

# Betriebsanleitung AVM Fritz!Box Fon WLAN 7570





Einfach, mehr Anschluss.

## 1 Zurücksetzen der Fritz!Box in den Auslieferungszustand

Durch das Zurücksetzen in den Auslieferungszustand werden alle Einstellungen, die Sie in der Fritz!Box vorgenommen haben, gelöscht. Die ursprüngliche Konfiguration des Internetzugangs und der Telefonanschlüsse von an! wird wiederhergestellt. Sichern Sie daher die Einstellungen, die Sie in der Fritz!Box vornehmen. Informationen zum Sichern und Wiederherstellen Ihrer Einstellungen und zum Zurücksetzen der Fritz!Box entnehmen Sie bitte dem Handbuch.

## 2 Netzwerkanschlüsse der Fritz!Box für Endgeräte des Kunden

Computer, Laptops und andere netzwerkfähigen Endgeräte können per Netzkabel an den Anschlüssen LAN 1, LAN 2 und LAN 3 sowie per Wireless-LAN (WLAN) mit der Fritz!Box verbunden werden. Nähere Informationen zur Konfiguration der Endgeräte und der Fritz!Box an diesen Anschlüssen entnehmen Sie bitte dem Handbuch.

Am Netzwerkanschluss LAN 4 kann für besondere Leistungsanforderungen ein netzwerkfähiges Endgerät (z.B. PC, kundeneigener Router) direkt per PPPoE-Verbindung mit dem Internet verbunden werden. Beachten Sie, dass diesem Endgerät eine öffentliche IP-Adresse zugewiesen wird, die Absicherung des Endgerätes (z.B. durch eine Firewall) zum Schutz vor unbefugten Zugriffen Dritter wird dringend empfohlen. Darüber hinaus ist die interne Kommunikation (z.B. Dateifreigabe, Druckerfreigabe) zwischen diesem Endgerät und den an LAN 1, LAN 2, LAN 3 und dem WLAN angeschlossenen Endgeräten nicht möglich.

## 3 Einrichtung einer PPPoE-Verbindung – Beispiel Microsoft Windows XP

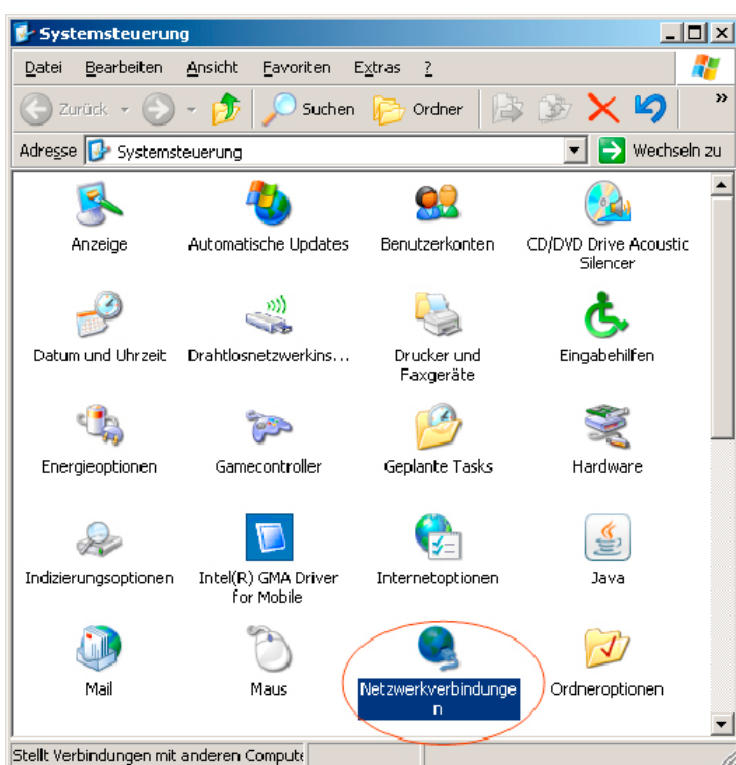
Im Folgenden wird beispielhaft am Betriebssystem Microsoft Windows XP die Einrichtung der PPPoE-Verbindung für Endgeräte am Netzwerkanschluss LAN 4 beschrieben.

