

cedi

Hvordan er forholdene faktisk i Danmark?

Troels Andersen, partner
CEDI

Hovedbudskaber

- Infrastruktur skaber vækst og velfærd
- Bredbånd er det 21. århundredes infrastruktur
- Langt til bredbåndsmål i dele af landet
- Konsekvenser for vækst og velfærd
- Bredbånd gør det ikke alene

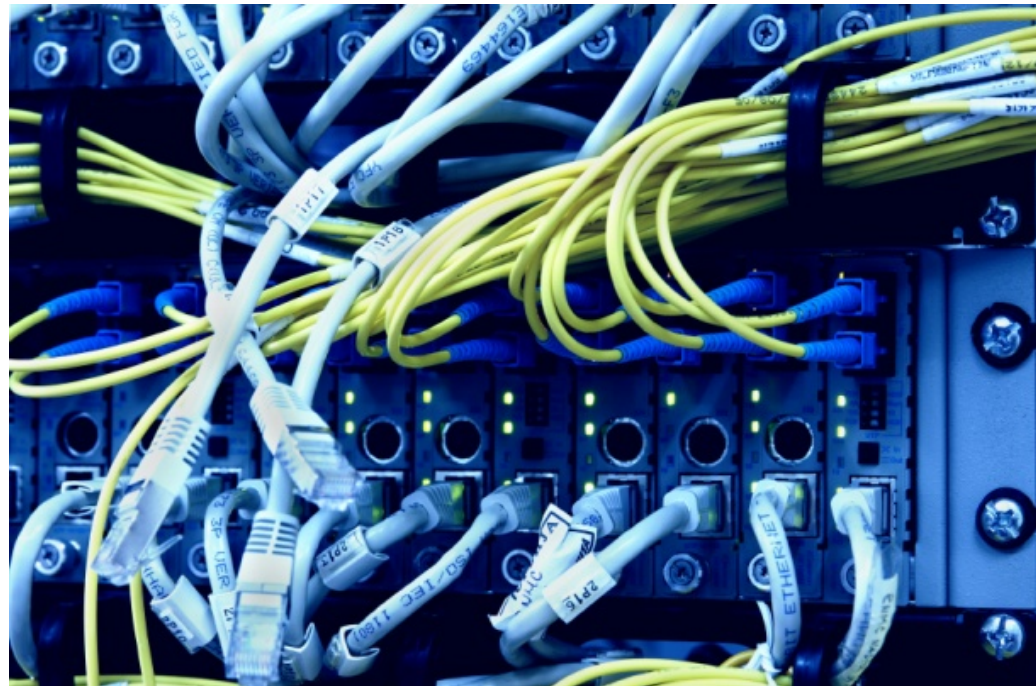
Infrastruktur skaber vækst og velfærd

- Fysisk infrastruktur har bidraget til væksten i det 19. og 20. århundrede
 - Jernbaner, veje og øvrig trafikinfrastruktur
 - Elektricitet og øvrig forsyning
- Udvikling over flere generationer



Bredbånd er det 21. århundredes infrastruktur

- Bredbånd bidrager også til at skabe vækst og velfærd
- ... men det er usikkert hvor meget

