

Vår saksbehandler  
Harald Fardal, tlf. 90606586Dokument dato  
15.09.2015

Deres dato

Vår referanse  
15/7539/fahaDeres referanse  
15/258-

Arkivkode

Samferdselsdepartementet

Postboks 8010 Dep  
0030 Oslo

## Høringssvar - Nkoms rapport om leveringspliktige elektroniske kommunikasjonstjenester for tiden fremover - Telefonitjenester og bredbånd

I høringsbrevet fra Samferdselsdepartementet (SD) bes det om uttalelser på tre problemstillinger – om det skal innføres krav til bredbånd i leveringsplikten og hvilken hastighet i Mbps et eventuelt krav skal settes til, samt om leveringsplikten fortsatt skal gjelde telefoni.

Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) stiller seg bak anbefalingen fra Nasjonal kommunikasjonsmyndighet (Nkom) om at bredbånd skal inngå i leveringsplikten. Det begrunnes først og fremst ut fra en vurdering av elektronisk kommunikasjon (ekom), herunder bredbånd, som en kritisk samfunnsfunksjon<sup>1</sup>. Ekom-tjenester er viktige for befolkningens trygghetsfølelse, særlig under kriser, for opprettholdelse av andre kritiske samfunnsfunksjoner og for næringslivet.

Når det gjelder hvilken hastighet det skal settes til et eventuelt krav er det flere hensyn å ta, og DSB deler Nkoms vurderinger av hvilke tjenester som må fungere for at et hastighetskrav skal oppleves som relevant. Samtidig mener DSB at hastighetskravet må reflektere den svært raske digitaliseringen av samfunnet, og kravet bør således ta høyde for at det som er minimumshastighet i dag, kan forventes å være utilstrekkelig i nær fremtid. Eksempelvis har Tyskland vedtatt at alle innbyggere skal ha tilgang til 50 Mbps nettilgang innen 2018<sup>2</sup>. 4 Mbps nedstrøms- og 1 Mbps oppstrøms hastighet er etter DSBs vurdering per i dag å anse som minimumsgrense for å kunne benytte tjenestene som er listet i Nkoms rapport, og vil høyst sannsynlig være for lite i nær fremtid.

DSBs anbefaling er derfor å innføre bredbånd i leveringsplikten, men å øke kravet til minimum 10 Mbps nedstrøms og oppstrøms. Bakgrunnen for å sette samme krav ned- og oppstrøms er at data, eksempelvis ved bruk av skytjenester og andre nettbaserte tjenester, i stor grad overføres både ned og opp.

Når det gjelder telefoni, så deler DSB Nkoms syn at leveringsplikten foreløpig må opprettholdes, men at den kan vurderes nå kravene til bredbånd er innfridd i tilstrekkelig grad, slik at bredbåndstelefoner er et reelt alternativ.

<sup>1</sup> Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. (2012). Sikkerhet i kritisk infrastruktur og kritiske samfunnsfunksjoner – modell for overordnet risikostyring.

<sup>2</sup> <http://www.bmvi.de/SharedDocs/DE/Artikel/DG/eckpunkte-des-milliarden-foerderprogramms-breitbandausbau.html>

15.09.2015

15/7539/faha

---

Med hilsen  
for Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap  
Enhet for analyse



Erik Thomassen  
avdelingsleder



Harald Fardal  
seniorrådgiver