



Fifleri med nettet



Skift af DNS-server

En DNS-server (Domain Name Server) er, kort fortalt en oversættelsestjeneste for de enheder, der besøger en given hjemmeside på internettet.

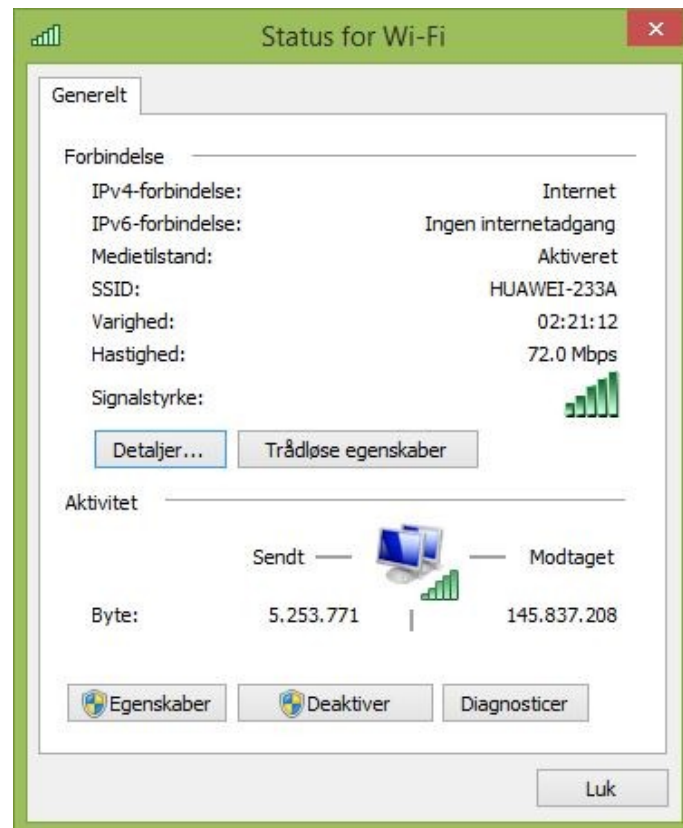
Nogle fungerer hurtigt, andre er langsomme. Nogle er hurtige til at opdatere navneregistre, andre er langsomme.

Hvordan skifter vi så DNS-server?

1. Højreklik på netværksikonet på proceslinjen og vælg **Åbn netværks- og delingscenter**.



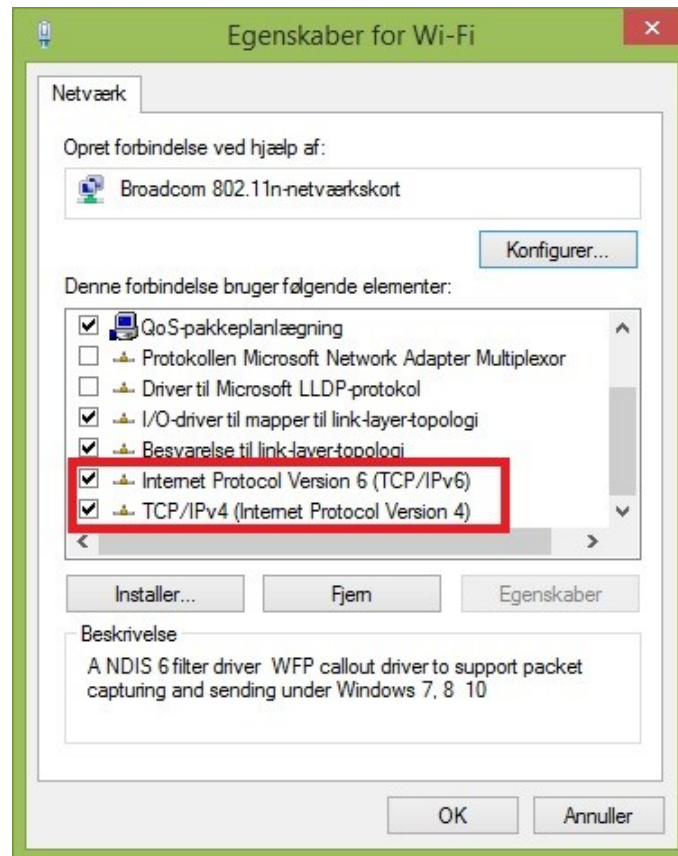
2. Du skulle nu gerne få et vindue frem som vist nedenfor. I vinduet trykker du på knappen **Egenskaber**.



Et nyt vindue popper frem (se næste side). Her skal vi koncentrere os om de to indrammede punkter, **Internet Protocol Version 6 (TCP/IPv6)** og **TCP/IPv4 (Internet Protocol Version 4)**.



