



SINTEF Community
Postal address:
Postboks 124 Blindern
0314 Oslo, Norway
Switchboard: +47 40005100
community@sintef.no

Enterprise /VAT No:
NO 919303808 MVA

NVE

Høringsuttalelse

Referansenummer 202414184

Your ref:
202414184

Our Ref:
IS, KHA, AY, ÅLS

Project no / File code:

Date
02.12.2024

SINTEF AS støtter bedre, bredere og lengre tilgang til Elhubs data

SINTEF AS v/SINTEF Community støtter formålet i høringsnotatet. Som et av initiativene til å bygge opp en nasjonal e-infrastruktur, [Smart Building Hub](#), skal detaljerte data fra bygninger tilgjengeliggjøres for forskning og utvikling. Dette vil bedre informasjonsdeling og derfor kunne bidra til å styrke kunnskapen om bygningsmassens rolle i energisystemet framover.

Elhub inneholder datagrunnlag som er sentralt i forskningsområdene *energieffektivitet* og *energifleksibilitet i bygninger*, men også koblingen mot *energisystemet og bedre utnyttelse av nettet*. Da er det viktig at datagrunnlaget i Elhub, på en trygg og anonymisert måte gjøres tilgjengelig for FoU-sektoren med høyeste mulig grad av detaljer.

Derfor mener SINTEF at Elhub, NVE, RME og Statnett bør ha hjemmel til å behandle personopplysninger for å tilgjengeliggjøre anonymiserte datasett til tredjeparter til forskningsformål.

Videre ser SINTEF et tydelig behov for en lengre lagringstid enn det som er stipulert i høringsnotatet. I forbindelse med arbeidet i Smart Building Hub, og med tanke på hvordan forbruksmønster har endret seg under pandemien, ser vi behovet for å lagre data lengre enn de 3 år og 41 dagene som foreslått i høringsdokumentet. Eksisterende og fremtidige forskningsbehov vil kreve et detaljert analysegrunnlag, noe som tilsier en utvidet lagringstid på inntil 10 år for statistikk- og forskningsformål.

SINTEF anbefaler derfor at i forskrift 11. mars nr. 301 1999 om måling, avregning, fakturering av netttjenester og elektrisk energi, nettselskapets nøytralitet mv. gjøres følgende endringer:

- **«§6-16 Lagring av måleverdier i Elhub»** bør få følgende endringer i kursiv:
«i tre år» erstattes med *«i ti år»* i først og andre ledd.

SINTEF anbefaler derfor også at i forskrift av 7. desember 1990 nr. 959 om endringer i forskrift om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi mv. (energilovforskriften) gjøres følgende endringer:

- **«Ny § 8-2 Overføring, behandling og lagring av opplysninger fra Elhub til NVE»** bør få følgende endringer og tillegg i kursiv:
Endringer: *«i inntil 3 år»* erstattes med *«i inntil 10 år»*

Tillegg: *NVE kan gi FoU-sektor anonymiserte datasett uten at det kreves tredjepartstilgang til målepunktene.*



- **«Ny § 8-3 Overføring, behandling og lagring av opplysninger fra Elhub til RME»** bør få følgende endringer og tillegg i kursiv:

Endringer: *«i inntil 3 år»* erstattes med *«i inntil 10 år»*

d. Lage anonymiserte datasett til FoU sektor uten at det kreves tredjepartstilgang til målepunktene

- **«Ny § 8-4 Overføring, behandling og lagring av opplysninger fra Elhub til Statnett som systemansvarlig»** bør få følgende endringer og tillegg i kursiv:

Endringer: *«i inntil 3 år»* erstattes med *«i inntil 10 år»*

d. Lage anonymiserte datasett til FoU sektor uten at det kreves tredjepartstilgang til målepunktene

Dere er velkomne til å ta kontakt ved spørsmål, eller om vi kan bidra ytterligere.

Med vennlig hilsen

Oslo, 02.12.2024,
for SINTEF Community

Trond Simonsen
Forskningsjef Bygninger og installasjoner

Signature: *Trond Simonsen*
Trond Simonsen (Dec 2, 2024 22:25 GMT+1)
Email: trond.simonsen@sintef.no