

Netzwerkeinstellungen: IP-Adresse

Feste IP-Adresse eintragen

Unter bestimmten Umständen kann es notwendig sein, einem Computer im Heimnetzwerk eine feste IP-Adresse zuzuweisen. Beispielsweise kann es zu Problemen bei der automatischen Zuweisung kommen. Das kann einen oder alle Computer im Netzwerk betreffen.

In diesem Fall kann für die interne Netzwerkkarte, die interne WLAN-Karte oder den WLAN-USB-Stick manuell eine Adresse eingetragen werden.

Eine Schritt-für-Schritt-Anleitung finden Sie hier:

Windows 2000 und XP

- Klicken Sie auf Windows **Start** und öffnen Sie die Systemsteuerung (Windows XP) beziehungsweise klicken Sie auf **Einstellungen** und öffnen Sie die Systemsteuerung (Windows 2000).
- Klicken Sie doppelt auf **Netzwerkverbindungen** (Windows XP), beziehungsweise **Netzwerk- und DFÜ-Verbindungen** (Windows 2000).
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die LAN-Verbindung des verwendeten WLAN-Adapters/der verwendeten Netzwerkkarte und wählen Sie im Kontextmenü den Eintrag **Eigenschaften**.
- Klicken Sie doppelt auf den Eintrag **Internetprotokoll (TCP/IP)**.
- Aktivieren Sie die Optionen **Folgende IP-Adresse verwenden** und **Folgende DNS-Serveradressen verwenden** und tragen Sie folgende Daten ein:
IP-Adresse: **192.168.1.100**
Subnetzmaske: **255.255.255.0**
Standardgateway: **192.168.1.1**
Bevorzugter DNS-Server: **192.168.1.1**
- Bestätigen Sie alle Änderungen mit **OK**.

Wichtig:

Die Anleitungen verwenden eine Adresse, die auch von o2 Routern genutzt wird. Diese Router haben ab Werk die Adresse 192.168.1.1 und die im Netzwerk verwendeten Computer werden ab 192.168.1.100 aufsteigend durchnummeriert. Falls Sie eine andere Hardware nutzen oder den IP-Bereich Ihres Routers manuell geändert haben, schauen Sie im Handbuch des Herstellers nach der korrekten Adresse.