



AVM GmbH  
Alt-Moabit 95  
D-10559 Berlin

## *Wie wird ein Firmwareupdate für Ihre FRITZ!Box durchgeführt?*

---

Die Firmware (Anlagensoftware) ist eine direkt auf Ihrer FRITZ!Box installierte Software, die alle Funktionen des Gerätes beinhaltet. Um diese Funktionen zu erweitern, stellt AVM im Internet regelmäßig Firmwareupdates zum Download bereit.

Um die aktuelle Version der Firmware Ihrer FRITZ!Box zu installieren, führen Sie bitte die in diesem Dokument beschriebenen Maßnahmen nacheinander durch.

### **1 Download der aktuellen Firmware aus dem Internet**

1. Wenn Ihre FRITZ!Box nicht an einen Computer angeschlossen ist, verbinden Sie das Gerät wie im Handbuch beschrieben mit einem Computer. Das Handbuch finden Sie als PDF-Datei auf der Installations-CD Ihrer FRITZ!Box im Verzeichnis \DOKUMENTATION.
2. Rufen Sie auf diesem Computer im Internetbrowser die Internetseite <http://www.avm.de> auf, wählen Sie links im Menü "Download" aus und laden Sie das Firmwareupdate für Ihre FRITZ!Box auf Ihren Computer herunter. Das Firmwareupdate ist eine Datei mit der Endung .IMAGE.
3. Notieren Sie sich den Speicherort der heruntergeladenen Datei und fahren Sie mit Abschnitt 2 fort.

### **2 Installation der aktuellen Firmware**

1. Rufen Sie an einem Computer, der mit der FRITZ!Box verbunden ist, die Benutzeroberfläche der FRITZ!Box auf. Geben Sie dazu im Internetbrowser folgende Adresse ein:

Bei FRITZ!Box Fon ata (alle Typen): **`http://fritz.fonata.box`** oder **`http://192.168.178.254`**

Bei allen anderen FRITZ!Boxen: **`http://fritz.box`**

2. Wählen Sie im Menü "System" den Punkt "Firmware-Update" aus. Wenn kein Menüpunkt "System" angezeigt wird, wählen Sie "Systemeinstellungen" aus und klicken Sie auf "Anlagensoftware aktualisieren".
3. Klicken Sie auf "Durchsuchen" und öffnen Sie das Verzeichnis, in dem die Updatedatei (\*.IMAGE) gespeichert wurde.

4. Markieren Sie die Updatedatei, klicken Sie auf "Öffnen" und in der Benutzeroberfläche auf "Update".

Die aktuelle Firmware wird in Ihre FRITZ!Box übertragen, anschließend startet sich Ihre FRITZ!Box neu. Während des Neustarts blinkt die INFO-LED.



*Während des Blinkens der INFO-LED die Stromversorgung nicht unterbrechen! Sollte die INFO-LED allerdings nach zehn Minuten noch blinken, trennen Sie Ihre FRITZ!Box durch Ziehen des Netzsteckers für ca. fünf Sekunden von der Stromversorgung. Ihre FRITZ!Box wird dadurch nicht beschädigt.*

5. Wenn die INFO-LED nicht mehr blinkt, klicken Sie auf "Zur Übersicht", um sich erneut an Ihrer FRITZ!Box anzumelden.

### 3 Einstellungen der FRITZ!Box sichern

Sichern Sie gleich nach dem Firmwareupdate die Einstellungen der FRITZ!Box. Sie können diese dann jederzeit ganz einfach wiederherstellen.



*Sichern Sie die Einstellungen nach jedem Firmwareupdate erneut, da Sie die gesicherten Einstellungen nur auf einer FRITZ!Box gleichen Typs mit gleicher Firmwareversion wiederherstellen können.*

#### Einstellungen sichern

1. Rufen Sie an einem Computer, der mit der FRITZ!Box verbunden ist, die Benutzeroberfläche der FRITZ!Box auf. Geben Sie dazu im Internetbrowser folgende Adresse ein:

Bei FRITZ!Box Fon ata (alle Typen): **`http://fritz.fonata.box`** oder **`http://192.168.178.254`**

Bei allen anderen FRITZ!Boxen: **`http://fritz.box`**

2. Wählen Sie in der nun angezeigten Benutzeroberfläche der FRITZ!Box im Menü "System" den Punkt "Einstellungen sichern" aus.
3. Klicken Sie auf "Einstellungen sichern" und speichern Sie die Datei FRITZBOX.EXPORT in einem beliebigen Verzeichnis auf Ihrem Computer.

#### Einstellungen wiederherstellen

Stellen Sie die Einstellungen bei Bedarf wie in der Online-Hilfe der Benutzeroberfläche beschrieben wieder her. Zum Aufrufen der Anleitung klicken Sie in der Benutzeroberfläche links auf den Menüpunkt "Hilfe" und wählen unter "System" das Hilfethema "Einstellungen sichern" aus.