

rme@nve.no

Deres ref.: 202004128
Vår ref.: 12508662

Dato: 13.08.2020

Svar på høring - konsepthøring av innføring av 15 minutters tidsoppløsning i balanseavregningen og forslag til endringer i forskrift om måling, avregning, fakturering av netttjenester og elektrisk energi, nettselskapets nøytralitet mv.

Det vises til RMEs høringsdokument nr 2/2020. Høringsdokumentet er delt i to. Første del er en konsepthøring om innføring av 15 minutters tidsoppløsning i balanseavregningen, og andre del er forslag til endringer i forskrift om måling, avregning, fakturering av netttjenester og elektrisk energi, nettselskapets nøytralitet mv.

Konsepthøring om innføring av 15 minutters tidsoppløsning i balanseavregningen

Omlegging til 15 minutters tidsoppløsning i balanseavregningen er vedtatt innført i EU forordning EBGL, som er under implementering i EU-land, og vil gjennom implementering av EUs tredje energimarkedspakke også bli gjeldende i Norge.

I høringsdokumentet gir RME en god framstilling av nytten av omlegging til 15 minutters tidsoppløsning i balanseavregningen gir, samt at dette er en forutsetning for videreutvikling av markedet til tilsvarende kortere tidsoppløsning. BKK Nett støtter tilnærmingen med at omlegging til 15 minutters tidsoppløsning skjer koordinert med de øvrige nordiske land. I det videre arbeid handler det således om å legge opp til en realistisk og gjennomførbar tidslinje.

Forslag til endringer i forskrift om måling, avregning, fakturering av netttjenester og elektrisk energi, nettselskapets nøytralitet mv.

BKK Nett støtter at forslaget om at kravet til måling med 15 minutters oppløsning begrenses til å omfatte all innmating, samt forbruk på høyspent. På denne måten måles all produksjon og en stor andel av forbruket med 15 minutters tidsoppløsning, uten at kravet påvirker et stort antall målere. Forslaget vil likevel innebære at nettselskapene må skifte målere, samt kvalitetssikre at kommunikasjonen er i samsvar med nye krav. For BKK Nett er det viktig at det gis tilstrekkelig tid til gjennomføring av dette.

Forslaget innebærer også at datasystemer for innsamling av måledata hos alle netteiere, må være i stand til å håndtere 15 minutters tidsoppløsning. Før implementering av 15 minutters tidsoppløsning i balanseavregningen er må alle involverte aktører sine systemer kunne håndtere dette. For å få dette på plass er man avhengig av at alle systemleverandører leverer i tide, jf. erfaringer fra Elhub.



BKK Nett AS Postboks 7050, 5020 Bergen

Morgendagen er her | bkk.no

Videre vises det til at RME i sin vurdering legger stor vekt på besparelse hos systemansvarlig, mens merkostnadene som påføres nettselskapene knyttet til bl.a. etablering av systemer og drift av disse er mindre vektlagt.

Vennlig hilsen
BKK Nett AS

Ketil Tømmernes
adm. direktør

Jens Skår
leder strategi og
rammevilkår



Electronic signature

Signed by	Date and time (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Stockholm, Vienna
Skår, Jens <i>Norwegian BankID</i>	13.08.2020 16.57.02
Tømmernes, Ketil <i>Norwegian BankID</i>	17.08.2020 08.43.52

This document is signed electronically.

An electronic signature is legally binding in the same way as a handwritten signature. This page is added to provide basic information about the electronic signature(s), and the signed document can be read on the following page(s). Attached is also a PDF with more detailed information about the electronic signature(s), and also an XML file with the contents of the signature(s). The attachments can be used to verify the electronic signature(s) if needed.

Signature details

Following is an overview of the electronic signature. The attachment ElektroniskSignatur.xml contains the complete electronic signature.

Document

Title: Svar på høring - konsepthøring av innføring av 15 minutters tidsoppløsning i balanseavregningen og forslag til endringer i forskrift om måling, avregning, fakturering av netjtjenester og elektrisk energi, nettselskapets nøytralitet mv.

Reference:1007459

Electronic Signatures:

Name	Skår, Jens
Platform	Norwegian BankID
Date of birth	1964-03-08
Unique ID	9578-5993-4-1740192
Time stamp	13.08.2020 16.57.02
Certificate issuer	CN=BankID Bankenes ID-tjeneste Bank CA 2,OU=988477052,O=Bankenes ID-tjeneste AS,C=NO
Certificate valid from	Jun 10 10:03:15 2019 GMT
Certificate valid to	Jun 10 10:03:15 2021 GMT
Certificate PolicyOid	2.16.578.1.16.1.12.2.1

Name	Tømmernes, Ketil
Platform	Norwegian BankID
Date of birth	1971-12-18
Unique ID	9578-5999-4-1560787
Time stamp	17.08.2020 08.43.52
Certificate issuer	CN=BankID DnB NOR Bank CA 2,OU=984851006,O=DnB NOR Bank ASA,C=NO
Certificate valid from	Aug 30 19:52:49 2019 GMT
Certificate valid to	Aug 30 19:52:49 2021 GMT
Certificate PolicyOid	2.16.578.1.16.1.12.1.1

SEID-SDO

SEID-SDO er et dataobjekt definert ved et XML format og nødvendig semantikk for at objektet og informasjonsinnholdet skal kunne anvendes og forstås av vilkårlige parter. Dataobjektet skal kunne oppbevare standardbaserte Elektroniske Signaturer og tilhørende Valideringsdata som grunnlag for langtidslagring og validering over tid.

PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures)

En europeisk standard for signering og langtidslagring av PDF-dokumenter (ISO 32000-1).

BankID

BankID er en personlig og enkel elektronisk legitimasjon for sikker identifisering og signering på nett.

BankID tilbys og utstedes av bankene i Norge.

BankID er basert på en samordnet infrastruktur som er utviklet av banknæringen gjennom BankID Samarbeidet, i regi av Finans Norge (tidligere Finansnæringens Fellesorganisasjon, FNO).

Buypass

Buypass offers electronic identification, electronic signature and payment solutions. Buypass is the only provider of international approved SSL certificates in Norway. Buypass is partially owned by the Norwegian government through the Ministry of Culture. (<https://www.regjeringen.no/en/dep/kud/id545/>)