### Beachten Sie vorab folgende Hinweise:

- Während der Installation werden u.U. zusätzliche Treiber installiert. Jede Installation birgt das Restrisiko eines Systemabsturzes. Sichern Sie daher Ihre Daten und schließen Sie alle Anwendungen.
- Halten Sie die PPPoE-Zugangsdaten (Benutzername und Passwort) bereit, die Ihnen von an! mitgeteilt wurden.
- Halten Sie die Installations-CD des Betriebssystems griffbereit, da diese u.U. während der Installation erforderlich ist.

### Zur Einrichtung der PPPoE-Verbindung gehen Sie wie folgt vor:

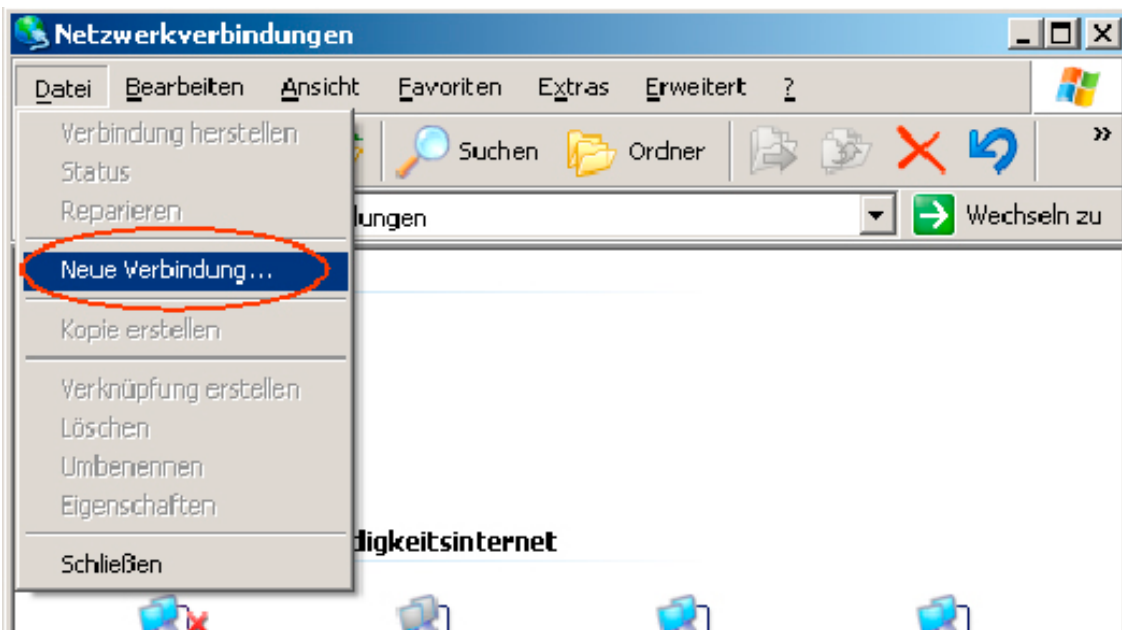
1. Öffnen Sie die **Systemsteuerung**.
2. Rufen Sie die Übersicht der **Netzwerkverbindungen** auf.



