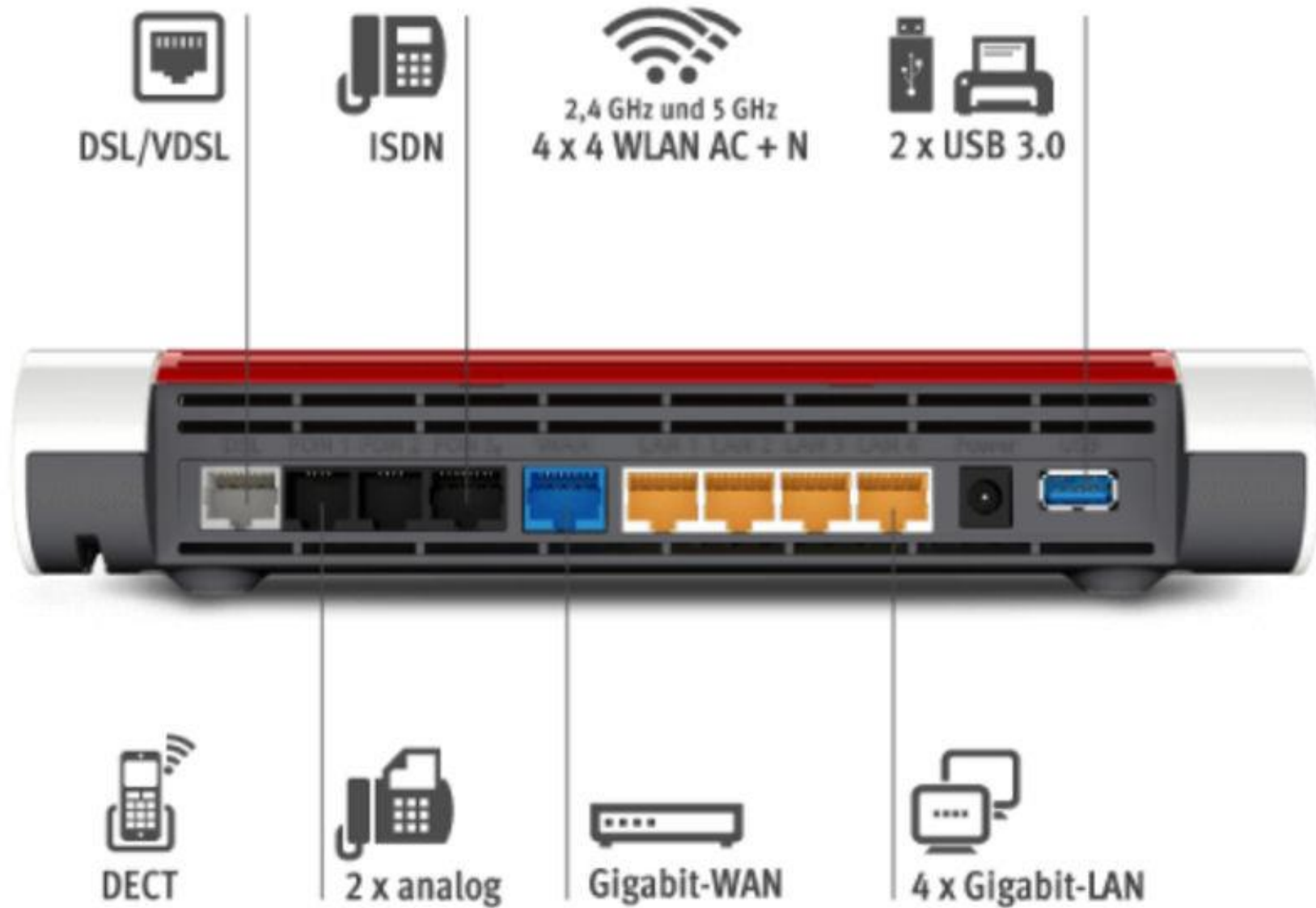




Inhaltsverzeichnis

1. Die FRITZ!Box 7590 anschließen	Seite 2
2. Konfiguration an einem ADSL- oder VDSL-Anschluss	Seite 5
2.1 Telefonie einrichten	Seite 9
3. Konfiguration an einem Glasfaser-Anschluss	Seite 10
3.1 Telefonie einrichten	Seite 13