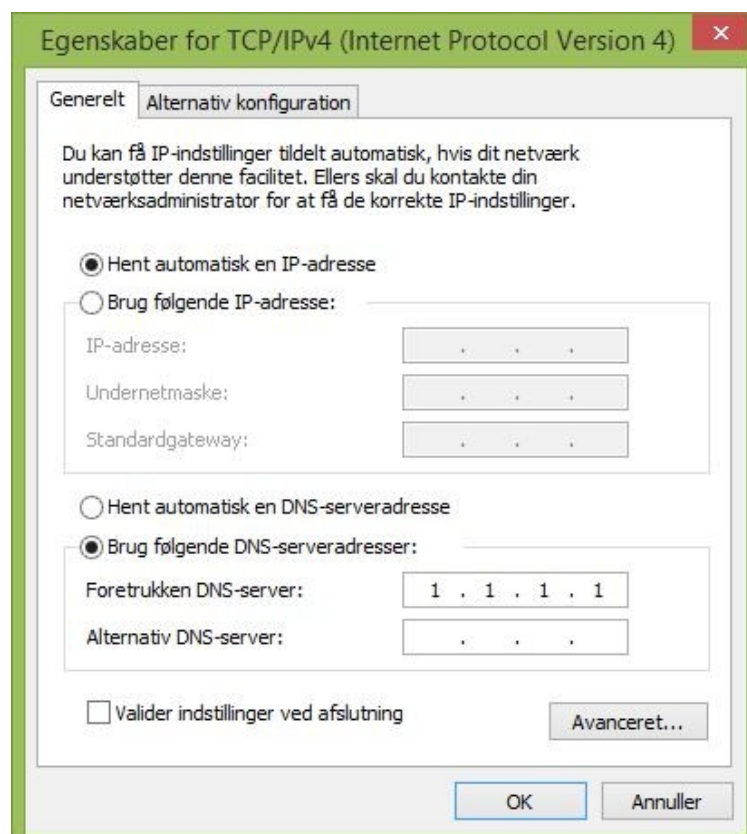
Fifleri med nettet



3. Marker **TCP/IPv4 (Internet Protocol Version 4)** og vælg knappen **Egenskaber**.

Endnu et nyt vindue popper op. Sørg for fanen **Generelt** er den aktive fane

I nederste halvdel af billedet kan du angive den ønskede DNS-server. På billedet er angivet 1.1.1.1 som foretrukken DNS-server.





Fifleri med nettet



Her et par eksempler på DNS-servere du kan anvende:

- **Open DNS:**
Foretrukken DNS-server: 208.67.222.222
Alternativ DNS-server: 208.67.222.220
- **Comodo Secure DNS:**
Foretrukken DNS-server: 8.26.56.26
Alternativ DNS-server: 8.20.247.20
- **Google Public DNS:**
Foretrukken DNS-server: 8.8.8.8
Alternativ DNS-server: 8.8.4.4
- **CloudFlare:**
Foretrukken DNS-server: 1.1.1.1

Alle ovennævnte DNS-servere er beregnet til IPv4-protokollen.

Når du har valgt den DNS-server du ønsker, klikker du på knappen **OK**.

Ønsker du ændring af **Internet Protocol Version 6 (TCP/IPv6)**, skal du markere denne og vælge **Egenskaber**.

Nederst i vinduet sætter du haspe i **Brug følgende DNS-serveradresser**. Du har følgende muligheder fra de enkelte udbydere:

- **Open DNS:**
Foretrukken (IPv6): 2620:0:ccc::2
Alternativ (IPv6): 2620:0:ccd::2
- **Google Public DNS:**
Foretrukken (IPv6): 2001:4860:4860::8888
Alternativ (IPv6): 2001:4860:4860::8844

Deaktivering af Teredo

Teredo er et Windows-værktøj, der konvertere IPv6 anmodninger til IPv4 anmodninger. Nogle gange sendes den konverterede anmodning gennem en ikke-VPN tunnel.

For at undgå dette, skal du:

1. Søg **Kommandoprompt**, højreklik på resultatet og vælg **Kør som administrator**.
2. I vinduet skriver du:
netsh interface teredo set state disable (bemærk mellemrummene!)
3. Tryk på **Enter**-tasten
4. Luk vinduet.
5. Genstart computeren.

Nulstil DNS cache

Gamle DNS-indgange kan muligvis ødelægge din DNS-opsætning. For at imødegå dette, kan du nulstille din DNS cache.

Det gør du ved at:

1. Søg **Kommandoprompt**, højreklik på resultatet og vælg **Kør som administrator**.
2. Skriv følgende i vinduet:
ipconfig /flushdns (bemærk mellemrum).
3. Tryk på **Enter**-tasten og luk vinduet.