate-Tarife)

Zwangstrennung durch den Anbieter verschieben in die Zeit zwischen  Uhr

Bei Inaktivität trennen (empfohlen für Zeit- oder Volumentarife)

Automatisch trennen nach  Sekunden

- **Haken "Internetzugang nach dem "Übernehmen" prüfen" entfernen**

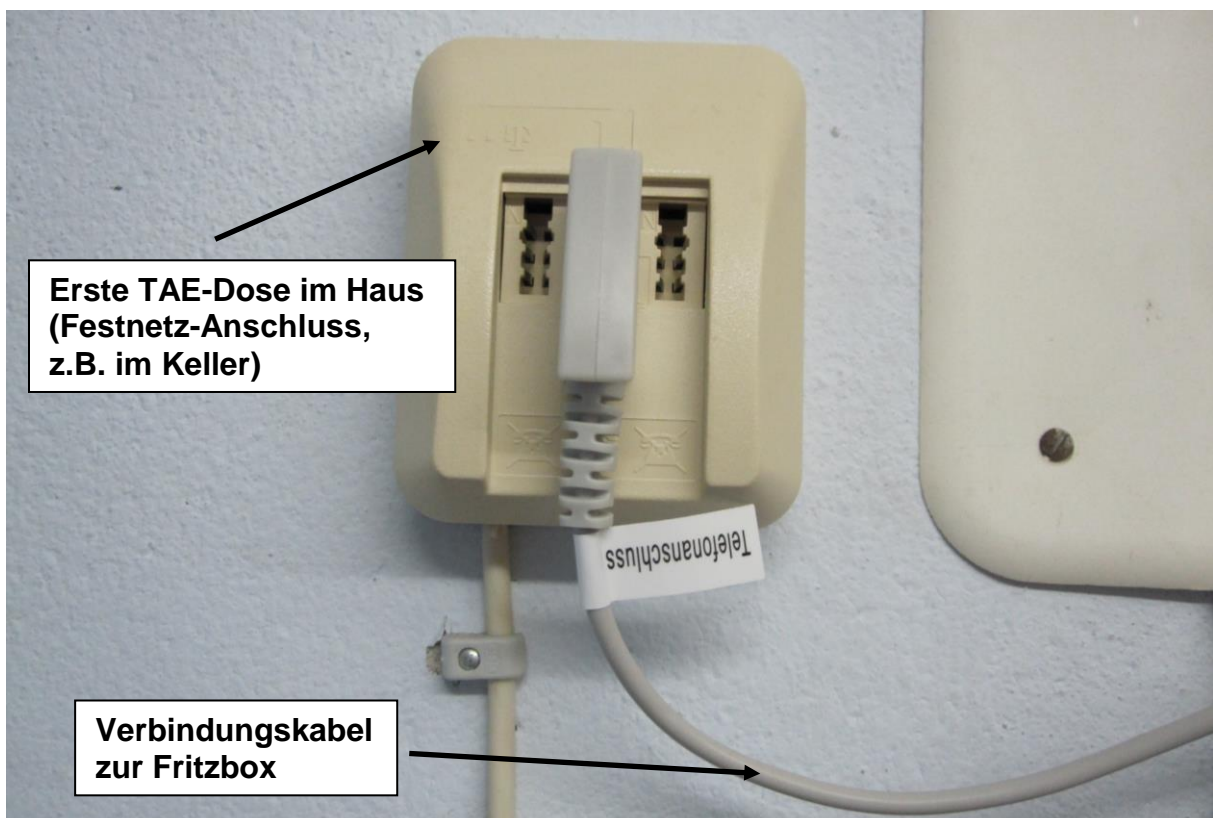
Internetzugang nach dem "Übernehmen" prüfen

