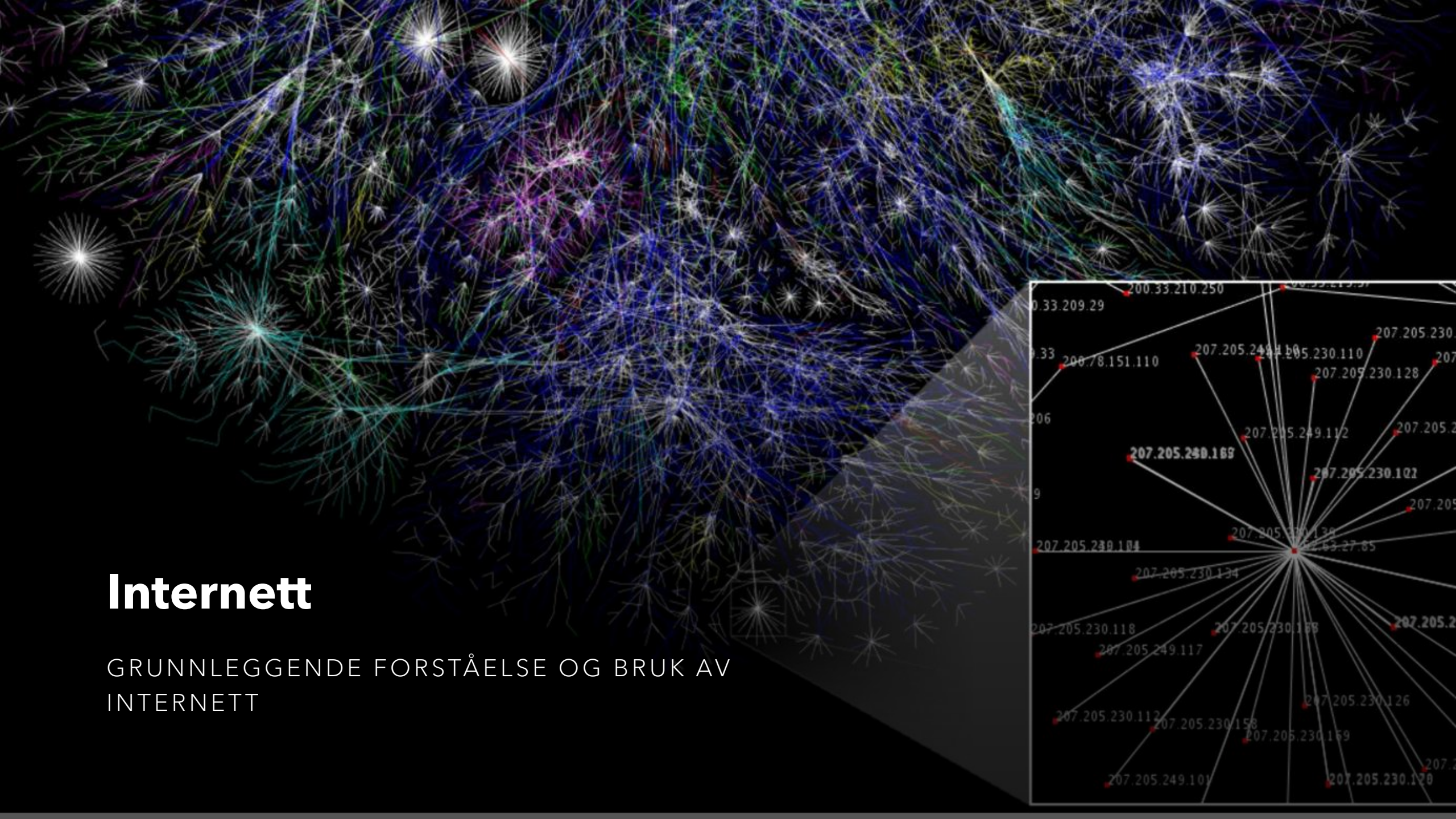


# Seniornett Frogn agenda tirsdag 19.mars

1. Repetisjon mapper
2. Internett grunnleggende forståelse/hva er Internett
3. Spørsmål og svar
4. Hjemmelekse

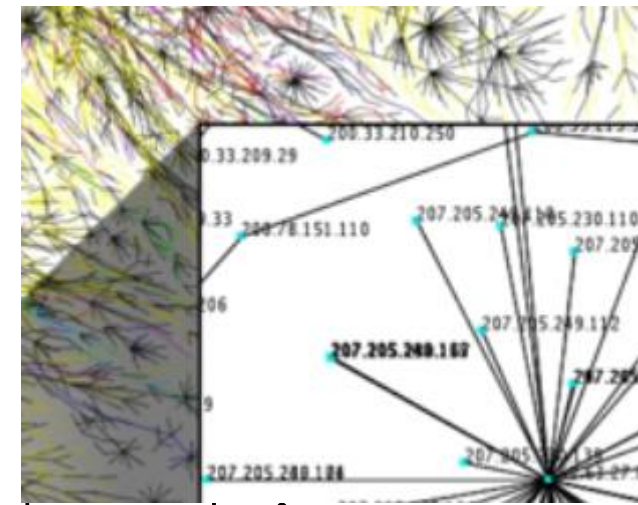


# Internett

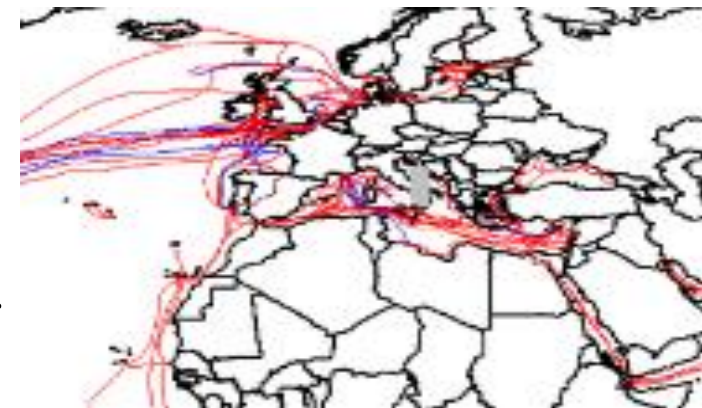
GRUNNLEGGENDE FORSTÅELSE OG BRUK AV INTERNETT

# Grunnleggende intro til internett

- Et datanettverk er et system av datamaskiner, smarttelefoner og andre digitale enheter som er koblet sammen slik at de kan snakke med hverandre
- Internett er et nettverk av forskjellige datanettverk som til eksempel hjemmenettverk, nettverk på skolen eller nettverk på jobben som er koblet sammen i et større nettverk som igjen er koblet sammen til et verdensomspennende nettverk.
- Sammenkoblingen av alle nettverkene som vi kaller internett gjør at vi kan kommunisere med maskiner rundt omkring i verden ved bruk av forskjellige tjenester. (Skytjenester)
- World Wide Web (www) er en kanskje den mest brukte tjenesten og gjør at vi kan utveksle informasjon på internett via en nettleser. (f. eks [www.vg.no](http://www.vg.no))
- Andre mye brukte tjenester på internett er e-post, dataspill, filagring og filoverføring
- For å kunne utveksle data med hverandre må man snakke et felles språk (protokoll) som alle datamaskiner i nettverket kan forstå. Dette språket heter TCP/IP og sørger for at datapakkene finner veien til rett mottaker uavhengig av hvor i verden mottakeren er.



