

Program

Match-making og forretningsudvikling inden for fleksibilitetsydelser

Tid: Onsdag den 2. september, kl. 10:00 – 15:30

Sted: Online via Teams

Kl. 9:45 Vi åbner for forbindelserne så vi er klar til at begynde kl. 10:00

Mødet er helliget opfølgning på Gruppe-drøftelse den 26. maj, hvor fire punkter blev efterspurgt i iEnergis videre arbejde:

1. Match-making om udbud og efterspørgsel efter fleksibilitetsydelser, bringe parterne sammen om at løse konkrete udfordringer i energimarked og elnet. Aktivere store enheder og aggregerede porteføljer
2. Brug af regulatoriske test-zoner til at speede time-to-market op
3. Regulering der skaber rammer for aktivering af fleksibilitet, jf. statusnotat inkl. CEP-krav om Netudviklingsplaner og fleksibilitetsefterspørgsel
4. DSO-kultur under udvikling (løftes i regi af arbejdet i indsatsområdet Det smarte net)

Kl. 10:00 **Velkomst og Meddelelser**
v. Helle Juhler-Verdoner, iEnergi
Status ift. Ren Energi Pakke-implementering og Energistyrelsens arbejde med udvikling af lokale fleksibilitetsmarkeder

Kl. 10:15 **Kriterier for regulatoriske test-zoner**
Hvilke rammer har Styregruppen og Energistyrelsen sat for anvendelse af regulatoriske test-zoner. Rammerne ventes udmeldt lige før sommerferien, og iEnergi indkalder så vidt muligt til en call inden ferien med Energistyrelsen om de fastlagte kriterier for regulatoriske test-zoner
v. Hanne Lylov, Energistyrelsen

Kl. 10:40 **Netselskabernes brug af fleksibilitet**
CEP-lovforslag er i høring over sommeren og indeholder bl.a. et element om fremtidens Netudviklingsplaner, og hvordan netselskaberne skal anvende fleksibilitet, hvor det er mest rentabelt. Hvordan ender lovteksten og hvad betyder det ift. netselskabernes fleksibilitetsanvendelse ift. netudbygning
v. Michael G. Arentsen, Dansk Energi

- Kl. 11:10 **Eksempel på udviklingssamarbejde mellem DSO og markedsaktører**
v. Mads Paabøl Jensen, Radius
- *Samarbejde om Elbiler og opladning for at aflaste elnettet (Radius – True Energy)*
- *Elforsk-projekt om bygningers solceller og batterier i elnettet – BorgerEnergiFælleskab (Radius, Lithium Balance, COWI m.fl.)*
- Kl. 11:40 **Eksempel på samarbejde mellem TSO og markedsaktør på store bygninger (Udvidet ESCO)**
Vi har fra Sverige og Finland set eksempler på aktivering af indkøbscentre i energisystemet. Siemens og Energinet samarbejder om en dansk case, som de vil fortælle mere om
v. Siemens og Energinet
- Kl. 12:10 **Stadtwerke Wunsiedel (GOFLEX og FEVER projekterne)**
Erfaringer og planer for lokal fleksibilitet i en tysk multiforsyning når nettet udfordres af sol- og vindenergi
v. Professor Torben Bach Pedersen, AAU
- Kl. 12:40 **FROKOST**
- Kl. 13:15 **Framing af konkrete udfordringer i elnet og energimarked**
De tre cases nedenfor belyses i plenum (på i alt ca. 45 min. Herefter logger deltagerne på i de respektive grupper Teams link
- Holbæk-case (fra naturgas til grøn varme i boliger og sygehus (Cerius, Evida, andre aktører) v. Zaid Al-Jassim, Cerius
 - Sønderjylland, herunder Vester Sottrup, og lokal aflastning gennem varmeplan (N1 (tidl. Evonets område), Sønderborg Forsyning, Norlys) v. Jacob Andreassen, N1
 - Københavns kommune bygninger – aktivering ift. TSO (IBM/EnergiDanmark/Kbh. kommune, Energinet) perspektivering ift. fleks-levering til Radius' elnet) v. Trygve Skjøtskift, IBM
 -
- Ca kl. 14:00 **Gruppedrøftelse** for at inspirere til videre samarbejde – korte pitches om udvalgte cases herefter opdeles i grupper.
- Kl. 15:00 **Opsamling i Plenum** om ønsker til next step for iEnergis arbejde
- Kl. 15:30 **Afrunding**
v. Helle Juhler-Verdoner, iEnergi