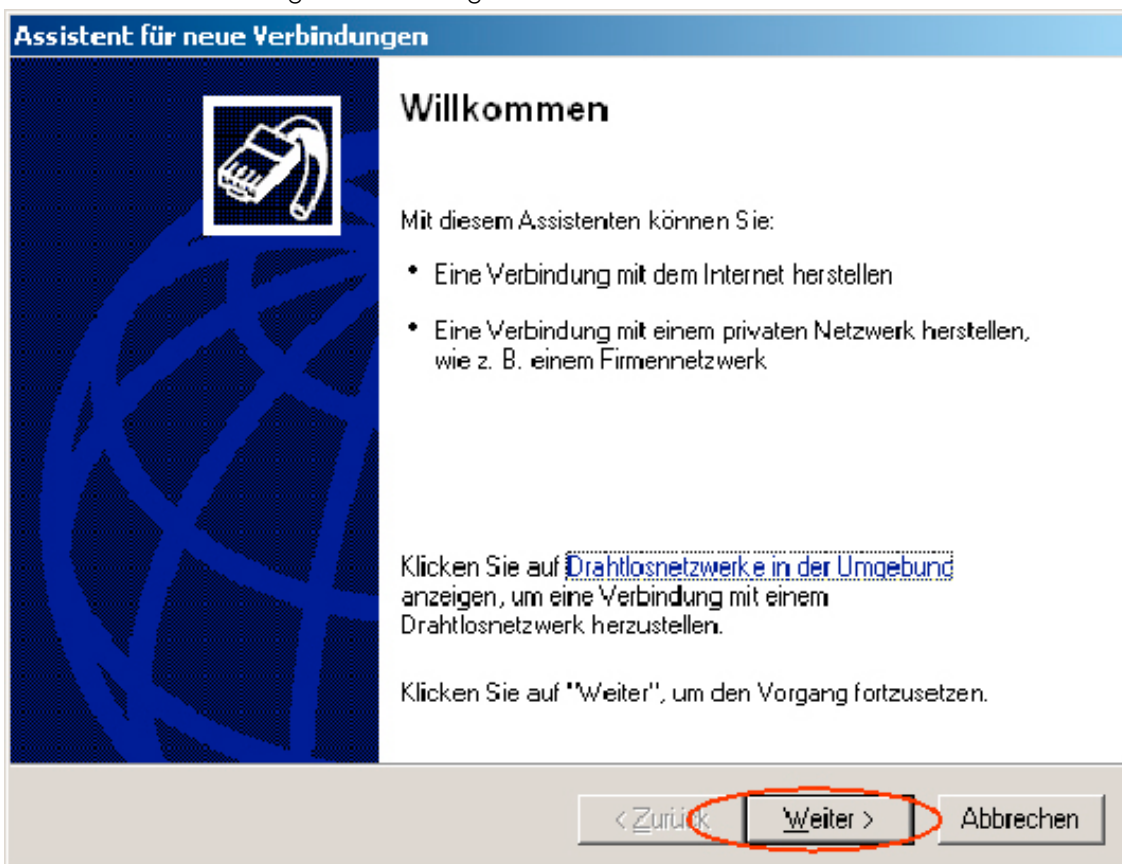


Einfach, mehr Anschluss.

3. Starten Sie den **Assistenten für eine neue Verbindung**.



4. Der Assistent zur Einrichtung der Verbindung öffnet sich.






Einfach, mehr Anschluss.

5. Wählen Sie die Option „**Verbindung mit dem Internet herstellen**“.

**Assistent für neue Verbindungen**

**Netzwerkverbindungstyp**  
Wie möchten Sie vorgehen?



- Verbindung mit dem Internet herstellen**  
Stellt eine Verbindung mit dem Internet her, so dass Sie den Browser verwenden und E-Mail lesen können.
- Verbindung mit dem Netzwerk am Arbeitsplatz herstellen**  
Stellt eine Verbindung mit einem Firmennetzwerk (über eine DFÜ- oder VPN-Verbindung) her, so dass Sie von zu Hause oder unterwegs arbeiten können.
- Eine erweiterte Verbindung einrichten**  
Stellt eine direkte Verbindung mit einem anderen Computer über einen seriellen, parallelen oder Infrarotanschluss her oder richtet diesen Computer so ein, dass andere Computer darauf zugreifen können.

< Zurück   Weiter >   Abbrechen




Einfach, mehr Anschluss.

6. Wählen Sie die **manuelle Einrichtung der Verbindung**.

**Assistent für neue Verbindungen**

**Vorbereitung**  
Der Assistent wird zum Einrichten der Internetverbindung vorbereitet.



Wie soll die Verbindung mit dem Internet hergestellt werden?

- Einen Internetdienstanbieter aus einer Liste auswählen**
- Verbindung manuell einrichten**  
Für eine DFÜ-Verbindung ist ein Kontonamen, ein Kennwort und die Rufnummer des Internetdienstanbieters erforderlich. Ein Breitbandkonto erfordert keine Rufnummer.
- CD eines Internetdienstanbieters verwenden**

< Zurück   Weiter >   Abbrechen




Einfach, mehr Anschluss.

