

Arbeids- og inkluderingsdepartementet  
Postboks 8091 Dep  
0030 Oslo

ARBEIDS- OG INKLUDERINGSDEPARTEMENTET

MOTTATT

02 OKT 2007

200702512-72

28. september 2007

Kopi: postmottak@aid.dep.no

### **Høring – forslag om innføring av tidsfrister for krav om universell utforming av IKT**

Norges Televisjon (NTV) gir her sitt tilsvare på høringen om innføring av tidsfrister for krav om universell utforming av IKT.

Norges Televisjon (NTV) er konsesjonær og ansvarlig for utbygging og drift av digitalt bakkenett for TV. Selskapet har ansvar for så vel sendenett som sendesentral, noe som innebærer utforming og tekniske spesifikasjoner for så vel plattformen som nødvendig mottaksutstyr (digitale dekodere).

Vi vil dermed holde oss til en vurdering av mulige konsekvenser hva gjelder fjernsynsmedier, og gi våre anbefalinger på grunnlag av dette. Det følgende omfatter en kort drøfting særlig knyttet til Høringens punkt 4 og 6.

#### **Bakgrunn:**

Markedet for TV-apparater og dekodere er helt og fullt et internasjonalt marked, hvor tekniske løsninger og spesifikasjoner er basert på internasjonalt anerkjente standarder, utviklet og produsert i andre land for et internasjonalt marked. Dette gjør eksempelvis at produsentene kan masseprodusere utstyr egnet for flere markeder samtidig, og slik sørge for oppdatert og moderne funksjonalitet til lavest mulig pris, til sluttbrukere.

Tekniske løsninger og spesifikasjon for plattformen (sendenett og sendesentral) er likedan basert fullt ut på internasjonale standarder. Plattformen er også tilpasset mottaksutstyret slik at plattform og dekodere fungerer sammen.

#### **Teksting og tegnspråktolking**

Så godt som alle kringkastere tilbyr i utstrakt grad teksting av programmer, og mottaksutstyret (TV-apparat og dekodere) er tilrettelagt for dette. Teknisk er det ingenting til hinder for enda bredere bruk av teksting, dette er en sak kringkasterne selv bestemmer.

Tegnspråktolking sendes i dag som en egen TV-kanal, hos NRK. TV-seere som bruker denne kanalen, trenger i dag to mottakere. Det finnes TV-apparat på markedet som gjør det mulig å se bilde i bilde, altså to TV-kanaler på samme TV-skjerm samtidig. Det finnes imidlertid ikke TV-apparat eller dekodere som inneholder to tunere (to mottaksenheter). Brukeren av tegnspråktjenesten må ha to dekodere og

mest praktisk ett moderne TV-apparat med bilde i bilde funksjonalitet, såkalt PIP-funksjon (picture-in-picture).

Så langt NTV kjenner til, er ønsket om å kunne se to kanaler samtidig på samme TV-skjerm ved hjelp av en dekode, ikke ny for de store produsentene. Når løsningen ikke finnes på markedet, skyldes det at man ikke har lyktes i å utvikle velfungerende komponenter som kan gi denne funksjonen, og fungere bedre eller være mer effektiv enn løsningen som brukes i dag. En eventuell utvikling av dekodere som kan gi slik funksjonalitet, vil kreve utvikling av nye komponenter. Det er her ikke snakk om oppgraderinger eller videre utvikling, men om innføring av noe nytt.

### **Konklusjoner**

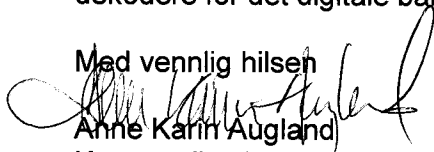
Så lenge kringkasterne tilbyr teksting og ev. tegnspråktolking som en del av sitt tilbud, er det naturlig at dette tilbudet distribueres. For NRKs programtilbud er det også en distribusjonsplikt. Distribusjonsteknologien som består av den tekniske plattformen og sendenettet, er tilrettelagt for distribusjon av nåværende og aktuelt fremtidig programinnhold. Den tekniske plattformen og sendenettet er i seg selv ikke IKT-systemer som brukere/TV-seere kommer i befatning med eller skal bruke direkte. Det vil dermed, slik vi oppfatter forslaget til definisjon av IKT i punkt 4, være unaturlig å la slike systemer omfattes av loven.

Mottaksutstyr som dekodere og TV-apparat med innebygde dekodere, må sammenlignes med annet teknologiutstyr til bruk i hjemmet, som eksempelvis PC'er. Konsesjonen for digitalt bakkenett pålegger NTV å legge til rette for et fritt marked for dekodere. Dette innebærer at vi etter hvert vil få et mangfold av dekodere på markedet, og den enkelte husstand velger selv dekode på bakgrunn av funksjonalitet og/eller pris.

Det vises i pkt 6 til at IKT-løsningen skal være rettet mot allmennheten for å omfattes av loven. Det er vanskelig å se for seg en anvendelse av dekodere utplassert på offentlig sted til allmenn bruk, noe som da måtte være aktuelt om dekodere skulle inkluderes i virkeområdet for plikten. Vi anser derfor at det ikke er relevant å inkludere mottaksutstyr for fjernsyn (dekodere og TV-apparat med innebygde dekodere) i virkeområdet for plikten.

For øvrig kan vi i denne sammenheng legge til at utvikling av funksjonalitet som letter mottaket av tegnspråkprogrammer, er noe NTV anser som en del av produkt- og markedsutviklingen som pågår kontinuerlig. NTV har vært og er i dialog med grupper som representerer deler av markedet, for å se om det er mulig å påskynde en videre utvikling av mottaksutstyr som harmonerer bedre med etterspørselen fra disse markedsgruppene. Dette arbeidet anser vi som en del av dialogen med utstyrsprodusentene, hvor det alltid vil være behov for å signalisere hvilke funksjoner som etterspørres i markedet. Det kan også tilføyes at NTV har lagt ønskede funksjoner for dekodere fra blinddeforbundet, inn i de tekniske spesifikasjonene for dekodere for det digitale bakkenettet.

Med vennlig hilsen



Anne Karin Augland

Kommunikasjonsdirektør  
Norges televisjon AS (NTV)