1. Die FRITZ!Box 7590 anschließen



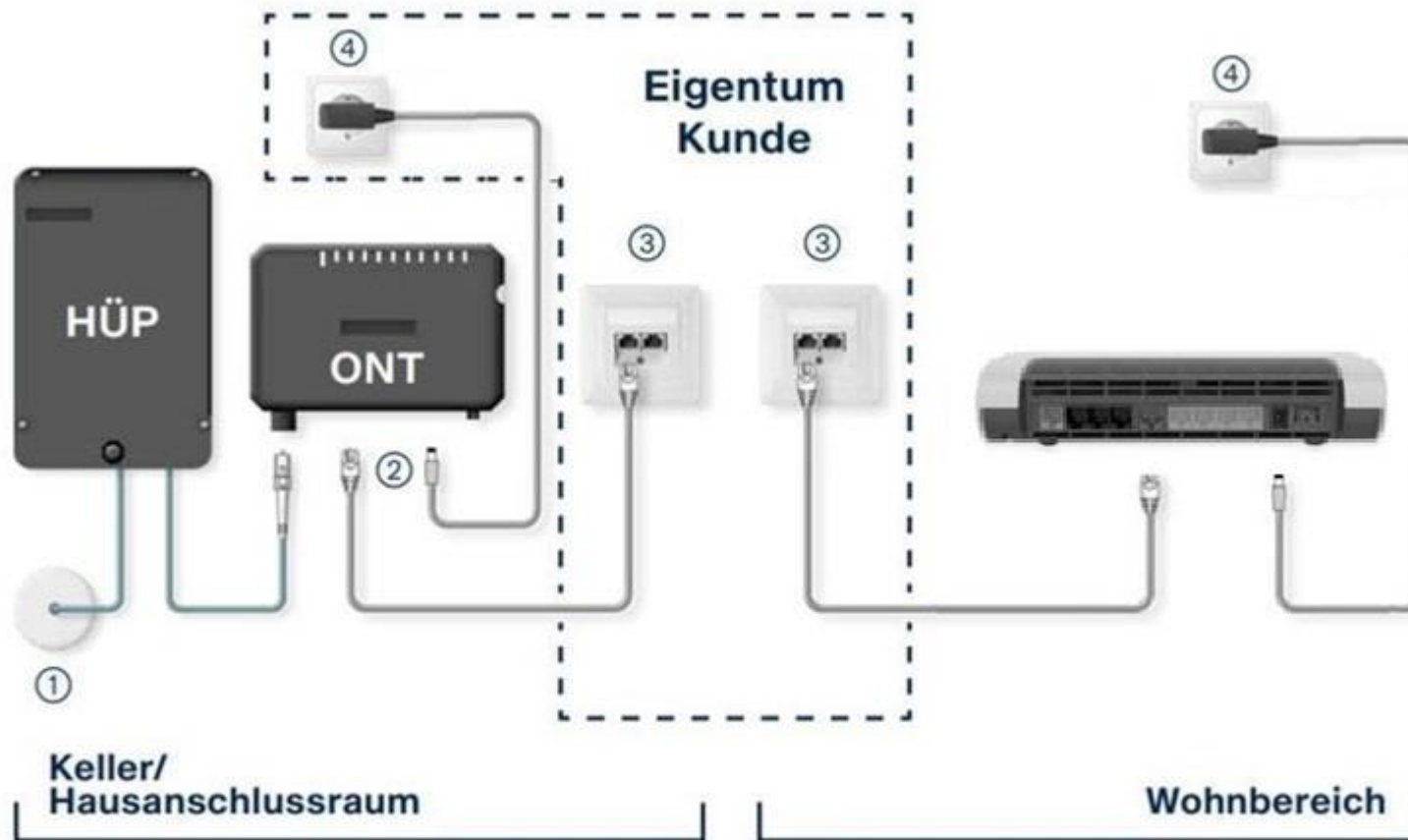
Am ADSL-/VDSL Anschluss ohne Splitter



Am ADSL-/VDSL Anschluss mit Splitter



Am Glasfaseranschluss



1. Hauseinführung 2. Netzwerkübergabe 3. Netzwerkdatendose 4. Steckdose 230V

2. Die BITel FRITZ!Box konfigurieren an einem ADSL- oder VDSL-Anschluss

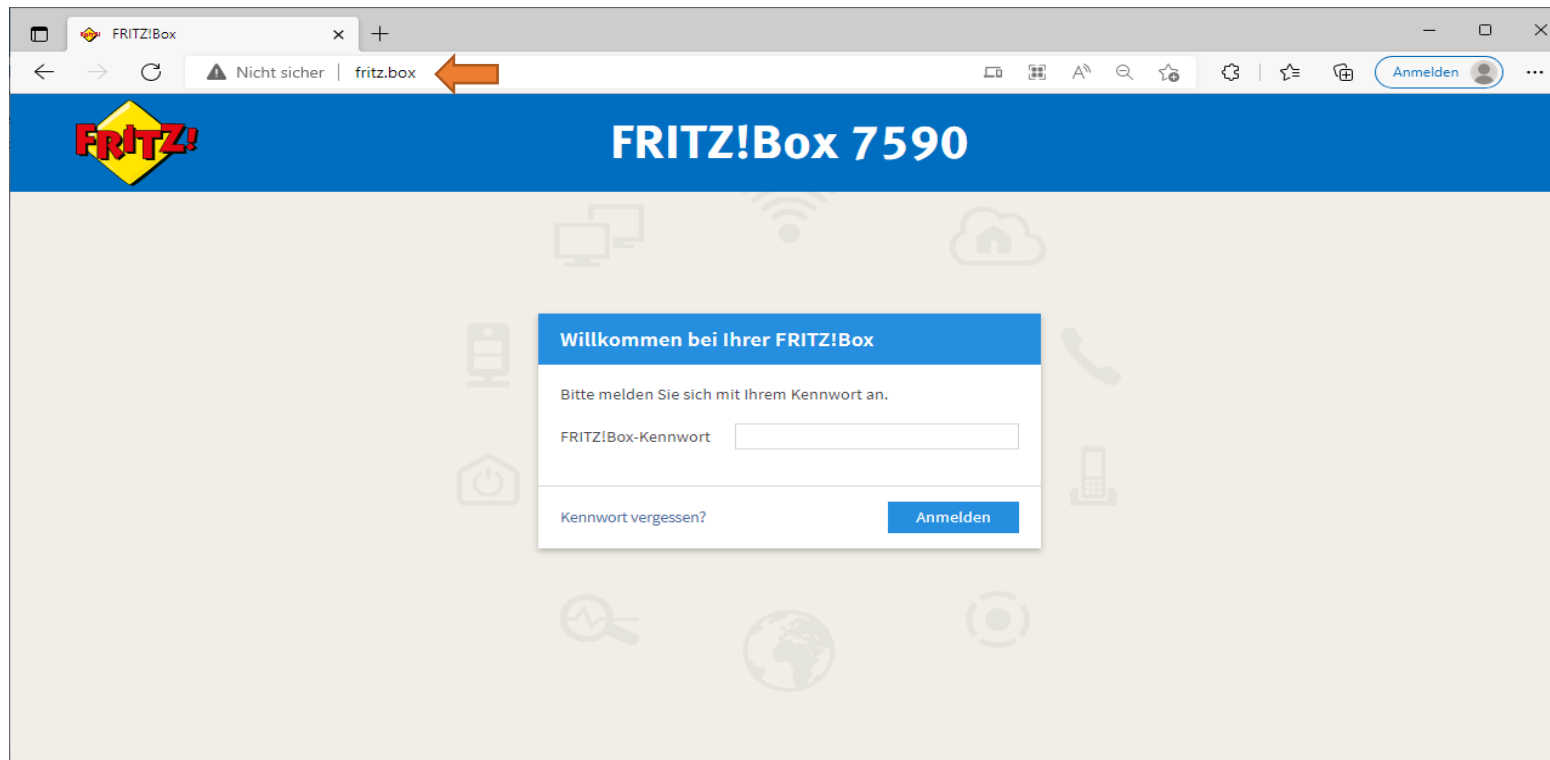
Schließen Sie Ihre FRITZ!Box entsprechend dem Anschlussbild an. Bei einem Tarifwechsel oder wenn ihr Router schon an einem anderen Anschluss genutzt wurde, setzen Sie den Router ggf. auf Werkseinstellungen zurück um falsche Einstellungen zu vermeiden. Dabei gehen alle Einstellungen (Rufzuordnung, Telefonbuch, etc.) verloren. Um die FRITZ!Box auf Werkseinstellungen zurück zu setzen, schließen Sie ein analoges Telefon bei FON1 an und wählen Sie: #991*15901590*. Legen Sie nach 3 Sekunden auf. Der Werksreset dauert ca. 5 Minuten.