- **Übernehmen anklicken**

## 7. Inbetriebnahme der Internetverbindung

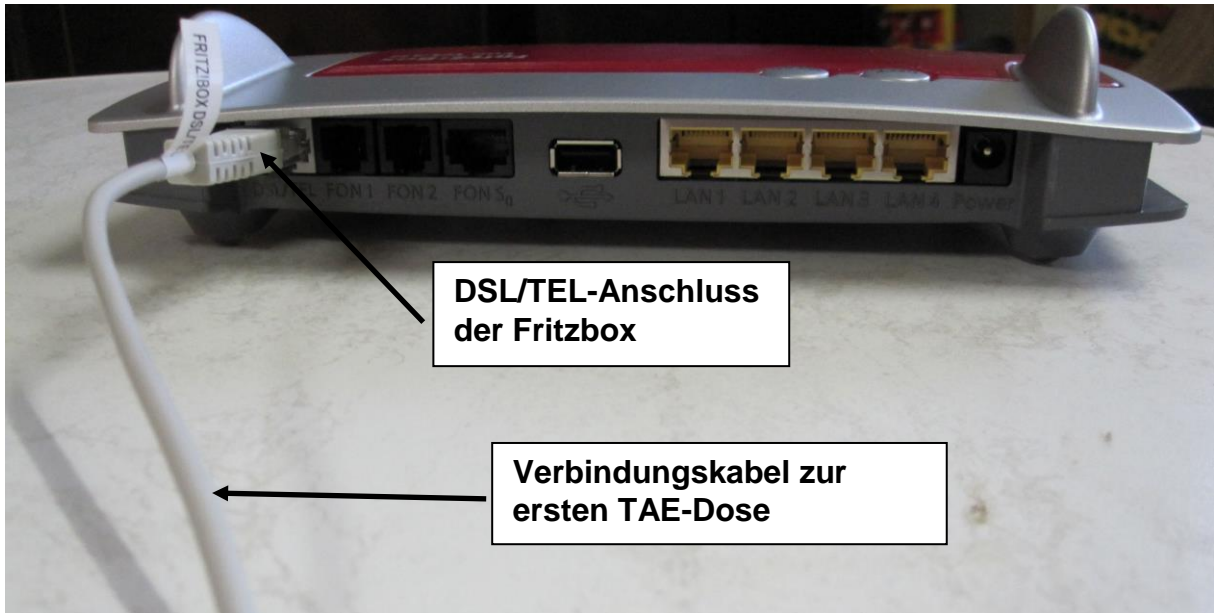
Nachdem alle Einstellungen vorgenommen wurden, kann jetzt das Verbindungskabel vom Telefonanschluss (erste TAE-Dose im Haus) an den DSL/TEL-Anschluss (Rückseite der Fritzbox, ganz links) angeschlossen werden.

### Verbindungskabel Telefonanschluss - Fritzbox:



Die Fritzbox sollte jetzt automatisch eine Verbindung zu DSLmobil herstellen. Ob die Verbindung hergestellt ist, erkennen Sie im Menüpunkt „Übersicht“.

**Fritzbox 7390 / 7490:**



**Fritzbox 7590:**



The screenshot shows the FRITZ!Box 7490 web interface. The top navigation bar includes the FRITZ! logo, the device name 'FRITZ!Box 7490', and user options 'FRITZINAS' and 'MyFRITZ!'. The main content area is titled 'Übersicht' (Overview) and displays the following information:

- Modell:** FRITZ!Box 7490
- Aktueller Energieverbrauch:** 51%
- FRITZ!OS:** 06.93

The interface is divided into several sections:

- Verbindungen (Connections):** Shows 'Internet' as connected since 29.03.2018, 09:48 Uhr, with provider 'DSLmobil GmbH' and IP address '62.216.199.118'. 'Telefonie' (VoIP) is also shown as connected with 5 active numbers.
- Anschlüsse (Ports):** Lists various connection types:
  - DSL: verbunden ↓ 30,4 Mbit/s ↑ 2,2 Mbit/s
  - LAN: verbunden (LAN 2, LAN 3)
  - WLAN: an, Funknetz 2,4 GHz
  - WLAN: an, Funknetz 5 GHz
  - DECT: an, 3 Schnurlostelefone angemeldet
  - USB: kein Gerät angeschlossen
- Anrufe heute: 14 (Calls today: 14):** A list of recent calls:
 

Number	Time	Action
090'	29. März 12:40	→ A/B
016i	29. März 12:33	→ A/B
017:	29. März 11:19	→ A/B
016:	29. März 11:10	→ A/B
017:	29. März 11:08	→ A/B
017:	29. März 11:07	→ A/B
- Anrufbeantworter heute: 0 (Call Forwarding today: 0):** Options to 'Anrufbeantworter einrichten' (Set up call forwarding) or 'Anrufbeantworter deaktiviert' (Call forwarding deactivated).

A left-hand navigation menu includes: Übersicht, Internet, Telefonie, Heimnetz, WLAN, DECT, Diagnose, System, and Assistenten. The bottom status bar indicates 'Ansicht: Erweitert Inhalt'.

