

Ministeren for videnskab, teknologi og udvikling

Udvalget for Videnskab og Teknologi
UVT alm. del - Bilag 7
Offentlig



Ministeriet for Videnskab
Teknologi og Udvikling

Udvalget for Videnskab og Teknologi
Folketinget
Christiansborg
1240 København K

Ministry of Science
Technology and Innovation

Til medlemmerne af Videnskabsudvalget

Videnskabsministeriet er medarrangør til en konference om digitalt tv, som afholdes den 17. november 2004. De øvrige arrangører er Kulturministeriet, BFE (Foreningen for Forbrugerelektronik), ITEK og IDA. Jeg vil gerne indbyde Videnskabsudvalget til at deltage i konferencen (medlemmer af Folketinget betaler ikke deltagergebyr).

Formålet med konferencen er at skabe større viden og opmærksomhed om den nye teknologi hos politikere, erhvervsliv og myndigheder.

Pr. 1. juli 2005 påbegyndes udsendelse af tv via det nye digitale sendenet. Dette er startskuddet for en række nye teknologiske muligheder, bl.a. flere tv-kanaler, bedre frekvensudnyttelse og kvalitet, interaktive tv-tjenester samt mobil modtagelse af tv via 3G-telefonen mv.

Det må derfor forventes, at teknologien kan være med til at videreudvikle IKT- og mediesektoren og dermed bidrage til realiseringen af det højteknologiske samfund.

./.

Jeg vedlægger også et konferenceprogram, som jeg håber, I vil finde interessant.

Som det fremgår, er it/teleordførerne indbudt til at deltage i spørgepanelet sammen med medieordførerne via særskilt invitation fra arrangørkredsen. Jeg håber, at en eller flere ordførere kan afse tid til at tage imod tilbuddet.

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

inviterer til årets konference:

Digitalt tv muligheder, konkurrence og succeskriterier

Dato: Onsdag den 17. november 2004 **Tid:** Kl. 8.30 til 17.00 **Sted:** TDC Auditorium, Teglholtsgade 1, København SV **Pris:** 1.200,- + moms. Medlemsrabat kr. 200,-
Arrangører: BFE – Brancheorganisationen ForbrugerElektronik, Teleteknisk Selskab (IDA), DI, ITEK, Kulturministeriet og Ministeriet for Videnskab, Teknologi og Udvikling
Afbestilling: Afbestilling skal ske skriftligt. Ved afbestilling indtil 8 dage før tilbageholdes et gebyr på 50%. Sker afbestilling senere end 3 dage før betales fuld pris.

Tilmelding på: www.bfe.dk eller tlf.: 33 36 91 84

PROGRAM

8.30-9.00

Registrering, udlevering af konferencebøger og menu

9.00-9.30

Kulturminister Brian Mikkelsen
Analyse af de politiske rammer for digitalt tv i EU og i Danmark samt muligheder for digitale satellitter

1. del - Nye distributionsformer

9.30-9.45

Frekvenser og andre tekniske distributionsforhold
Hvilke frekvensmæssige relationer er der mellem analogt og digitalt tv - herunder IPDC distribution? Hvad er Danmarks forhandlingsposition, muligheder/begrænsninger, og hvilke resultater er der indtil nu af arbejdet på frekvenskonferencen? Hvilke ressourcer kan Danmark forvente at få på de forskellige platforme?
Underdirektør Michael Henneberg Pedersen, IT- og Telestyrelsen

9.45-10.15

DTT i Europa - status over DTT udviklingen
En situationsrapport og sammenligning mellem DTT udviklingen i de enkelte lande i EU, herunder hvor langt man er og forventningerne til implementeringen af DTT, dækning samt antal husstandsuløsninger. Hvad koster det forbrugeren og priser på STB. Sendes der kodet eller ukodet mv. Herudover status og netdistributørens investeringer til etableringen.
Centerleder Knud Erik Skouby, DTU

10.15-10.30

DTT i Danmark - organisering af multipleks
Rammebetingelser for administration af det første multipleks samt organisering og opbygning af senderen.
Underdirektør for teknologi Paul Samsee, DR - DIGITV I/S

10.30-10.45

El-distributørens udbygningsplaner for bredbåndsområdet
Hvad er de seneste tanker og planer, som El-selskaberne har gjort sig i forbindelse med deres beslutning og nedgraving af el-nettet, når det drejer sig om udviklingen af samt mulighederne for at kunne tilbyde en ny tv distribution over IP? Hvordan sikres klar økonomisk adskillelse mellem de to selskaber?
Teknisk direktør Lars Lorensen, Nesa A/S

11.00-11.15

Mobil broadcast digitalt
DVB-H, DMB, DAB m.fl. set i forhold til øvrige platforme, herunder til forbrugernes forventede accept af nye mobiltelefoner og alt mobil tv-udstyr.
Direktør Carsten Corneliusen, Nordini

11.15-11.30

Spørgerunde til indlægholderne
Spørgpanelet er sammensat af medie- og it-ordførere fra Folketingets partier.