Nehmen Sie im Vorfeld keine Änderungen an der Konfiguration der FRITZ!Box vor. Warten Sie bis Ihr Anschluss geschaltet wurde.

Wenn die Power/DSL Lampe an der FRITZ!Box dauerhaft leuchtet, beginnt die automatische Konfiguration der FRITZ!Box. Die automatische Konfiguration dauert etwa 5min.

Verbinden Sie nach der Wartezeit von 5min als nächstes Ihren Computer per LAN oder WLAN mit der FRITZ!Box.

Öffnen Sie einen Webbrowser (Firefox, Google Chrome, Safari, etc.) und geben Sie in die Adresszeile „fritz.box“ ein.

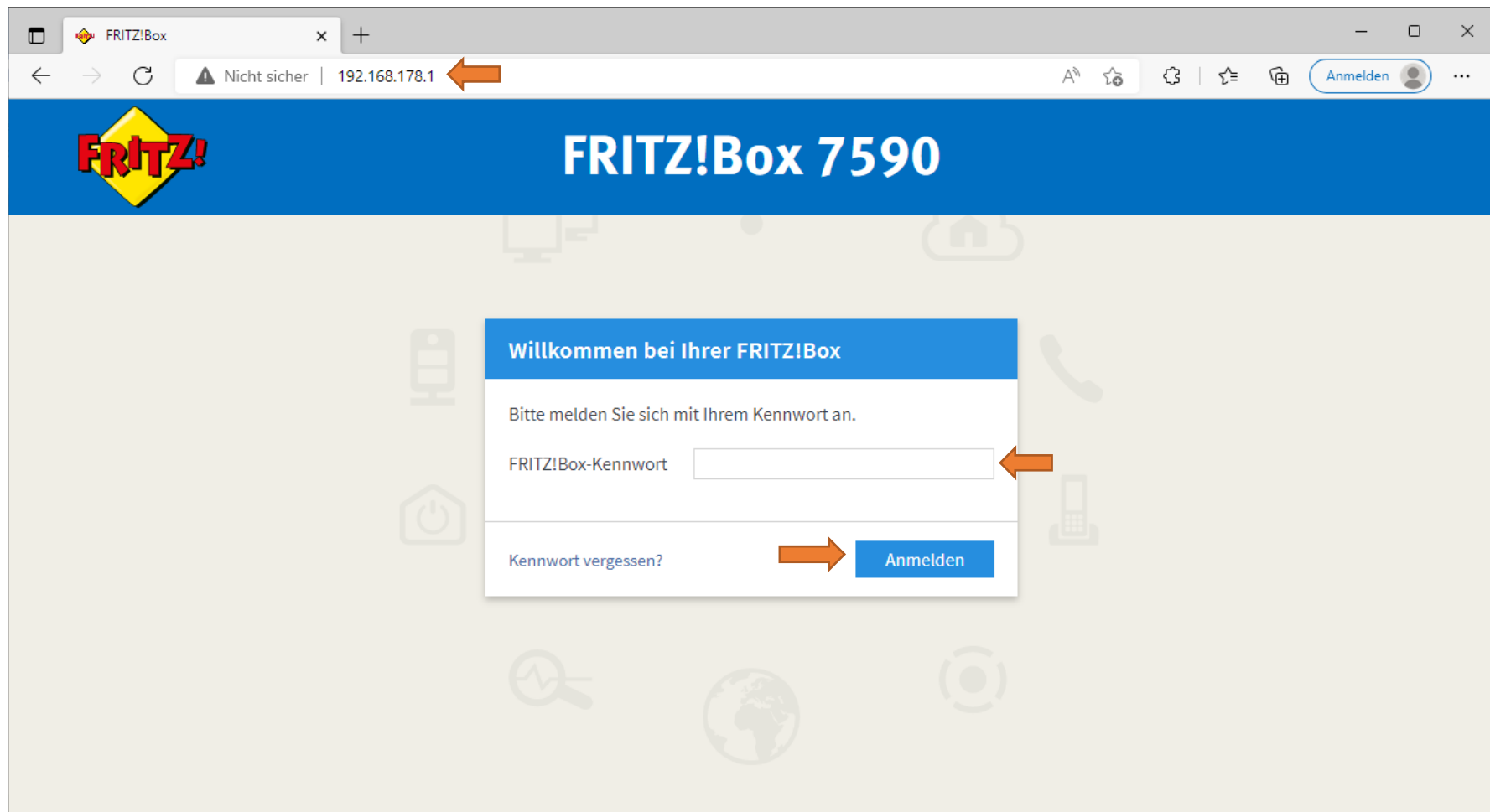


Sollte Ihnen die Anmeldeseite nicht angezeigt werden, geben Sie in die Adresszeile die IP-Adresse der Fritzbox ein: „192.168.178.1“

Falls Sie auch mit der IP-Adresse nicht auf die Anmeldeseite der FRITZ!Box gelangen, verwenden Sie einen anderen Webbrowser.

