

VPN-Tunnel zur Fritz!Box mit VpnCilla einrichten

Einstellungen auf der Fritz!Box

Zunächst muss ein MyFritz!-Konto eingerichtet werden. Die Fritz!Box ist dann mit einer Adresse wie z.B.: hgfd5gehzejtdg.myfritz.net aus dem Internet erreichbar.

- **Im Browser „fritz.box“ eingeben.**
Damit kommt man auf die Einstellungen der Fritz!Box
- **Internet – Freigaben – Register VPN**
- **VPN-Verbindung hinzufügen**
- **Fernzugang für einen Benutzer einrichten**
- **weiter**
(Die Fritzbox wechselt nun nach Menüpunkt: System – Fritz!Box-Benutzer)
- **Benutzer hinzufügen**
- **Benutzerkonto aktiv**
- **Emailadresse** (Es muss sich nicht um eine real existierende Emailadresse handeln, es reicht z.B. xxxx@yyyy.de einzugeben)
- **Berechtigungen : VPN**
- **Möchten Sie die Einstellungen ansehen? Ok**
- **Die angezeigte Seite am Besten drucken!**
- **Fenster schließen**

Einstellungen für ein Android-Smartphone mit Android Version > 4

VpnCilla muss installiert sein.

- **VpnCilla starten**
Wenn bisher keine Verbindung vorhanden, wird sofort eine neue angelegt. Ansonsten mit + (im Kreis) eine neue Verbindung anlegen.
- **Name der neuen Verbindung:** Beliebiger Name wie „Zu meiner Fritz!Box“
- Eingegeben werden muss:

Werte für VpnCilla	Werte aus den ausgedruckten Einstellungen der Fritz!Box
VPN Serveradresse:	MyFritz-Adresse wie z.B.: hgfd5gehzejtdg.myfritz.net
Group-Id:	IPSec Identifier
Group-Passwort:	IPSec Pre-Shared Key
Benutzername:	Nutzername
Benutzer Passwort:	besser nicht angeben, weil sonst jeder mit diesem Smartphone eine Verbindung aufbauen kann.
Manuelle DNS Serverangabe:	Die Adresse der Fritz!Box im Heimnetz (lokalen Netz), werksseitig eingestellt als: 192.168.178.1)

Die neue Verbindung 1x kurz antippen, dann das Kennwort angeben! Wenn die Verbindung aufgebaut wurde, kann **genauso wie im Heimnetz (lokalen Netz)** gearbeitet werden.