

Fem politiske forslag til at fremme smarte, digitale og energieffektive løsninger

Den digitale og grønne omstilling er en afgørende opgave på vejen mod et bæredygtigt samfund for fremtidens generationer. Her er det afgørende, at Danmark bevarer førerpositionen.

I Danmark anvendes ca. 40% af vores samlede energiforbrug til bygninger, hvoraf en stor del af forsyningen stadig kommer fra sorte energikilder og biomasse. Digitale løsninger kan både fremme energieffektiviseringer gennem fleksibelt energiforbrug og understøtte forbedringer i klimaskærmen ved at identificere energilæk. Samtidig vil det gøre den grønne omstilling billigere, fordi digitale løsninger oftest er rentable, da de kan tilbagebetales inden for en kort tidshorisont.

I SYNERGI har vi fem forslag, der kan være med til at fremme digitale energieffektiviseringer.

1. Øg tilgængeligheden til energidata

I Danmark er det muligt at få adgang til egen energiforbrugsdata, men det er besværligt for tredjeaktører, der kan anvende denne data til optimering af energiforbruget. Data skal kunne videregives nemt i et brugbart format, der også inkluderer realtidsdata, hvor det er muligt.

2. Det offentlige skal gå foran

Flere kommuner og regioner arbejder aktivt med anvendelse af digitale løsninger, der bør danne ”best practice”. Der bør stilles krav om digitalt overblik i hele den offentlige sektor, hvor alle større enheder skal arbejde systematisk med indsamling og anvendelse af data.

3. Digital energiledelse – opkvalificering af arbejdsstyrken

Der mangler fokus og kompetencer inden for digital energiledelse. Derfor bør der ske en opkvalificering af ansatte inden for energiområdet, heriblandt installatører, rådgivere og medarbejdere i driftsorganisationer, der skal videreuddannes i de nyeste digitale løsninger.

4. Digitale løsninger skal integreres i eksisterende energieffektive ordninger

Der mangler fokus på digitale løsninger i de eksisterende energieffektiviseringsordninger. Derfor bør alle eksisterende ordninger gennemgås og opdateres med digitale løsninger. Det gælder fx energimærkningsordningen, der kan tage udgangspunkt i den nyeste ”Smart Readiness Indicator”.

5. Forsyningssektoren bør være intelligent

Der er store potentialer for øget optimering af energiforbruget i forsyningssektoren, hvor fx varmetabet i fjernvarmenettet kan mindskes markant gennem indsamling af data i forsyningsnettet. Digitale styringsløsninger kan implementeres med få omkostninger og kan få stor effekt.