

Liberalisering af frekvensadministrationen

I 2007 skal der tages politisk stilling til den fremtidige frekvensadministration. En mere markedsdrevet frekvensadministration vil kræve ændring af frekvensloven, og et eventuelt lovforslag forventes i givet fald fremsat i 2008 og vil kunne træde i kraft fra 1. januar 2009.

Overgang fra analogt til digitalt tv-signal

Overgangen fra analog til digital teknik på de landsdækkende tv-sendenet i Danmark afsluttes i 2009. Overgangen bevirker, at frekvenskapaciteten kan udnyttes mere effektivt end hidtil. Herved opstår et digitalt overskud – en digital dividende – som kan bruges til yderligere radio/tv-transmission eller til andre formål.

Borgerne og virksomheder skal have glæde af de teknologiske muligheder, som vil opstå i forbindelse med overgangen til de digitale sendemuligheder. Regeringen arbejder for at sikre en effektiv og aktiv udnyttelse af den digitale dividende til gavn for alle borgere i Danmark.

De otte landsdækkende digitale sendenet kan blandt andet bruges til mere tv, bedre billedkvalitet, ekstra funktionalitet, mobilt tv, mobilt bredbånd, eller andre mobile tjenester. Det vurderes, at teknologierne, der understøtter nogle af disse anvendelsesformer, vil modnes i løbet af de næste 10 til 15 år. I henhold til politisk aftale mellem partierne bag henholdsvis teleforliget og medieforliget vil de to forligskredse i fællesskab tage stilling til fordelingen af frekvenserne mellem tv-formål og andre formål. Denne aftale forventer Videnskabsministeriet vil blive indgået i løbet af 2007.

KONKURRENCEFORDELE MED IKT-VIDEN

IKT skal skabe større innovation i virksomhederne.

Regeringen har i de seneste år sat fokus på at få kanaliseret den viden, der opbygges på danske forskningsinstitutioner, ud til dansk erhvervsliv og særligt de små og mellemstore virksomheder. Det er en vigtig indsats for at sikre danske virksomheders konkurrenceevne, og indsatsen vil blive styrket i de kommende år.

Regeringen har i 2006 iværksat en regional IKT-satsning. Der er til denne indsats afsat 30 millioner kroner årligt i tre år. Indsatsen vedrører både etableringen af fire regionale IKT-kompetencecentre og en særlig pulje, hvor der kan søges om midler til konkrete, tværregionale pro-

jekter med fokus på at understøtte udvikling, formidling og nyttiggørelse af ny viden om IKT gennem et tæt samarbejde mellem virksomhederne og de deltagende forsknings-, viden- og uddannelsesinstitutioner. Der vil i 2007 blive gennemført to ansøgningsrunder til denne pulje.

I 2006 er der endvidere indgået nye resultatkontrakter for de Godkendte Teknologiske Serviceinstitutter (GTS) for perioden 2007 til 2009. IKT-baseret innovation spiller en væsentlig rolle i flere af disse resultatkontrakter. I perioden 2007 til 2009 vil der i regi af GTS-systemet blandt andet blive iværksat projekter om IKT-innovation med fokus på bedre lægemidler og sundere fødevarer, fremtidens helbredsmonitorering, RFID-test og -udvikling, hardware-software co-design og robotteknologi.

Innovationscenter for E-business

Der vil i 2007 blive etableret et »Innovationscenter for E-business« inden for rammerne af GTS-systemet. Innovationscentret for E-business skal iværksætte strategiske initiativer, som kan nedbryde nogle af de barrierer, der blokerer for de små og mellemstore virksomheders IKT-anvendelse. Endvidere skal E-business centret kunne virke understøttende i forhold til udrulningen af den serviceorienterede infrastruktur, der lanceres i 2007.

Styrkelse af dialogen mellem virksomheder og forskningsinstitutioner

Indsatsen for at styrke dialogen mellem virksomheder og forskningsinstitutioner på IKT-området fortsætter også i 2007. Blandt andet er kontrakterne forlænget med tre højteknologiske netværk om kommunikation-i-alling (»Pervasive Communication«), mobile systemer (»Mobile Systems«) og sundheds-it (»SundhedsITnet«).

FLERE HØJTUDDANNEDE OG KOMPETENCER INDEN FOR IKT

Udbuddet af og søgningen til universitetsuddannelserne inden for IKT skal styrkes, og frafaldet mindskes. Arbejdskraft med stærke kompetencer inden for IKT er en vigtig forudsætning for vækst i Danmark.

Medarbejdere med en lang videregående uddannelse inden for IKT er efterspurgt både inden for den private og den offentlige sektor. I 2004 udgjorde universitetsuddannede 17 procent af de beskæftigede i IKT-erhvervene. Det er