

Google Public DNS einrichten

Wenn DNS-Probleme mit lokalen Internetanbietern auftreten, kann ein Wechsel auf einen alternativen DNS-Server hilfreich sein.

Google stellt mit der [Public DNS](#) schnelle und kostenlose DNS-Server zur Verfügung:

Google Public DNS (IPv4):

- 8.8.8.8
- 8.8.4.4

Google Public DNS (IPv6):

- 2001:4860:4860::8888
- 2001:4860:4860::8844

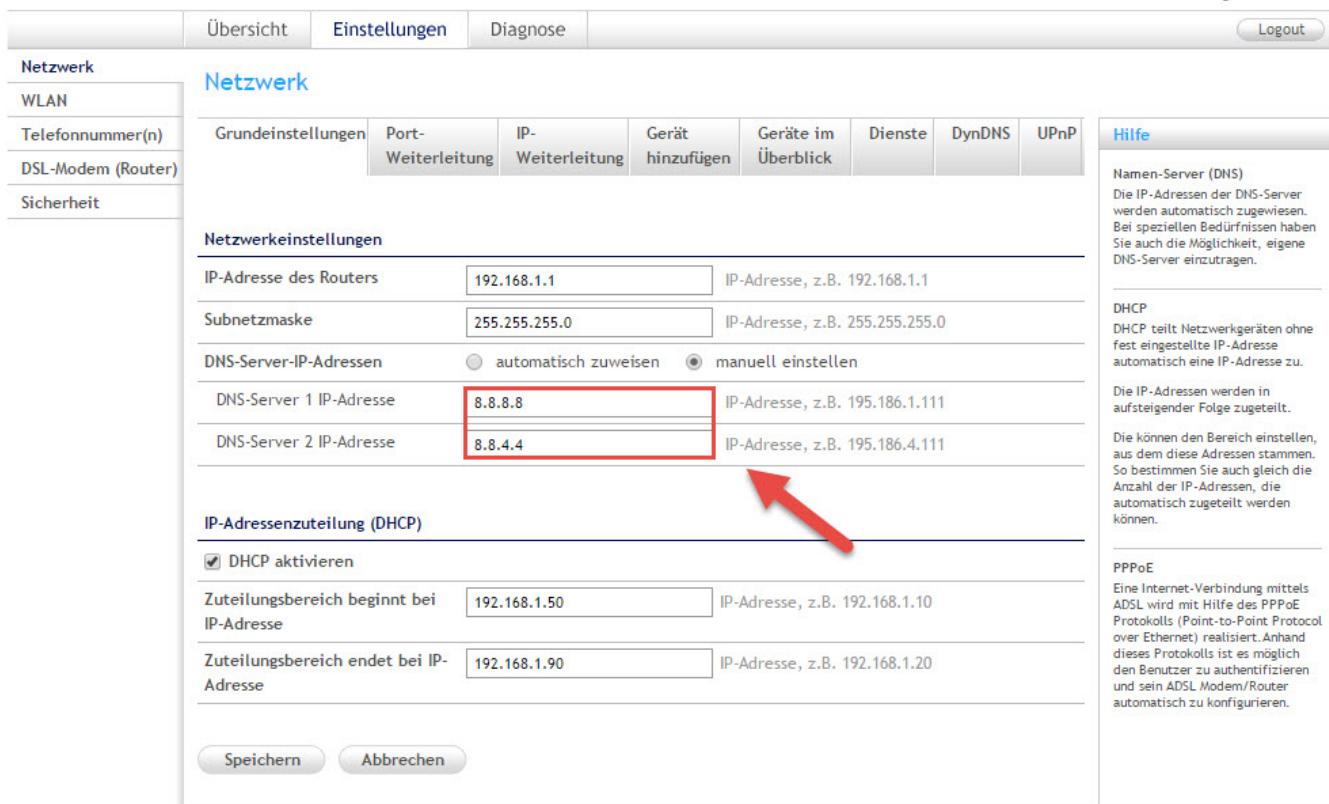


Sofern Sie sich in einem Firmennetzwerk befinden, sollten diese Einstellungen direkt am internen DNS-Server durchgeführt werden.

Variante 1: DNS direkt am Router konfigurieren

Wenn Sie mehrere Geräte im selben Netzwerk auf den Google Public DNS umstellen möchten, wird am einfachsten direkt der Router dafür konfiguriert. (Beispiel an einem Swisscom Router)

DSL-Modem (Router) Konfiguration

[DE](#) | [FR](#) | [IT](#) | [EN](#) 
[Logout](#)


Netzwerk

Netzwerk

Grundeinstellungen	Port-Weiterleitung	IP-Weiterleitung	Gerät hinzufügen	Geräte im Überblick	Dienste	DynDNS	UPnP
IP-Adresse des Routers 255.255.255.0	Subnetzmaske automatisch zuweisen	DNS-Server-IP-Adressen 8.8.8.8 8.8.4.4	IP-Adresse, z.B. 192.168.1.1 IP-Adresse, z.B. 195.186.1.111 IP-Adresse, z.B. 195.186.4.111				

IP-Adressenzuteilung (DHCP)

DHCP aktivieren

Zuteilungsbereich beginnt bei IP-Adresse 192.168.1.50	IP-Adresse, z.B. 192.168.1.10
Zuteilungsbereich endet bei IP-Adresse 192.168.1.90	IP-Adresse, z.B. 192.168.1.20

[Speichern](#) [Abbrechen](#)

Copyright Swisscom AG 2012 | Alle Rechte vorbehalten
Über

Variante 2: DNS am Computer konfigurieren

Alternativ zur Konfiguration am Router kann auch direkt am Computer der DNS-Server eingestellt werden.

1. **Netzwerk- und das Freigabecenter öffnen.**
2. **Adapttereinstellungen ändern** auswählen.
3. Netzwerkadapter auswählen.
4. **IPv4-Optionen** mit Doppelklick auf **Internetprotokoll Version 4** öffnen.
5. Haken setzen bei **Folgende DNS-Serveradressen verwenden**
6. Google DNS eintragen und mit **OK** bestätigen