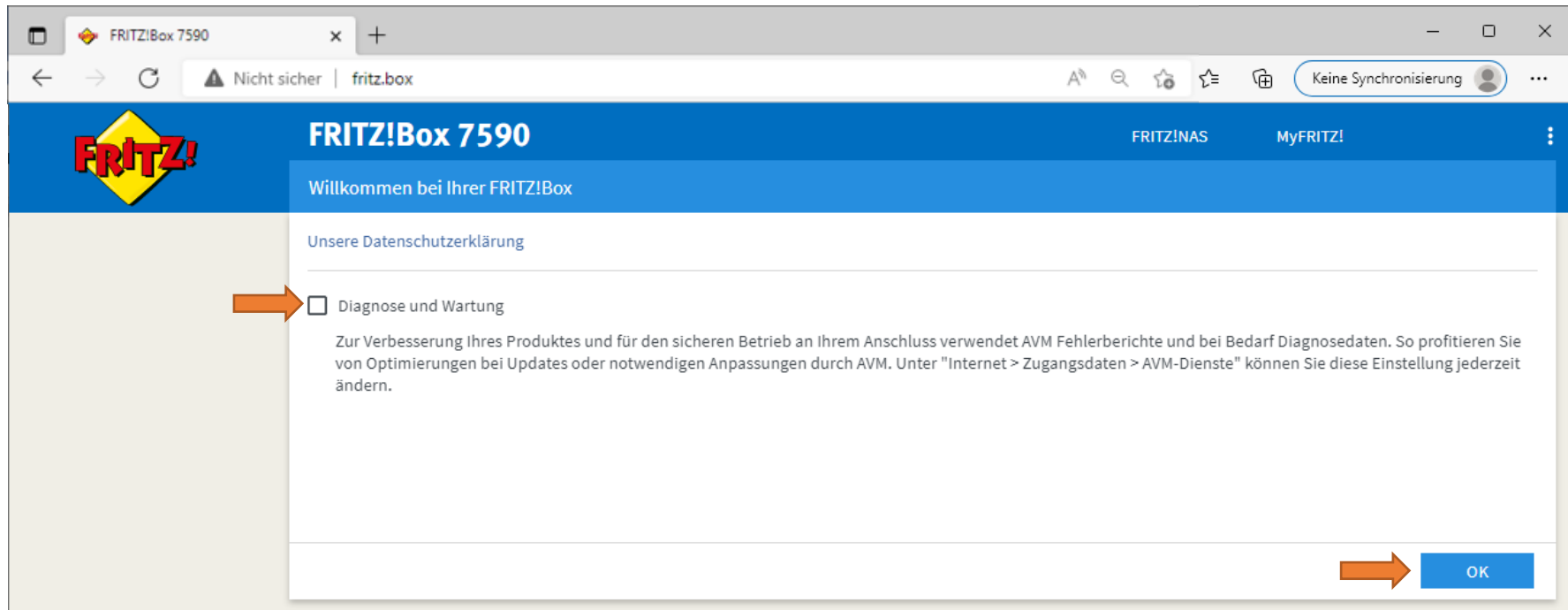
Auf der Anmeldeseite geben Sie das FRITZ!Box-Kennwort ein.

Dieses finden Sie auf der Rückseite der FRITZ!Box und auf der beiliegenden Karte. Klicken Sie danach auf „Anmelden“.



Deaktivieren Sie „Diagnose und Wartung“ und klicken Sie auf „OK“

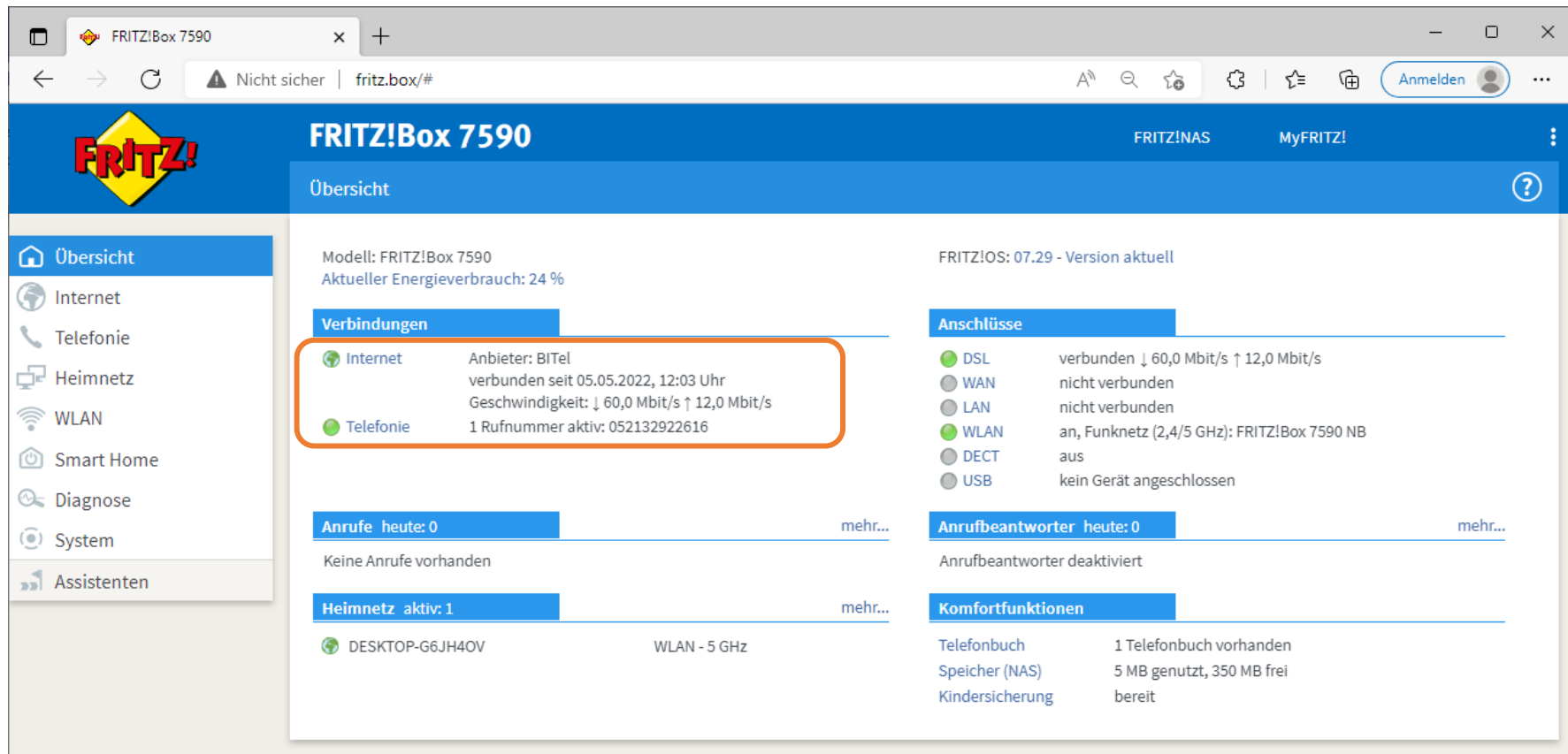
Diese Einstellung kann jederzeit zu einem späteren Zeitpunkt geändert werden.



