

**Ministeren for videnskab, teknologi og udvikling**

Udvalget for Videnskab og Teknologi  
Folketinget  
Christiansborg  
1240 København K

Hermed fremsendes svar på spørgsmål nr. 27 (Alm. del - bilag 171) stillet af  
Udvalget for Videnskab og Teknologi den 22. maj 2007.

**31. maj 2007**

Med venlig hilsen

Helge Sander

**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. 07-019248  
Dok nr. 206082  
Side 1/1

**Spørgsmål nr. 27 stillet af Udvalget for Videnskab og Teknologi den 22. maj 2007. til Ministeren for videnskab, teknologi og udvikling (Alm. del - bilag 171).**

**Spørgsmål 27**

I lyset af de nuværende forhandlinger om udmøntningen af B 103 vil jeg gerne have ministerens kommentarer til nedenstående artikel vedrørende Norges udspil om åbne dokumentstandarder, jf. alm. del - bilag 171.

Spørger: Sophie Hæstorp Andersen (S).

**Svar**

Jeg har noteret mig, at den norske it-minister Heidi Grande Røys den 11. maj 2007 har sendt et forslag i høring om obligatoriske, åbne standarder for offentlige virksomheders publicering på internettet. Det er dette forslag, der ligger til grund for den omtalte artikel.

Ifølge det norske forslag skal offentlige myndigheder fra den 1. januar 2009 publicere dokumenter på internettet i ODF- eller PDF-format, afhængig af formålet med dokumentet. ODF-formatet skal anvendes til dokumenter, der er beregnet til videre bearbejdning, mens PDF-formatet skal anvendes til endelige dokumenter.

Myndigheder kan dog også vælge at publicere i HTML- eller XHTML-format på hjemmesiden i stedet for i ODF- eller PDF-format. Endelig har myndighederne fortsat frihed til at publicere i andre formater, hvis de samtidig offentliggør i et af de ovennævnte formater.

Det norske forslag begrundes med et ønske om ligebehandling og inddragelse af alle borgere. Det bemærkes i forslaget, at indførelsen af de omtalte obligatoriske, åbne standarder ikke varetager alle behov fra grupper med forskellige funktionsbegrænsninger, og der tages derfor forbehold for, at der mangler et tilpasningsarbejde på dette felt.

Det norske forslag vedrører udelukkende standarder for publicering på internettet. I IT- og Telestyrelsens rapport ”Anvendelse af åbne standarder for software i det offentlige” fra februar 2007 anbefales en række åbne standarder for offentlige hjemmesider, herunder i modsætning til det norske forslag tillige vedrørende tilgængelighed. Ifølge IT- og Telestyrelsens forslag bør offentlige hjemmesider baseres på en række standarder med henblik på så vidt muligt at sikre, at hjemmesiderne er fuldt tilgængelige for borgere og virksomheder.

I IT- og Telestyrelsens rapport anbefales som obligatoriske standarder på linje med det norske forslag XHTML og HTML som websideformat, CSS for websideformatering og WAI Level 2 for tilgængelighed. Tilsvarende anbefales PDF-standarden for færdige publikationer og dokumenter, men PDF-standarden

**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. 07-019248  
Dok nr. 206082  
Side 1/1

foreslås ikke gjort obligatorisk, da den ikke er fuldt åben, jf. definitionen af åbne standarder i folketingsbeslutning B 103.

I IT- og Telestyrelsens rapport anbefales ikke standarder for internetpublicering af dokumenter, der er beregnet til videre bearbejdning. Det skyldes, at denne type redigerbare dokumentformater typisk ikke vurderes at være hensigtsmæssig i forhold til publicering på internettet, men derimod finder sit hovedformål i forhold til intern udveksling af dokumenter mellem offentlige myndigheder.

Det norske forslag indeholder ikke krav om standarder for udveksling af dokumenter mellem offentlige myndigheder. På dette område anbefaler IT- og Telestyrelsen i ovennævnte rapport, at der bliver frit valg mellem to åbne standarder, ODF eller OOXML.

Sammenfattende kan jeg konstatere:

- at det norske forslag lægger op til obligatorisk anvendelse af formaterne ODF og PDF for det offentlige publicering på internettet.
- at det norske forslag samtidig giver det offentlige adgang til at anvende HTML eller XHTML i stedet for ODF og PDF. HTML er i dag langt det mest udbredte format for publicering på internettet. Derved åbner forslaget mulighed for, at det offentlige i store træk kan fortsætte som hidtil.
- at det norske forslag tager forbehold for, at der skal arbejdes videre med at sikre tilgængelighed til offentlige informationer på internettet for grupper med forskellige funktionsbegrænsninger.
- at det danske forslag i modsætning til det norske forslag lægger op til obligatorisk anvendelse af en række åbne standarder for publicering på internettet, der sikrer tilgængelighed for grupper med forskellige funktionsbegrænsninger.
- at det danske forslag ikke vil anbefale formater til publicering på internettet, der er beregnet til viderebearbejdning. Det gælder uanset om det er åbne formater som ODF i det norske forslag eller lukkede formater som Microsoft Words nuværende dokumentformat.
- at det norske forslag ikke omhandler dokumentudveksling i det offentlige. Her lægger det danske forslag op til frit valg mellem ODF og OOXML som obligatoriske, åbne standarder for dokumentudveksling i det offentlige.