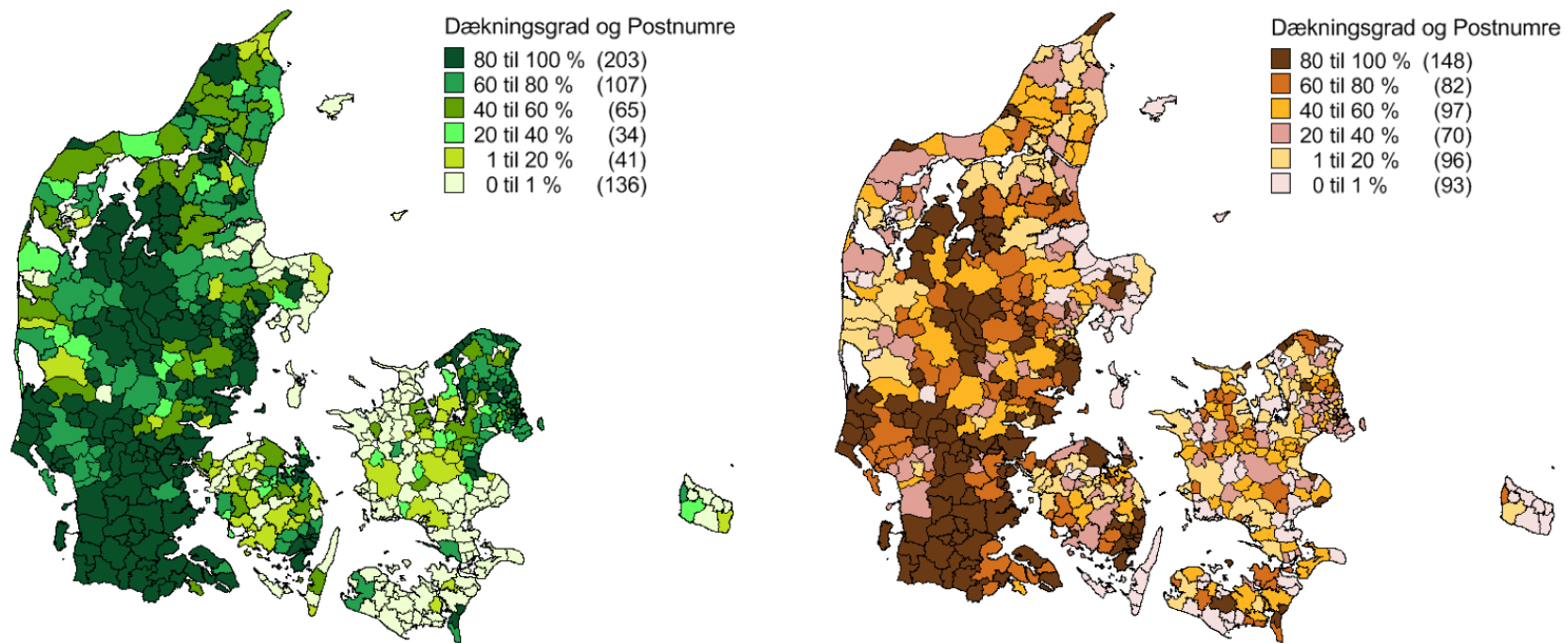


Langt til bredbåndsmål i dele af landet

- Regeringens bredbåndsmål:
 - Alle husstande og virksomheder
 - I 2020
 - 100 Mbit/s downstream
 - 30 Mbit/s upstream



Langt til bredbåndsmål i dele af landet

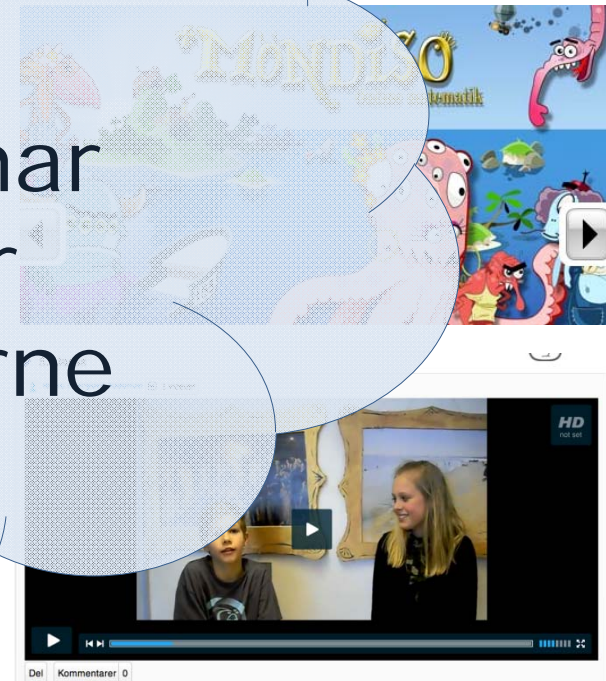


Konsekvenser for vækst og velfærd

- Teknologien giver nye muligheder for undervisning og læring:

- Fjernundervisning
- Virtuelle hold
- Videolektioner
- Test
- Selvlæring
- Egenproduktion

Båndbredden har betydning for valgmulighederne



Konsekvenser for vækst og velfærd

- Teknologien giver nye muligheder for sundhed og pleje:
 - Videokonsultationer
 - Opfølgning og distance
 - Selv- og hjemmemonitoring
 - Sensorer og intelligente støttesystemer
 - Virtuelle netværk, grupper og hold

Båndbredden har betydning for valgmulighederne



Bredbånd gør det ikke alene

- Bredbånd åbner nye muligheder, men er ikke nok i sig selv
- Mange nye teknologier kræver ikke højeste båndbredde
- Mangel på bredbånd må ikke blive undskyldning for at læne sig tilbage og gøre ingenting



ced1

Tak for opmærksomheden!