Die Grundfunktionen der FRITZ!Box wurden bereits automatisch konfiguriert.

Auf der Übersichtsseite sollte nun Internet und Telefonie grün angezeigt werden.

In Einzelfällen funktioniert die automatische Konfiguration nicht. In diesen Fällen benutzen Sie bitte die Anleitung für FRITZ!Box, die nicht bei der BITel erworben wurden, und nehmen Sie die Konfiguration manuell vor.



The screenshot shows the FRITZ!Box 7590 web interface. The main heading is "FRITZ!Box 7590" with "FRITZ!NAS" and "MyFRITZ!" on the right. The left sidebar contains navigation options: Übersicht, Internet, Telefonie, Heimnetz, WLAN, Smart Home, Diagnose, System, and Assistenten. The main content area is titled "Übersicht" and displays the following information:

- Modell: FRITZ!Box 7590
- Aktueller Energieverbrauch: 24 %
- FRITZ!OS: 07.29 - Version aktuell
- Verbindungen** (highlighted with an orange box):
 - Internet: Anbieter: BITel, verbunden seit 05.05.2022, 12:03 Uhr, Geschwindigkeit: ↓ 60,0 Mbit/s ↑ 12,0 Mbit/s
 - Telefonie: 1 Rufnummer aktiv: 052132922616
- Anschlüsse**:
 - DSL: verbunden ↓ 60,0 Mbit/s ↑ 12,0 Mbit/s
 - WAN: nicht verbunden
 - LAN: nicht verbunden
 - WLAN: an, Funknetz (2,4/5 GHz): FRITZ!Box 7590 NB
 - DECT: aus
 - USB: kein Gerät angeschlossen
- Anrufe heute: 0** (mehr...)
- Keine Anrufe vorhanden
- Anrufbeantworter heute: 0** (mehr...)
- Anrufbeantworter deaktiviert
- Heimnetz aktiv: 1** (mehr...)
- DESKTOP-G6JH4OV (WLAN - 5 GHz)
- Komfortfunktionen**:
 - Telefonbuch: 1 Telefonbuch vorhanden
 - Speicher (NAS): 5 MB genutzt, 350 MB frei
 - Kindersicherung: bereit

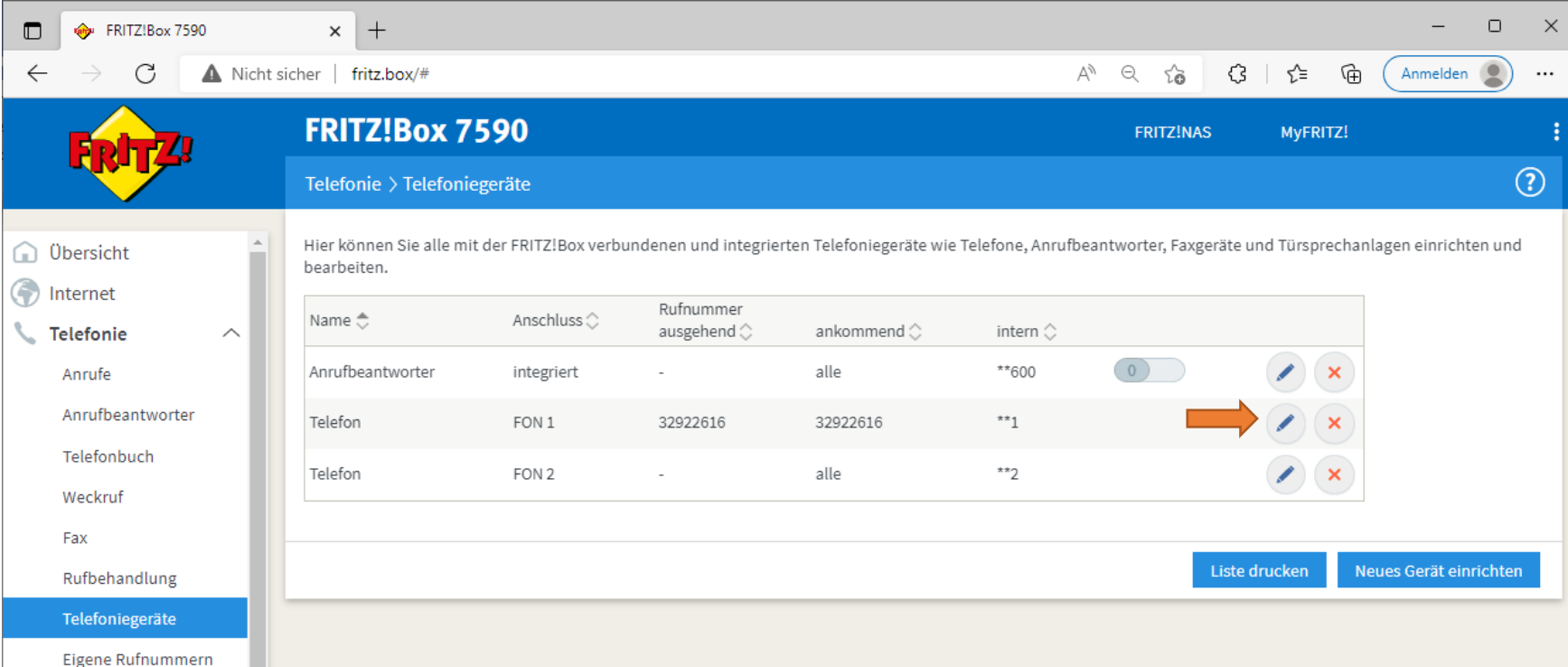
2.1 Telefonie einrichten

Klicken Sie im Menü auf der linken Seite auf „Telefonie“

Klicken Sie auf „Telefoniegeräte“

Klicken Sie auf das Bleistiftsymbol um für das entsprechende Telefon die Rufzuordnung anzupassen.

Sie können festlegen, auf welche Rufnummer das Telefon ankommend reagieren soll und welche Rufnummer bei ausgehenden Gesprächen mitgesendet werden soll.









FRITZ!Box 7590

FRITZ!Box 7590

FRITZ!INAS MyFRITZ!

Telefonie > Telefoniegeräte

Hier können Sie alle mit der FRITZ!Box verbundenen und integrierten Telefoniegeräte wie Telefone, Anrufbeantworter, Faxgeräte und Türsprechanlagen einrichten und bearbeiten.

