

af Videnskabsministeriets it-arkitekturanbefalinger.

I efteråret 2008 udgav Videnskabsministeriet desuden en håndbog om open source for offentlige myndigheder. Håndbogen stiller skarpt på de juridiske aspekter ved benyttelse af open source-software med særligt fokus på brugen af softwarelicenser. »Open source-software i det offentlige« og håndbogen om de juridiske aspekter af open source er produkter fra Videnscenter for Software under Videnskabsministeriet. Centeret er etableret for en treårig periode frem til april 2009 og understøtter regeringens software-strategi. Videnscenteret etablerede i 2007 en netbaseret softwarebørs, softwareborsen.dk, som støtter anskaffelse og udvikling af open source-software i den offentlige sektor. Ved udgangen af 2008 indeholdt Softwarebørsen 45 projekter, som alle frit kan bruges af andre myndigheder. Samtidig kan alle leverandører på konkurrencevilkår sælge tillægsydelser til softwaren.

I oktober 2008 offentliggjorde Videnskabsministeriet og KL en referencearkitektur for sags- og dokumentområdet. Referencearkitekturen er en åben it-arkitektur, som understøtter innovation og konkurrence på leverance af delsystemer og koblinger til øvrige it-systemer og infrastruktur. Referencearkitekturen understøtter arbejdet med en kommende fællesoffentlig kravspecifikation på området (FESD II) og den fremtidige standardisering på sags- og dokumentområdet.

FREMTIDENS DIGITALE FÆRDIGHEDER

Flere internationale undersøgelser viser, at danskerne er blandt de bedste i verden, når det gælder it-færdigheder. Gode it-færdigheder er en afgørende forudsætning for, at alle danskere har mulighed for at deltage i informationssamfundet.

Regeringen har i 2008 arbejdet for at fastholde og udbygge denne position. Videnskabsministeriet har i 2008 arbejdet målrettet med gennemførelsen af de initiativer til styrkelse af borgenes it-færdigheder, som blev offentliggjort i december 2007 i strategien »Danskernes it-færdigheder – en målrettet indsats«.

Som overligger for initiativerne foretages der en årlig it-barometermåling. It-barometeret for 2008 viste, at tre femtedele af befolkningen vurderer, at de har middel eller gode it-færdigheder. En andel af befolkningen har dog endnu ikke

har taget it til sig. En femtedel af befolkningen har aldrig brugt en computer, og en femtedel af befolkningen bruger kun computeren lidt og har svage it-færdigheder.

Som et væsentligt initiativ til at løfte denne udfordring har Videnskabsministeriet etableret et netværkssamarbejde med henblik på at styrke borgernes it-færdigheder. I netværkssamarbejdet, der går under fællesbetegnelsen »Lær mere«, deltager en lang række myndigheder, organisationer og foreninger.

Lær mere-samarbejdet understøttes af uddannelse i og brug af et it-pædagogisk koncept, der skal bidrage til, at alle i netværket, som beskæftiger sig med undervisning inden for it, kan undervise på et kvalificeret niveau. Uddannelsen skal sætte deltagerne og deres organisationer i stand til selv at producere relevant og borgernært undervisningsmateriale på et højt pædagogisk niveau. Uddannelsen skal også sætte deltagerne i stand til at undervise deres kolleger i konceptet, så kompetenceudviklingen kan brede sig i organisationen som ringe i vandet. Organisationerne vil efterfølgende kunne afvikle skræddersyede undervisnings- eller uddannelsesforløb for borgere i netop deres målgruppe. Herved bidrages til, at borgerne har adgang til skræddersyet undervisning i it, der er målrettet deres behov og interesser.

Ud over undervisningsmaterialet oprettes en hjemmeside for netværket, der vil fungere som virtuelt mødested, debatforum, arkiv og værktødsted, hvor netværket kan mødes online og diskutere og udvikle undervisningsmateriale med andre på tværs af landet og de deltagende organisationer.

I 2008 iværksatte Videnskabsministeriet en række initiativer som led i implementeringen af regeringens nationale strategi for e-læring. I februar blev der offentliggjort en pulje til fremme af strategisk forankret e-læring på universiteterne. Ni projekter har fået støtte til dels at styrke udbuddet af efter- og videreuddannelse på både nationalt og globalt plan, dels at højne kvaliteten af undervisningen. I oktober indgik Videnskabsministeriet en rammekontrakt med fem leverandører, der skal udvikle innovative e-læringsløsninger, som vil blive målrettet de forskellige målgrupper i den nationale strategi. Løsningerne skal medvirke til at demonstrere mulighederne i e-læring og styrke udbredelsen og anvendelsen af e-læringsværktøjer i forhold til målgrupperne i den nationale strategi.