2. del - Eksisterende distributører og deres planer

11.30-11.50

Kabel TV platformen - Status og fremtid
Den digitale migration på kabel-tv-plattformen, herunder sammenhængen til "IPTV" på andre platforme.
Administrerende direktør Niels Breining, TDC Kabel TV

11.50-12.15

Satellit platformen - status og fremtid
Hvilke tekniske og programmæssige muligheder tilbyder satellit-plattformen - set i forhold til andre platforme.
Informationschef Niels Jørgen Langkilde, Viasat A/S
Administrerende direktør Jens Arnesen, Canal Digital Danmark A/S

12.15-12.45

Den terrestriske platform - forventninger og fremtid
Hvad er selskabernes betingelser for at drive et eller flere multipleks? Hvilke planer er der for indhold, som kan sikre realistiske forretningsplaner?
Generaldirektør Christian S. Nissen, DR
Administrerende direktør Peter Parbo, TV 2 A/S
Administrerende direktør Jørgen Madsen, MTG A/S

12.45-13.00

Spørgerunde til indlægholderne
Spørgpanelet er sammensat af medie- og it-ordførere fra Folketingets partier.

13.00-14.15

Frekvensplaner
Underdirektør for teknologi Paul Samsee, DR - DIGITV I/S

3. del - Udviklingen på tv apparatsiden og forbrugerholdninger

14.15-14.45

Tv producenteres udviklingsplaner og krav til standarder
Hvilke teknologivalg og -udviklinger vil forbrugeren blive stillet overfor? Formatskift til 16:9, flade tv, nye lydsystemer, digitalisering af tv-modtagere og standarder - STB eller integreret i tv'et - hvad med HDTV og IPDC? Skal udviklingen tages i et stort eller flere små hop? Hvilken type HDTV standard kan der forventes i EU?
General manager teknologi Henrik Messell, Bang & Olufsen
Nordisk produktmanager Ulrik Petersen, Sony Danmark
Produktchef Kim Johansen, Philips Consumer Electronics

14.45-15.00

Detailhandlens forventninger til de nye distributionsformer og standarder
Hvilke udfordringer får butikkerne med de mange nye valgmuligheder, og hvilke krav stiller det i form af uddannelse, information og kompetence til servicering af forbrugerne?
Viceadministrerende direktør Mikael Lynfort, Expert 2tal Danmark

15.00-15.15

Forbrugernes holdninger til den digitale tv udsalgsforløb
Hvordan forventes den hastige udsalgsforløb af tv udstyr til nye digitale produkter at påvirke forbrugernes med hensyn til det digitale tv format og STB tv modtagere? Hvad er forbrugernes holdning til de mange valgmuligheder, der tilbydes af de forskellige indholdsudbydere i deres programpakker? Er bedre kvalitet et forbrugerønske?
Afdelingschef Villy Dyhr, Forbrugerrådet

15.15-15.30

Spørgerunde til indlægholderne
Spørgpanelet er sammensat af medie- og it-ordførere fra Folketingets partier.

15.30-15.50
Kaffepause

4. del - Rettighedshavernes syn og konkurrencelovgivningens krav

15.50-16.10

Rettighedshavernes krav til nye distributionsformer
Hvilke krav stilles der til de forskellige distributionsplatforme og kompressionsformer, som teknologien giver mulighed for, herunder VOD og å la carte programmer? Hvad er DRM, og hvordan løses det?
Advokat Henrik S. Schütze, Lassen Ricard (UBOD - The Union of Broadcasting Organizations in Denmark)

16.10-16.30

Konkurrencerettelige krav til distributionsformer
Hvad stiller lovgivningen af krav til fri konkurrence mellem de nye platforme og adgangen til samme?
Administrerende direktør Finn Lauritzen, Konkurrence-Styrelsen

16.30-16.45

Spørgerunde til indlægholderne
Spørgpanelet er sammensat af medie- og it-ordførere fra Folketingets partier.

16.45-17.00

Afslutning af aftenens program
Dokumentar om digitalt tv
Oprettelse af nye tv-kanaler
DR's medlemsråd med Lars Jensen

Ord- og forkortelsesforklaring:

IPDC:	IP Datacast
DTT:	Digitalt jordbaseret tv (digital terrestrial television)
STB:	Set-top box (dekoder)
IP:	Internet Protokol
DVB-H:	Digital Video Broadcast - handheld
DMB:	Digital Multimedia Broadcast
DAB:	Digital Audio Broadcast
HDTV:	High Definition tv (højopløseligt tv)
VOD:	Video on demand
DRM:	Digital Rights Management