

Ministeren for videnskab, teknologi og udvikling

Udvalget for Videnskab og Teknologi
Folketinget
Christiansborg
1240 København K

./ Til udvalgets orientering fremsendes hermed mit talepapir fra samrådet i Videnskabsudvalget tirsdag den 1. juni 2010 vedrørende bredbånd.

Med venlig hilsen

Charlotte Sahl-Madsen

7. juni 2010

Ministeriet for Videnskab
Teknologi og Udvikling
Bredgade 43
1260 København K
Telefon 3392 9700
Telefax 3332 3501
E-post vt@vtu.dk
Netsted www.vtu.dk
CVR-nr. 1680 5408

Sagsnr. 10-076689
Dok nr. 1391931
Side 1/1

Samråd (åbent) i Folketingets Udvalg for Videnskab og Teknologi tirsdag den 1. juni 2010 vedr. bredbånd – UVT – alm. del – spørgsmål Z, Æ og Ø.

DET TALTE ORD GÆLDER

Spørgsmål Z:

Hvilke målsætninger har ministeren for hastigheden på det danske bredbåndsnet?

Svar:

Jeg er meget glad for at få stillet netop spørgsmålet om målsætninger for det danske bredbåndsnet, for regeringen har netop besluttet at sætte en ny målsætning for bredbånd i Danmark.

Det nye mål er, at alle i Danmark skal kunne få adgang til mindst 100 megabit per sekund i 2020.

Det er en målsætning, der vil sætte Danmark foran vores nabolande Norge, Sverige og Tyskland, fordi vi er det eneste af disse lande, der vil sikre, at *alle* får adgang til højhastighedsbredbånd.

Den nye bredbåndsmålsætning skal sikre, at Danmark fortsat har en digital infrastruktur, der understøtter vækst og innovation.

Alle borgere og virksomheder – uanset hvor de er i landet – skal have mulighed for at udnytte fremtidens digitale løsninger. Det kan for eksempel give øget fleksibilitet gennem brug af fjernundervisning og hjemmearbejde.

Det kræver både tid og store investeringer at udbygge den digitale infrastruktur. Regeringens målsætning er derfor et langsigtet mål, som skal give forudsigelighed for investorerne, så det bliver mere attraktivt at investere i højhastighedsbredbånd.

Europa-Kommissionen har valgt en lignende langsigtet strategi med en målsætning for 2020 om 100 megabit per sekund til 50 procent af den europæiske befolkning.

Det betyder dog ikke, at der først skal ske noget i 2020. Jeg forventer, at målet løbende vil blive indfriet, så mange vil få høje hastigheder længe før 2020.

I 2020 forventes mobilt bredbånd at kunne levere hastigheder på mellem 60 og 300 megabit per sekund. Jeg forventer, at vil se høje bredbåndshastigheder fra flere forskellige teknologier – både faste og mobile.

Regeringen vil løbende evaluere udrulningen og tilgængeligheden af højhastighedsbredbånd i alle dele af landet.

I 2017 vil regeringen iværksætte et uafhængigt, eksternt review, der skal belyse status for den danske bredbåndsudvikling og forventningerne til at nå målet i 2020 samt de samfundsøkonomiske konsekvenser heraf.

Ministeriet for Videnskab
Teknologi og Udvikling

Side 2/2

Spørgsmål Æ:

Hvordan vil ministeren sikre, at Danmark ikke går glip af innovationsmuligheder og produktivitetstilvækst på grund af manglende bredbåndshastighed?

Svar:

Med den nye målsætning forventer jeg, at Danmark vil forblive i front med hensyn til at udnytte digitale innovations- og vækstmuligheder.

Den nye målsætning vil sikre, at folk også fremover vil finde det attraktivt at bo og drive forretning i alle egne af landet.

Målsætningen om bredbåndshastigheder til alle danskere på 100 megabit per sekund vil sikre optimale vilkår for udviklingen af hele Danmark til et højteknologisk samfund.

Det vil give nye forretningsmuligheder for erhvervslivet for eksempel i forhold til telemedicinløsninger.

Endelig forventer vi, at fremtiden vil bringe et hav af nye, innovative tjenester, som vi med opfyldelse af målsætningen vil blive rustet til.

Samrådspørgsmål Ø:

Hvilket ansvar mener ministeren, at staten bør tage i udviklingen og udbredelsen af hurtigt bredbånd?

Svar:

Jeg vil gerne understrege, at jeg ikke mener, at offentlige midler skal bruges til udrulning af bredbånd.

