

1. DNS

In deze oefening gaan we telkens vragen aan de DNS-server met welk IP-adres een webadres overeenkomt. Hiervoor hebben we het commando 'nslookup' nodig.

1. Klik op het starticoontje rechts onderaan en typ 'cmd'.
2. Druk op de Entertoets. Een zwart venster met witte letters verschijnt.
3. Typ 'nslookup' en druk op de Entertoets.
4. Je kan nu telkens de webadressen ingeven gevolgd door een druk op de Entertoets. Het IP-adres dat verschijnt, is het antwoord van de DNS-server.

Vraag: Welk IP-adres komt overeen met:

www.google.com

www.kmi.be

www.deredactie.be

www.devrijebelgen.be

www.setarit.com

2. DHCP

We hebben daarnet onze computer een eigen IP-adres gegeven. Om ervoor te zorgen dat we ook op een ander netwerk kunnen aanmelden willen we een dynamisch IP-adres.

Vraag: Activeer de dynamische IP-adressen i.p.v. de statische. TIP: p.2 bovenaan, i.p.v. statisch kies je voor automatisch.

3. IP

Controleer of je een nieuw IP-adres hebt m.b.v. het 'ipconfig' commando.

Nieuw IP-adres
