

# Temadag om datacentre og energi

Dansk Energi, Frederiksberg

27. juni 2018

## Program

- Kl. 09.30 - 10.00 Kaffe og brød
- Kl. 10.00 - 10.10 **Velkomst og indledning til dagen**  
*v/ Jesper Tornbjerg, journalist, Dansk Energi*
- Kl. 10.10 - 10.35 **Datacentre i Danmark**  
Få et samlet overblik over datacentrene i Danmark. Hvad er mulighederne og hvad er udfordringerne?  
*v/ Henrik Hansen, direktør, Datacenterindustrien,*
- Kl. 10.35 – 11.00 **Resultater fra temaanalyse om store datacentre**  
Hør konklusionerne fra Temaanalyse om store datacentre - hvor stort kan det samlede elforbrug fra datacentrene i Danmark forventes at blive? Hvad er mulighederne for at udnytte overskudsvarmen fra datacentrene?  
*v/ Torben Hermansen, Market Director District Heating, Cowi og Morten Vindum Vyff, Project and Market Director Data Centres, Cowi*
- Kl. 11.00 - 11.15 **Kaffepause**
- Kl. 11.15 - 11.35 **Hvordan tilslutter man et datacenter til elnettet?**  
Kravene er lidt anderledes, når det er en stor kunde som et datacenter, der skal tilsluttes elnettet. Tilslutningen sker direkte til transmissionsnettet.  
*v/ Energinet*
- Kl. 11.35 - 12.00 **Apple i Viborg**  
Erfaringer fra Energi Viborg.  
*v/ Benny Højholt, kraftvarmechef, Energi Viborg*
- Kl. 12.00 - 12.45 **Frokost**
- Kl. 12.45 - 13.15 **Apple og Google i Kassø, Aabenraa**  
Datacentre som en del af regional, strategisk energiplanlægning  
*v/ Ole Damm, forretningsudvikler, SE Energi & Klima*
- Kl. 13.15 - 13.45 **Facebook i Odense**  
Sådan indpasser vi et datacenter i varmforsyningen  
*v/ Kim Winther, forretningsudviklingschef, Fjernvarme Fyn*
- Kl. 13.45 - 14.15 **El-infrastruktur i Odense**  
Byggestrøm til Facebook og den overordnede planlægning af el-infrastrukturen i Odense området.  
*v/ May-Britt Aaskov Jakobsen, projektchef, Vores Elnet*

- Kl. 14.15 - 14.45 **Kaffe og kage**
- Kl. 14.45 - 15.15 **Hvor stort bliver elforbruget og behovet for elektrificering på europæisk plan?**  
Hvor stort forventes fremtidigt elforbrug at blive på europæisk plan? Nyt McKinsey-studie fortæller om dette og behovet for elektrificering.  
*v/ Morten Stryg, Dansk Energi*
- Kl. 15.15 - 15.45 **Øget elforbrug – er det godt for Danmark?**  
Elforbruget stiger og der vil være behov for udbygning af vedvarende energi. Er det godt for Danmark? Er det godt for konkurrencen og væksten i Danmark?  
*Debat: Claus Ekman, direktør i Det Økologiske Råd og Stine Leth Rasmussen, afdelingsleder i Dansk Energi*
- Kl. 15.45 - 16.00 **Afrunding på dagen**  
*v/ Jesper Tornbjerg, journalist, Dansk Energi*