I dag har 98 procent af de danske husstande adgang til minimum 2 megabit per sekund, og en ny undersøgelse fra EU-kommissionen viser, at Danmark er blandt de lande i EU med størst bredbåndsudbredelse.

Vi har altså i dag et sundt marked, som vi skal bygge videre på.

Det er markedet, der er bedst til at sammensætte udbuddet af bredbåndsløsninger afhængig af, hvad der efterspørges.

Hvis det offentlige direkte skal investere i udrulning af bredbånd, vil det koste mange skatte kroner, og det vil kunne påvirke markedets egne investeringer på en uheldig måde.

Udbyderne vil måske afvente støttemulighederne i de områder, der er mindst rentable at udrulle i, og dermed kan offentlig støtte forsinke udrulningen i udkantsområderne. Offentlig støtte kan desuden forvride den konkurrencebaserede udvikling, hvis man favoriserer bestemte teknologier eller selskaber.

Jeg vil dog ikke afvise, at det i fremtiden kan være relevant at søge EU-midler til digitalisering generelt. Det vil kræve en grundig analyse af mulighederne i de enkelte programmer.

Der er imidlertid mange andre og bedre måder, vi kan fremme udrulningen af fremtidens bredbånd på.

Derfor mener jeg, at hvis vi sikrer gode rammebetingelser for telebranchen, fremmer efterspørgslen efter bredbånd og styrker befolkningens it-kompetencer, så vil markedet levere de hastigheder, der er behov for - både for downloadhastigheder og uploadhastigheder.

Regeringen kan sætte krav til teleselskaberne om dækning i forbindelse med de kommende frekvensauktioner, for at understøtte at målsætningen nås.

Dertil kan offentlige institutioner stimulere efterspørgslen på bredbånd ved at gå forrest med eksempelvis brug af *cloud computing*.

Offentlige data skal slippes fri, så private kan bruge dem til at udvikle nye interessante tjenester, der kan stimulere efterspørgsel på bredbånd.

Det moderne videnssamfund er desuden afhængigt af, at der er tillid til de data, der opbevares i computersystemer og transmitteres i den digitale infrastruktur.

Udveksling af data skal foregå på en betryggende måde mellem borgere, det offentlige og virksomhederne.

Videnskabsministeriet arbejder løbende med at fremme danskernes tryghed og tillid ved at oplyse om it-sikkerhed – for eksempel brug af sikkerhedsstandarder og sikker adfærd på nettet - samt vejlede om løsninger, der sikrer teleforsyningen.

Blandt andet har IT- og Telestyrelsen netop iværksat et arbejde om it-sikkerheden i små og mellemstore virksomheder med inddragelse af erhvervenes repræsentanter.

Det er endvidere centralt at sikre, at alle borgere får mulighed for at tilegne sig de fornødne kompetencer til at tage del i det digitale samfund.

Derfor styrker og målretter vi indsatsen på dette vigtige område, så den i højere grad tager afsæt i den enkelte borgers behov.

Vores analytiske grundlag og målinger skal tage afsæt i relevante borger- og virksomhedsnære udfordringer på ikt-området, så vi sikrer os, at alle kan være med.

Og vi vil sammen med relevante interessenter se på kompetenceudfordringerne, f.eks. i forbindelse med udrulningen af NemID - den nye digitale signatur - senere i år.

Endvidere kan jeg nævne, at vi udvikler e-læring til ansatte i små- og mellemstore virksomheder, så de gøres selvhjulpne til at benytte selvbetjeningsløsninger på virksomhedsportalen, virk.dk.

Endelig er det centralt at sikre, at flest mulige borgere får adgang til de offentlige digitale tjenester.

Desværre viser Videnskabsministeriet nylige kortlægning, at der stadig er for mange offentlige hjemmesider, der ikke er tilstrækkeligt tilgængelige for personer med funktionsnedsættelser. Og jeg vil gerne understrege, at det er utilfredsstillende.

Som supplement til Videnskabsministeriets løbende aktiviteter for at fremme tilgængeligheden af offentlige hjemmesider vil vi undersøge, om der er brugbare internationale erfaringer, vi kan bringe i spil.

Blandt andet vil vi intensivere vores deltagelse i fælleseuropæiske projekter med henblik på at dele viden og udarbejde fælles værktøjer til fremme af it-tilgængelige hjemmesider, arbejdsværktøjer m.v.

Og senere på måneden vil vi i ministeriets følgegruppe for eTilgængelighed drøfte, hvordan vi på bedst mulig vis kan målrette indsatsen yderligere.