**Es sollte bei „Internet“ ein grünes Licht leuchten und „verbunden seit...“ erscheinen. Sollte keine Verbindung zu Stande kommen, so haben Sie evtl. Benutzernamen/Passwort falsch eingegeben oder die Verkabelung zur TAE-Dose ist nicht korrekt vorgenommen worden.**

**Hinweise dazu können Sie unter Umständen im Menüpunkt "System → Ereignisse" finden.**

**Bei Fragen steht Ihnen der DSLmobil-Support gerne zur Verfügung.**

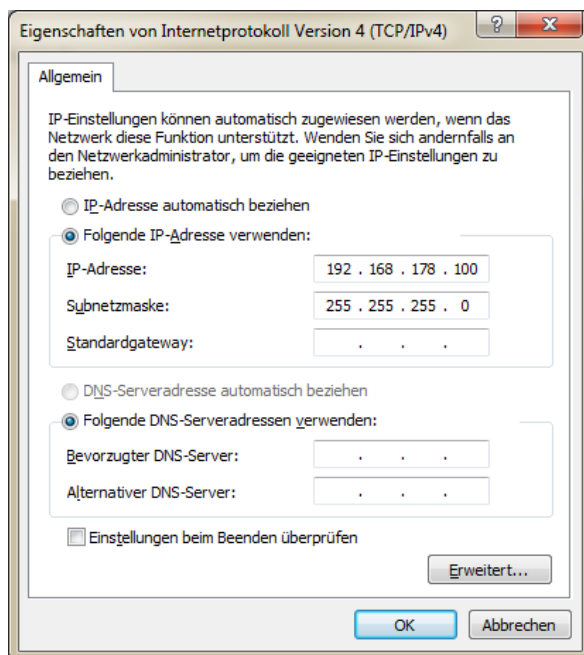
**\* Probleme beim Aufrufen des Fritzmenüs:**

**IP-Adresseneinstellung PC umstellen:**

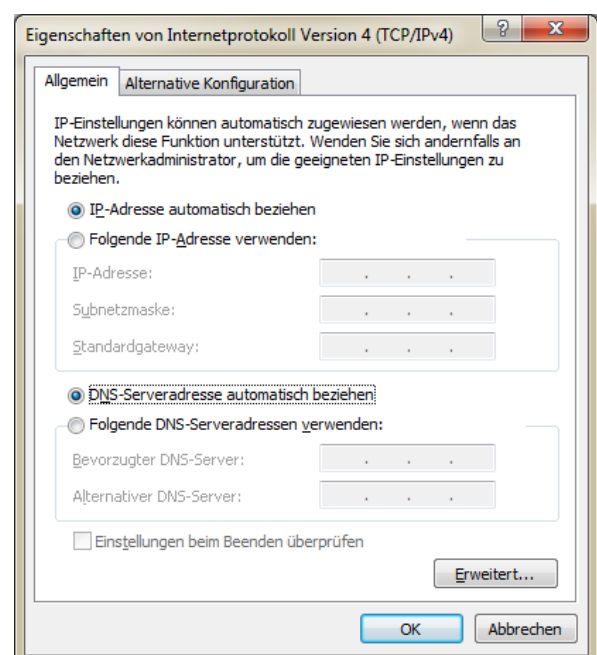
**Die Fritzbox hat im Auslieferungszustand die IP Adresse 192.168.178.1**

**Sie müssen Ihrem PC daher eine IP Adresse zuweisen, welche sich im selben Adressbereich befindet (192.168.178.2 – 192.168.178.254).**

**Alternativ kann die Netzwerkkarte Ihres PCs auch auf „IP-Adresse automatisch beziehen“ gestellt werden, was sich für unerfahrene Benutzer empfiehlt.**



Netzwerkkarte mit manuell konfigurierter IP-Adresse



Netzwerkkarte mit automatischer IP-Adresse

**Alternativ, können Sie prüfen , ob Sie evtl. über die Notfall-IP-Adresse auf die Fritzbox zugreifen können.**

**Rufen Sie dazu im Browser die IP-Adresse 169.254.0.1 auf, setzen Sie die FB auf Werkseinstellungen zurück und beginnen Sie bei Punkt 1.**

© 2021, DSLmobil GmbH

**DSLmobil GmbH**  
Inh. Matthias Korber  
Bürgermeister-Müller-Str. 4  
86663 Asbach-Bäumenheim

**Tel:** 0906-204311-0  
**Fax:** 0906-204311-99  
**E-Mail:** [info@dslmobil.de](mailto:info@dslmobil.de)  
**Internet:** [www.dslmobil.de](http://www.dslmobil.de)