IP adresser, IP subnet og DNS

IP-adresser

- Klasseopdelt
 - A,B,C-opdeling
 - o Op til de første 3 bit bruges til identifikation
- Classless InterDomain Routing (CIDR)
 - /nn antal bit i netværksdelen

Routing i IP net

- Subnet
- Indholdet af routing-tabeller
 - Destination, Interface, Next-hop

Aggregering af netværksadresser i CIDR

- Statisk
- Dynamisk

Domain name system (DNS) – formål og procedurer

• Oversættelse fra symbolsk navn til ip-adressen