

Pressemeddelelse

Fredericia, 18. januar 2024

En milepæl for datadeling og Danmarks grønne omstilling: Center Denmark lancerer generisk datamodel for udstilling af fjernvarmedata

I lyset af den seneste energikrise og den stigende efterspørgsel efter datadeling inden for fjernvarmesektoren, præsenterer Center Denmark nu stolt den nye generiske datamodel for udstilling af fjernvarmedata. Datamodellen er en løsning, der vil forme fremtidens praksis for dataudstilling og bidrage til en mere robust og fremsynet energisektor.

Center Danmarks nye datamodel repræsenterer et stort skridt mod målet om at gøre fjernvarmedata nemt tilgængelige, mere brugervenlige og understøttende for den grønne omstilling af energisystemerne.

En fremsynet løsning til datadeling og grøn omstilling

De seneste år har været præget af intens debat om behovet for at kunne dele data i fjernvarmesektoren. Energifikrisen har understreget behovet for en mere robust og fremsynet energisektor samt effektiv udnyttelse og deling af data i branchen.

Behovet for en fælles datamodel for fjernvarmedata er blevet anerkendt af flere aktører, herunder myndigheder, brancheorganisationer og forsyningselskaber selv. Trods en bred enighed om værdien af digitalisering og dataanvendelse, eksisterer der i dag ikke en ensartet praksis for dataanvendelse og udstilling på tværs af fjernvarmebranchen.

Netop dette hul i industrien har Center Denmark nu udfyldt i samarbejde med en række aktører fra energisektoren, idet de har udviklet en generisk datamodel for fjernvarmedata. Den muliggør enkel og sikker datadeling på tværs af virksomheder, myndigheder, forskningsinstitutioner og forbrugere.

"I Center Denmark arbejder vi målrettet på at styrke samarbejdet og dataudvekslingen mellem fjernvarmesektoren og andre aktører i energisystemet for at realisere de fulde potentialer af digitalisering og sektorkobling. Den generiske datamodel for fjernvarmedata spiller en central rolle i denne indsats" siger Direktør, Søren Skov Bording.

Løsningen bliver allerede nu taget godt imod af flere aktører i forsyningsindustrien, herunder blandt andre Charles Nielsen, direktør for infrastruktur hos TREFOR, der forudser, at modellen vil spare dem for ressourcer og styrke datasikkerheden. Han siger:

"Vi oplever som fjernvarmeselskab en stigende kompleksitet i vores datahåndtering, især med de øgede krav til både rapportering og udstilling af data til vores kunder. En generisk datamodel giver os mulighed for at strømline vores dataindsamling og deling på tværs af forskellige systemer og aktører. Det hjælper os med at spare tid, ressourcer og sikre

datakvaliteten, samtidig med at det styrker vores evne til at arbejde sammen med andre aktører i energisystemet for at skabe en mere bæredygtig fremtid.”

En fælles model for datadeling

Den generiske datamodel for fjernvarmedata indfører flere vigtige elementer, der er nødvendige for fjernvarmesektorens evne til at stille data til rådighed. Med næsten 400 fjernvarmeselskaber i Danmark er der behov for en enkel og ensartet adgang til data, uden at det stiller krav til en større teknisk viden. Samtidig skal datamodellen understøtte integration med andre relaterede sektorer for at optimere energiforsyningen, udnytte kobling til de øvrige forsyningsarter og understøtte den grønne omstilling.

Kommentarer til vedhæftet rapport

Rapporten, der beskriver den generiske datamodel, er udarbejdet af Center Denmark og har til formål at bidrage til den nødvendige og konstruktive debat om ensartet, sikker og nem adgang til forsyningsdata og sektorkobling. Rapporten gennemgår formålet med datamodellen, baggrunden for dens udvikling og præsenterer det konkrete forslag til datamodellen.

Find og læs rapporten på www.centerdenmark.com

Om Center Denmark

Center Denmark er en nonprofitorganisation, der arbejder på at facilitere og accelerere den grønne omstilling gennem digitalisering og sektorkobling - og derved frigøre fleksibilitetspotentialer ved at udnytte digitale muligheder på alle niveauer på tværs af energisystemet.

For yderligere information om den generiske datamodel for fjernvarmedata, kontakt:

Søren Skov Bording
Direktør, Center Denmark

Telefon: 23 40 86 12
E-mail: soren@centerdenmark.com
www.centerdenmark.com