7. Die Verbindung wird über eine Breitbandverbindung hergestellt, die Benutzername und Kennwort erfordert.

**Assistent für neue Verbindungen**

**Internetverbindung**  
Wie soll die Internetverbindung hergestellt werden?



- Verbindung mit einem DFO-Modem herstellen**  
Stellt eine Verbindung mit einem Modem und über eine herkömmliche Telefonleitung oder eine ISDN-Telefonleitung her.
- Verbindung über eine Breitbandverbindung herstellen, die Benutzername und Kennwort erfordert**  
Stellt eine Hochgeschwindigkeitsverbindung über ein DSL- oder Kabelmodem her. Internetdienstanbieter nennen diesen Verbindungstyp häufig PPPoE.
- Verbindung über eine beständige aktive Breitbandverbindung herstellen**  
Stellt eine Hochgeschwindigkeitsverbindung über ein Kabelmodem oder eine DSL- oder LAN-Verbindung her. Diese Verbindung ist immer aktiv und erfordert keine Benutzeranmeldung.

< Zurück   Weiter >   Abbrechen




Einfach, mehr Anschluss.

8. Geben Sie eine Bezeichnung für die Verbindung an, z.B. „an! Internet“.

**Assistent für neue Verbindungen**

**Verbindungsname**  
Wie lautet der Name des Internetdienstanbieters?



Geben den Namen des Internetdienstanbieters im folgenden Feld ein.

Name des Internetdienstanbieters

Der hier eingegebene Name wird als Name für die zu erstellende Verbindung verwendet.

< Zurück Weiter > Abbrechen




Einfach, mehr Anschluss.

9. Wählen Sie, ob die Verbindung allen Benutzern des Computers oder nur dem aktuell angemeldeten Benutzer zur Verfügung stehen soll.

**Assistent für neue Verbindungen**

**Verfügbarkeit der Verbindung**

Sie können diese Verbindung allen Benutzern zur Verfügung stellen oder nur für sich selbst verwenden.



Eine Verbindung, die nur für die eigene Verwendung erstellt wird, wird in Ihrem Benutzerprofil gespeichert und steht nur zur Verfügung, wenn Sie angemeldet sind.

Verbindung erstellen für:

Alle Benutzer

Eigene Verwendung

< Zurück    Weiter >    Abbrechen





Einfach, mehr Anschluss.

10. Geben Sie die Benutzerdaten ein, die Ihnen von an! mitgeteilt wurden (Benutzername und Passwort).

**Assistent für neue Verbindungen**

**Internetkontoinformationen** 

Sie benötigen einen Kontonamen und ein Kennwort für die Anmeldung an Ihrem Internetkonto.

Geben Sie einen Kontonamen und ein Kennwort für den Internetdienstanbieter ein. Schreiben Sie diese Informationen auf und verwahren Sie sie an einem sicheren Ort. (Wenden Sie sich an den Internetdienstanbieter, wenn Sie den Kontonamen oder das Kennwort eines vorhandenen Kontos vergessen haben.)

Benutzername:

Kennwort:

Kennwort bestätigen:

Diesen Kontonamen und Kennwort für die Internetverbindung aller Benutzer dieses Computers verwenden

Verbindung als Standardinternetverbindung verwenden

< Zurück   Weiter >   Abbrechen



Einfach, mehr Anschluss.

11. Stellen Sie die Konfiguration der Verbindung fertig. Optional können Sie eine Verknüpfung auf dem Desktop erstellen, um die Verbindung schneller starten zu können.





Einfach, mehr Anschluss.

12. Nach Beendigung des Assistenten erscheint das Anmeldefenster der Verbindung. Mit **Verbinden** wird die Internetverbindung aufgebaut.

