

Portweiterleitung mit einer *Fritz!Box*

FRITZ!BOX 7580

Internet > Freigaben

Portfreigaben | FRITZ!Box-Dienste | DynDNS | VPN

Alle mit der FRITZ!Box verbundenen Geräte sind vor unerwünschten Zugriffen aus dem Internet geschützt. Einige Anwendungen, wie z.B. Online-Spiele, müssen jedoch für andere Teilnehmer des Internets erreichbar sein. Durch Einrichtung von Portfreigaben können Sie solche Verbindungen erlauben.

Gerät / Name	IP-Adresse	Freigaben	Port extern vergeben IPv4	Selbstständige Portfreigabe
Keine Portfreigabe vorhanden				

Gerät für Freigaben hinzufügen | Aktualisieren

Sie können die Einstellung "Selbstständige Portfreigabe" für alle Geräte deaktivieren, die bisher keine Portfreigabe angefordert haben.

Deaktivieren

Übernehmen | Abbrechen

1. Öffnen Sie den Browser und rufen Sie Ihre Fritz!Box auf.
2. Klicken Sie unter *Internet* auf *Freigaben* und dann auf den Reiter *Portfreigaben*.
 - a) (Optional): Sollte Ihr Gerät in dieser Liste schon vorhanden sein, können Sie bei dem Gerät rechts auf bearbeiten klicken.
 - b) Klicken Sie ansonsten auf *Gerät für Freigabe hinzufügen*.

Freigaben für Gerät

Gerät: PC-192-168-178-21

IPv4-Adresse: 192.168.178.21

MAC-Adresse

Selbstständige Portfreigaben für dieses Gerät erlauben.

IPv4-Einstellungen

Dieses Gerät komplett für den Internetzugriff über IPv4 freigeben (Exposed Host).
Diese Einstellung kann nur für ein Gerät aktiviert werden.

Freigaben

Status	Bezeichnung	Protokoll	IP-Adresse im Internet	Port extern vergeben
Es sind keine Freigaben eingerichtet				

Neue Freigabe

OK Abbrechen

© Standard Inhalt Handbuch
& Tricks Newsletter avm.de

3. *Gerät*: Wählen Sie hier das Gerät aus, welches Sie aus dem Internet erreichbar machen möchten.
4. Klicken Sie nun auf *neue Freigabe*.

The screenshot shows the Fritz!Box 7580 web interface. The main page is titled 'Freigabe für Gerät'. A modal window 'Freigabe anlegen' is open, showing the following settings:

- Gerät: PC-192-168-178-21
- IPv4-Adresse: 192.168.178.21
- MAC-Adresse: 08:EB:74:28:B8:BB
- Selbstständige Portfreigaben für dieses Gerät erlauben.
- IPv4-Einstellungen:
 - Dieses Gerät komplett für den Internetzugriff freigeben. Diese Einstellung kann nur für ein Gerät aktiviert werden.
- Freigabe anlegen modal window:
 - Portfreigabe
 - Anwendung: Andere Anwendung
 - Bezeichnung: XT
 - Protokoll: TCP
 - Port an Gerät: 443 bis Port 443
 - Port extern gewünscht (IPv4): 8080
 - Freigabe aktivieren

The background shows a table for port forwarding rules with columns 'Status' and 'Bezeichnung'.

5. Wählen Sie *Portfreigabe* aus.
6. Wählen Sie bei *Anwendung* *Andere Anwendung* aus.
7. *Bezeichnung*: Tragen Sie einen frei wählbaren Namen für die Portweiterleitung ein.
8. *Protokoll*: Wählen Sie hier TCP als Protokoll aus.
9. *Port an Gerät*: Wählen Sie hier den lokalen Portbereich Ihres Gerätes aus (SSL Port: 443).
10. *Port extern gewünscht (IPv4)*: Wählen Sie hier den öffentlichen Port den Sie freigeben wollen (frei wählbar, wir empfehlen einen 5-stelligen z.B. 53080).
11. Setzen Sie den Haken bei *Freigabe aktivieren*.

FRITZ!Box 7580

Freigabe für Gerät

Gerät: PC-192-168-178-21
 IPv4-Adresse: 192.168.178.21
 MAC-Adresse: 08:FR:74:2B:BB:BB

Selbstständige Portfreigaben für dieses Gerät erlauben.

IPv4-Einstellungen
 Dieses Gerät komplett für den Internetzugang über IPv4 freigeben (Exposed Host).
 Diese Einstellung kann nur für ein Gerät aktiviert werden.

Freigaben

Status	Bezeichnung	Protokoll	IP-Adresse im Internet	Port extern vergeben
🟢	XT	TCP	Klicken Sie auf "OK", um diese Freigabe zu speichern und zu aktivieren.	

OK Abbrechen

12. Klicken Sie nun auf *OK* und bestätigen Sie auch das folgende Fenster mit *OK*.

13. Klicken Sie nun noch einmal auf *Übernehmen* und die Portweiterleitung wird Ihnen als aktiv für das ausgewählte Gerät angezeigt.

FRITZ!Box 7580

Freigabe für Gerät

Alle mit der Fritz!Box verbundenen Geräte sind vor unerwünschten Zugriffen aus dem Internet geschützt. Einige Anwendungen, wie z. B. Online-Spiele, müssen jedoch für andere Teilnehmer des Internets erreichbar sein. Durch Einrichtung von Portfreigaben können Sie solche Verbindungen erlauben.

Gerät / Name	IP-Adresse	Freigabe	Port extern vergeben	Selbstständige Portfreigabe
PC-192-168-178-21	192.168.178.21	🟢 XT	8080	0 aktiv

Sie können die Einstellung "Selbstständige Portfreigabe" für alle Geräte deaktivieren, die bisher keine Portfreigabe angefordert haben.

Übernehmen Abbrechen