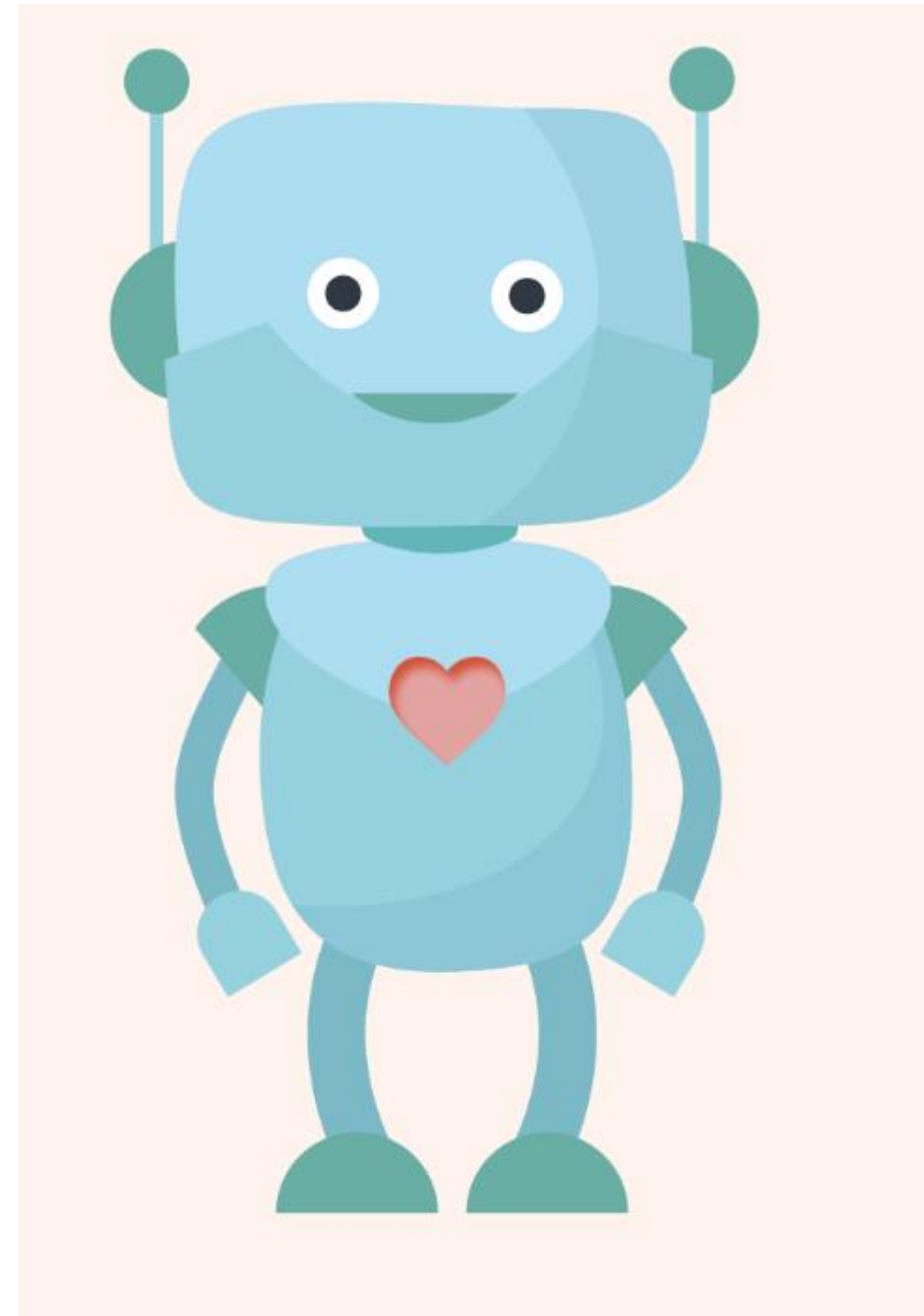
# Internett tjenester og samfunn



- Deler av befolkningen i Norge fikk tilgang til internett tidlig på 1990 tallet.
- Internett teknologien muliggjør overføring av data rundt i hele verden. Det er dog de tjenestene som tilbys over nettet som gir verdi for brukerne. (Skytjenester)
- Eksempler på tjenester er WorldWideWEB (nettsider ), Facebook, e-post og nettbanken
- Felles for tjenestene som tilbys på nett er at de er avhengig av at internett fungerer for selv å fungere. Svært mange er derfor avhengig av at internett fungerer, være seg nettbanker, bedrifter og det offentlige.
- Ingen eier internett så hvem som helst kan utvikle internett tjenester men de må følge oppsatte regler og standarder for å kunne tilby sine tjenester via nettet.
- De største firmaene i dag har som hovedaktivitet å tilby nettbaserte tjenester. Eksempler er Apple, Google, Facebook, Amazon, Microsoft og TikTok.

# Lett på nett med @nett

[Lett på nett med@nett \(kompetansenorge.no\)](mailto:Lett_p%C3%A5_nettsmed@nett.kompetansenorge.no)





Tema 2/4 - Skytjenester / Lagring i skyen

Se også