Name	Anschluss	Rufnummer ausgehend	ankommend	intern		
Anrufbeantworter	integriert	-	alle	**600	<input type="checkbox"/>	 
Telefon	FON 1	32922616	32922616	**1	<input checked="" type="checkbox"/>	 
Telefon	FON 2	-	alle	**2	<input type="checkbox"/>	 

Liste drucken Neues Gerät einrichten

3. Die BITel FRITZ!Box konfigurieren an einem Glasfaser-Anschluss

Schließen Sie Ihre FRITZ!Box entsprechend dem Anschlussbild an das Glasfasermodem (ONT) an. Bei einem Tarifwechsel oder wenn ihr Router schon an einem anderen Anschluss genutzt wurde, setzen Sie den Router ggf. auf Werkseinstellungen zurück um falsche Einstellungen zu vermeiden. Dabei gehen alle Einstellungen (Rufzuordnung, Telefonbuch, etc.) verloren. Um die FRITZ!Box auf Werkseinstellungen zurück zu setzen, schließen Sie ein analoges Telefon bei FON1 an und wählen Sie: #991*15901590*. Legen Sie nach 3 Sekunden auf. Der Werksreset dauert ca. 5 Minuten.

Der LAN-Ausgang des Glasfaser-Modems muss mit dem Port „WAN“ der FRITZ!Box verbunden sein

Nehmen Sie im Vorfeld keine Änderungen an der Konfiguration der FRITZ!Box vor. Warten Sie, bis Ihr Anschluss geschaltet wurde.

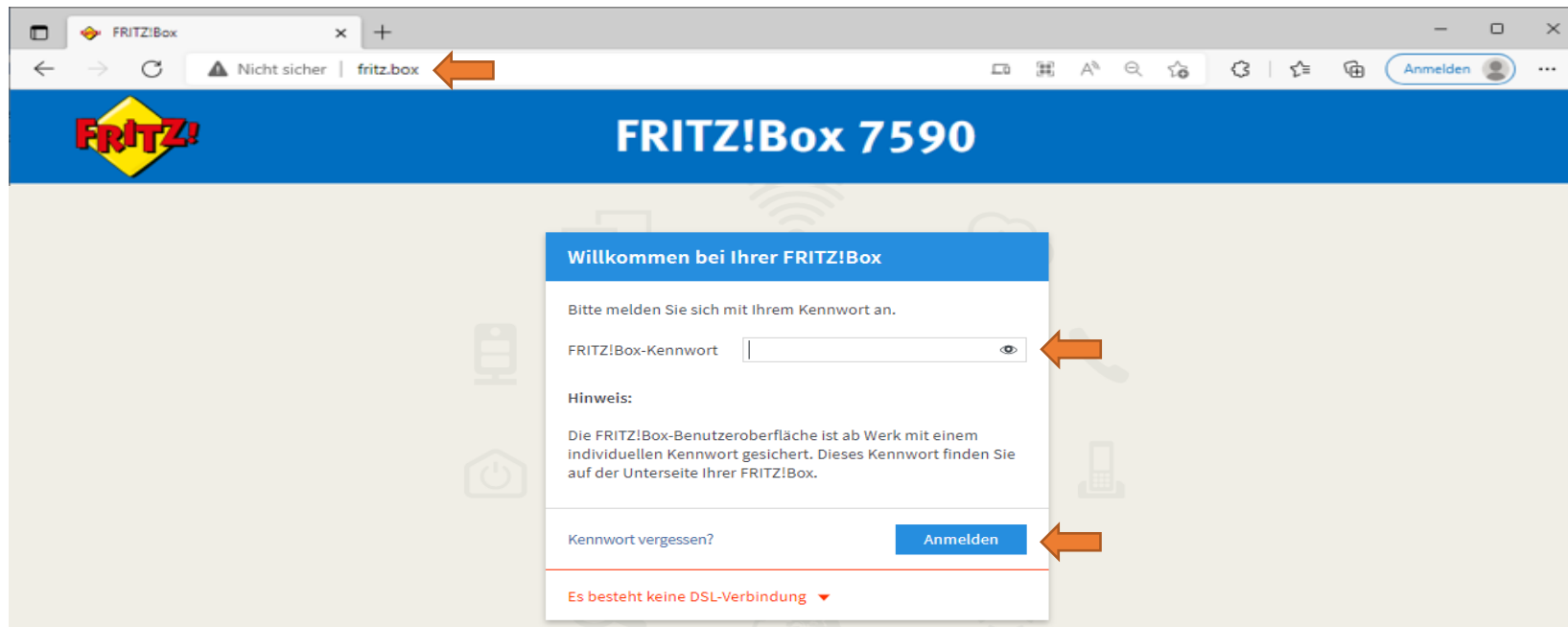
Wenn die PON Leuchte und die LAN Leuchte am ONT leuchtet, beginnt die automatische Konfiguration der FRITZ!Box.

Die automatische Konfiguration dauert etwa 5min.

Verbinden Sie als nächstes Ihren Computer per LAN oder WLAN mit der FRITZ!Box.

