



Övningar – Nätverksteknik DHCP



Ett par instuderingsuppgifter som handlar om Nätverksteknik DHCP.

1. Vad står förkortningen DHCP för?

2. Vad är syftet med DHCP?

3. Nämn några inställningar som kan förmedlas via DHCP

4. Vad innebär *lease-time*?

5. Vad finns det för fördelar och nackdelar med kort lease-time?

6. Om en klient inte finns på samma lokala nätverk som DHCP-servern, hur kan det lösas så att dessa får kontakt?

7. Hur skickas ett *DHCP discover* meddelande?

8. Efter hur lång tid kommer en klient att förnya sitt IP-lån?

9. Vilken TCP/UDP port använder DHCP?

10. Vad gör en DHCP-server om den har slut på IP-adresser?

11. Vilket kommando används för att förnya sitt IP-lån? (i kommandotolken)

12. Vad är option 6? _____