Verbindung mit "an!" herstellen

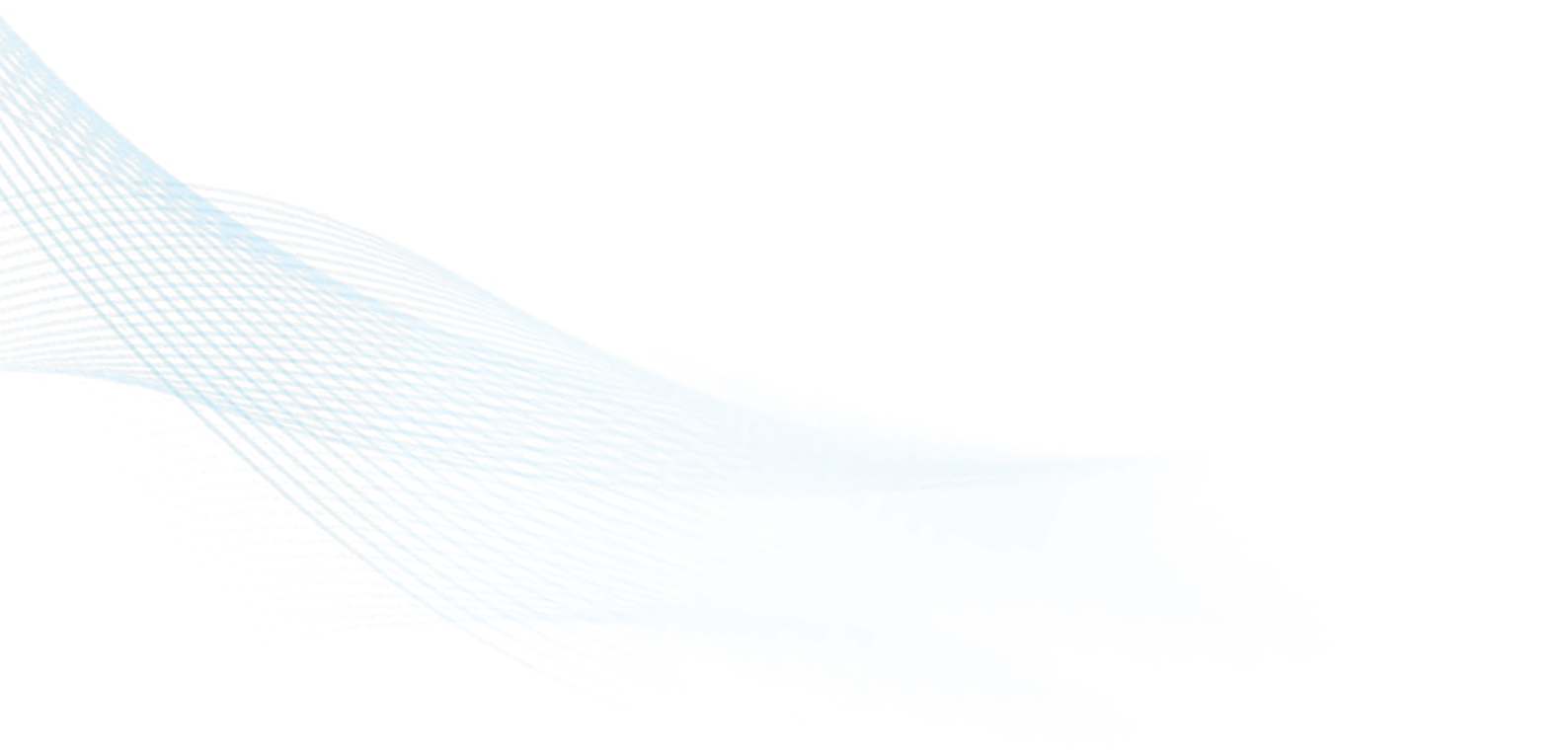
Benutzername: AN1234567

Kennwort: *[Klicken Sie hier, um das Kennwort zu ändern]*

Benutzernamen und Kennwort speichern für:

Die Verbindung finden Sie nun ab sofort im Ordner **Netzwerkverbindungen** und auf dem Desktop, sofern Sie eine Verknüpfung angelegt haben.

Zum Trennen der Verbindung klicken Sie bitte mit der rechten Maustaste auf das Verbindungssymbol rechts unten in Ihrer Taskleiste und dann auf **Trennen**.



**an!**klicken: [www.an.de](http://www.an.de)  
**an!**rufen: 0341 355 6000

**an!**schauen: an!Shop  
Beethovenstraße 14  
04107 Leipzig

Öffnungszeiten:  
Mo. – Fr.: 8:00 – 22:00 Uhr  
Sa.: 9:00 – 18:00 Uhr