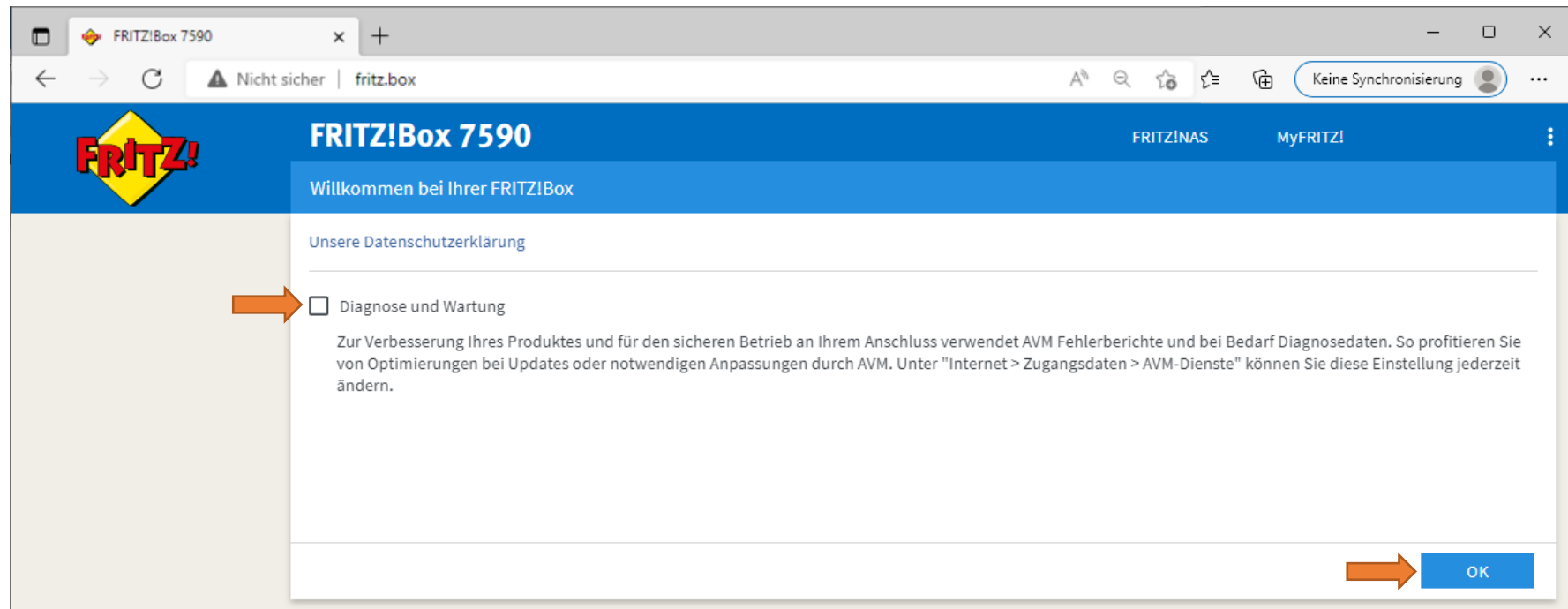
Öffnen Sie einen Webbrowser (Firefox, Google Chrome, Safari, etc.) und geben Sie in die Adresszeile „fritz.box“ ein.

Auf der Anmeldeseite geben Sie das FRITZ!Box-Kennwort ein. Dieses finden Sie auf der Rückseite der FRITZ!Box und auf der beiliegenden Karte. Klicken Sie danach auf „Anmelden“.



Deaktivieren Sie „Diagnose und Wartung“ und klicken Sie auf „OK“

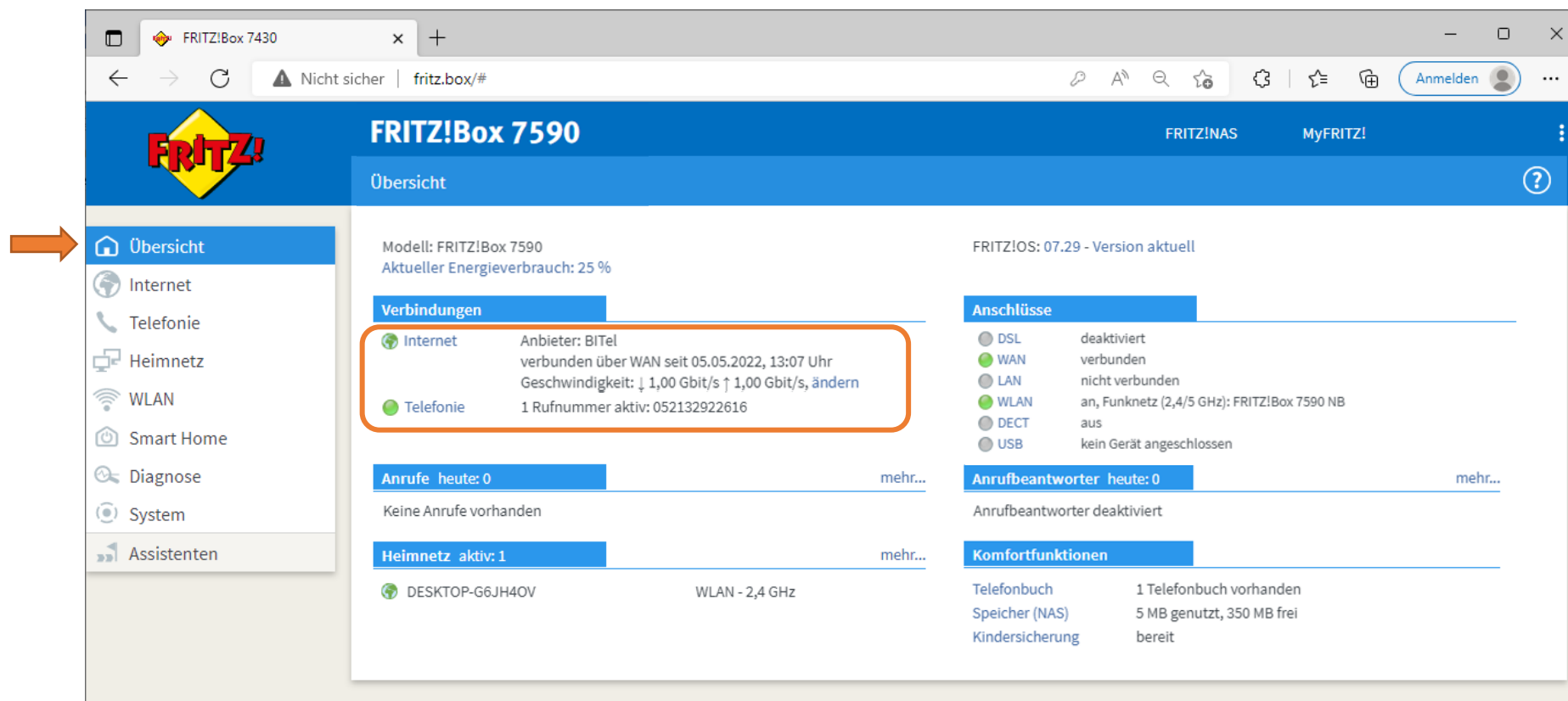
Diese Einstellung kann jederzeit zu einem späteren Zeitpunkt geändert werden.



Die Grundfunktionen der FRITZ!Box wurden bereits automatisch konfiguriert.

Auf der Übersichtsseite sollte nun Internet und Telefonie grün angezeigt werden

In Einzelfällen funktioniert die automatische Konfiguration nicht. In diesen Fällen benutzen Sie bitte die Anleitung für FRITZ!Box, die nicht bei der BITel erworben wurden, und nehmen Sie die Konfiguration manuell vor.



