

# 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:

<p><b>Google Public DNS (IPv4):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.8.8.8</li> <li>• 8.8.4.4</li> </ul>	<p><b>Google Public DNS (IPv6):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2001:4860:4860::8888</li> <li>• 2001:4860:4860::8844</li> </ul>
--	--

## 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)

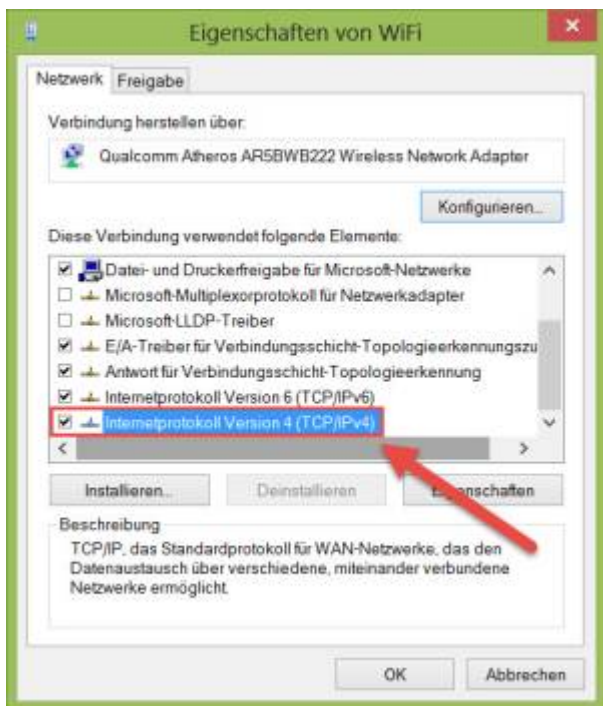
### DSL-Modem (Router) Konfiguration

The screenshot shows the 'Einstellungen' (Settings) tab of a Swisscom DSL modem configuration page. Under 'Netzwerkeinstellungen' (Network Settings), the 'DNS-Server-IP-Adressen' (DNS Server IP Addresses) section is expanded. The 'manuell einstellen' (manually set) radio button is selected. Two IP addresses are entered: 8.8.8.8 for the first DNS server and 8.8.4.4 for the second. A red box highlights these two entries, and a red arrow points to the second entry. Other settings like 'IP-Adresse des Routers' (192.168.1.1) and 'Subnetzmaske' (255.255.255.0) are also visible. The DHCP settings are also shown at the bottom.

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. **Adaptereinstellungen 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





Dieses Dokument stammt aus dem Wiki der Pedrett IT+Web AG.  
Unter Berücksichtigung der [Nutzungsbedingungen](#) ist eine Weiterverbreitung des Inhalts erlaubt, solange die [Pedrett IT+Web AG](#) als Autor genannt wird.



[Zum Eintrag](#)