The screenshot displays the FRITZ!Box 7590 web interface. The left sidebar contains a menu with the following items: Übersicht, Internet, Telefonie, Heimnetz, WLAN, Smart Home, Diagnose, System, and Assistenten. An orange arrow points to the 'Übersicht' item. The main content area shows the following information:

- FRITZ!Box 7590** (FRITZ!NAS, MyFRITZ!)
- Übersicht** (Overview)
- Modell: FRITZ!Box 7590
Aktueller Energieverbrauch: 25 %
- FRITZ!OS: 07.29 - Version aktuell
- Verbindungen** (Connections):
 - Internet: Anbieter: BITel, verbunden über WAN seit 05.05.2022, 13:07 Uhr, Geschwindigkeit: ↓ 1,00 Gbit/s ↑ 1,00 Gbit/s, ändern
 - Telefonie: 1 Rufnummer aktiv: 052132922616
- Anschlüsse** (Ports):
 - DSL: deaktiviert
 - WAN: verbunden
 - LAN: nicht verbunden
 - WLAN: an, Funknetz (2,4/5 GHz): FRITZ!Box 7590 NB
 - DECT: aus
 - USB: kein Gerät angeschlossen
- Anrufe heute: 0** (mehr...)
Keine Anrufe vorhanden
- Anrufbeantworter heute: 0** (mehr...)
Anrufbeantworter deaktiviert
- Heimnetz aktiv: 1** (mehr...)
DESKTOP-G6JH4OV, WLAN - 2,4 GHz
- Komfortfunktionen** (Comfort functions):
 - Telefonbuch: 1 Telefonbuch vorhanden
 - Speicher (NAS): 5 MB genutzt, 350 MB frei
 - Kindersicherung: bereit

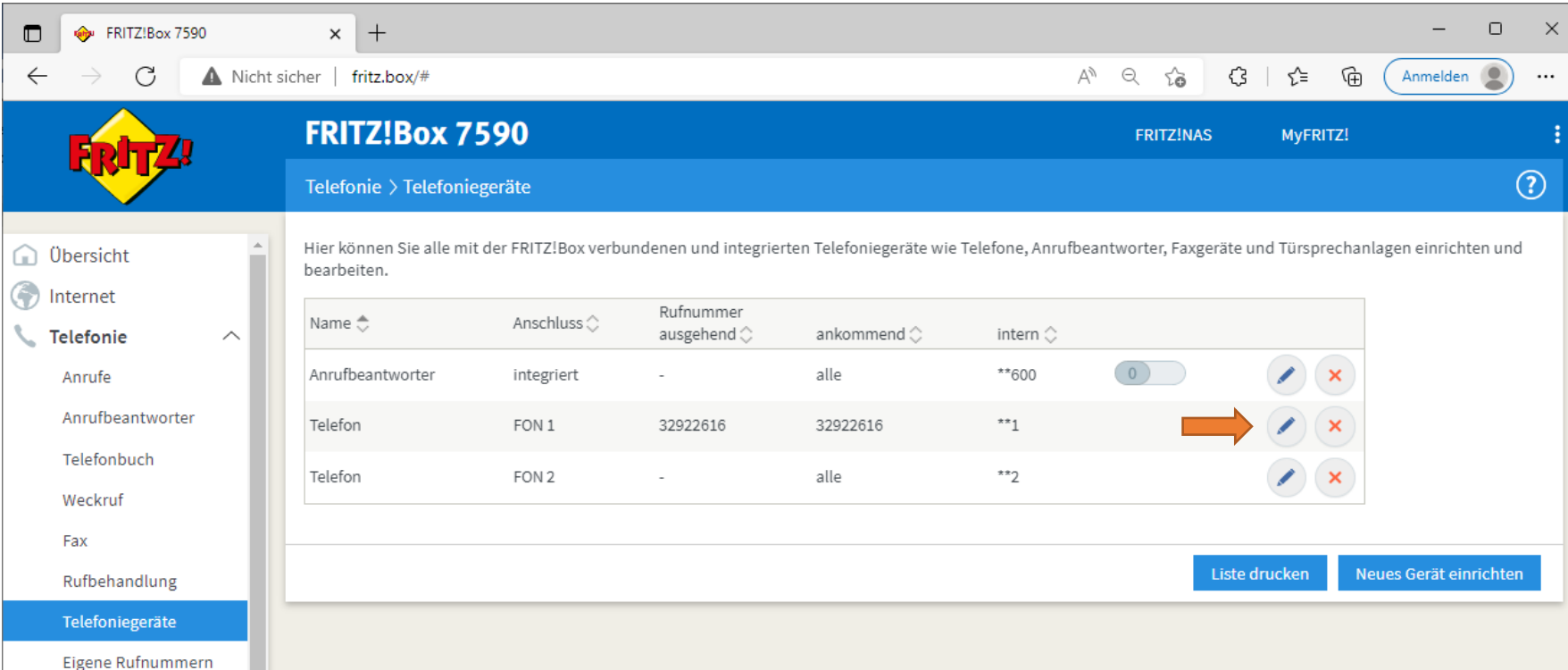
3.1 Telefonie einrichten

Klicken Sie im Menü auf der linken Seite auf „Telefonie“

Klicken Sie auf „Telefoniegeräte“

Klicken Sie auf das Bleistiftsymbol um für das entsprechende Telefon die Rufzuordnung anzupassen.

Sie können festlegen, auf welche Rufnummer das Telefon ankommend reagieren soll und welche Rufnummer bei ausgehenden Gesprächen mitgesendet werden soll.









FRITZ!Box 7590

FRITZ! INAS MyFRITZ!

Telefonie > Telefoniegeräte

Hier können Sie alle mit der FRITZ!Box verbundenen und integrierten Telefoniegeräte wie Telefone, Anrufbeantworter, Faxgeräte und Türsprechanlagen einrichten und bearbeiten.

Name	Anschluss	Rufnummer ausgehend	ankommend	intern	
Anrufbeantworter	integriert	-	alle	**600	<input type="checkbox"/>  
Telefon	FON 1	32922616	32922616	**1	 
Telefon	FON 2	-	alle	**2	 

Liste drucken Neues Gerät einrichten