Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet

Asiantuntijalausunto

24.2.2025

VN/13/2025
VN/13/2025-TEM-13

Talousvaliokunta

Työ- ja elinkeinoministeriön asiantuntijalausunto: Valtioneuvoston kirjelmä eduskunnalle ehdotuksesta Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiiviksi direktiivin 2014/32/EU muuttamisesta siltä osin kuin on kyse sähköajoneuvojen latauslaitteista, paineistetun kaasun jakelulaitteista sekä sähkö-, kaasu- ja lämpöenergiamittareista (mittauslaitedirektiivin muuttaminen), U 56/2024 vp

Työ- ja elinkeinoministeriö kiittää mahdollisuudesta antaa asiantuntijalausunto ja toteaa asiasta seuraavaa:

Ehdotuksen tausta ja tavoite

Mittauslaitedirektiivin 2014/32/EU tavoitteena on muun muassa varmistaa mittaustulosten luotettavuus sekä edistää kuluttajien suojelua ja hyvän kauppatavan mukaista kaupankäyntiä. Komissio antoi 29.11.2024 ehdotuksen mittauslaitedirektiivin muuttamisesta (COM(2024) 561 final). Ehdotuksella tehtäisiin mittauslaitedirektiiviin muutoksia, joiden tavoitteena on vahvistaa yhdenmukaiset vaatimukset mittauslaitteille koskien sähköajoneuvojen latauslaitteita, paineistetun kaasun jakelulaitteita ja jäähdytyslaitteiden lämpöenergiamittareita, minkä lisäksi sähkö- ja kaasumittareiden osalta on tarkoitus päivittää sääntelyä huomioiden älykäs mittaus. Ehdotuksen tavoitteena on päivittää sääntelyä vastaamaan teknologista kehitystä, välttää sisämarkkinoiden hajanaistuminen ja edistää puhtaan liikkuvuuden tavoitteita.

Ehdotuksen keskeinen sisältö ja vaikutukset erityisesti Suomen kannalta

Yleisesti ottaen yhtenäisten vaatimusten vahvistaminen mittauslaitteille vähentää talouden toimijoille aiheutuvia kustannuksia ja hallinnollista rasitusta, kun eri jäsenmaissa ei ole toisistaan poikkeavia vaatimuksia.

Komission ehdotus sisältää muutoksia mittaustuloksen esittämistä koskeviin vaatimuksiin direktiivin liitteessä I. Sähkö- ja kaasumittareiden, sähköajoneuvojen latauslaitteissa käytettävien mittausjärjestelmien ja paineistetun kaasun jakelulaitteissa käytettävien mittausjärjestelmien osalta mittaustulos voitaisiin ehdotuksen mukaan esittää joko mittauslaitteeseen liitetyllä näytöllä tai tulostimella taikka etänäytöllä tai kuluttajan tai loppukäyttäjän laitteella. Mahdollisuus käyttää mittaustuloksen näyttämiseen pelkkää etänäyttöä olisi muutos nykytilaan. Komission ehdotuksen sanamuodosta epäselvää on, millaisia vaatimuksia ehdotetut säännökset asettaisivat tiedonsiirrolle. Suomessa sähköenergian mittauksen etäluentajärjestelmiä on käytetty jo vuosia. Etäluentajärjestelmissä tai mittaustuloksen siirrossa laskutusjärjestelmään sähköisesti ei ole havaittu sellaisia ongelmia, jotka edellyttäisivät metrologisen suojauksen ulottamista koskemaan niitä.

Sähköenergiamittareita koskevaan liitteeseen V ehdotetaan muutoksia älykkäiden sähköenergiamittareiden huomioimiseksi ja sen selventämiseksi, että liitteen vaatimuksia sovelletaan sekä vaihtovirtasähköenergiamittareihin että tasavirtasähköenergiamittareihin. Suomessa älykkäiden

Postiosoite Postadress Postal Address	Käyntiosoite Besöksadress Office	Puhelin Telefon Telephone	Faksi Fax Fax	s-posti, internet e-post, internet e-mail, internet
Työ- ja elinkeinoministeriö PL 32 00023 Valtioneuvosto	 Aleksanterinkatu 4 Helsinki	 0295 16001 +358 295 16001	 09 1606 2160 +358 9 1606 2160	 kirjaamo.tem@gov.fi www.tem.fi

sähköenergiamittareiden käyttöönotto on toteutettu jo nykyisen sääntelyn puitteissa. Liitteen soveltamisalaa koskevaa selvennystä pidetään tervetulleena.

Mittauslaitedirektiiviin ehdotetaan lisättävän uusi liite V a, jolla vahvistettaisiin olennaiset vaatimukset sähköajoneuvojen latauslaitteissa käytettäville mittausjärjestelmille. Suomessa sähköajoneuvojen latauslaitteiden mittausjärjestelmiin on nykyisellään sovellettu direktiivin liitteen V sähköenergiamittareita koskevia säännöksiä. Komission ehdotuksen tarkoituksena on, että jäsenvaltiot voivat myös jatkossa valita tämän lähestymistavan.

Lisäksi ehdotus sisältää jäähdytyslaitteiden lämpöenergiamittareiden lisäämisen lämpöenergiamittareita koskevan liitteen VI soveltamisalaan, kaasumittarien osalta muutoksia vedyn ja muiden vaihtoehtoisten kaasujen käytön huomioimiseksi (liite IV) sekä uudet harmonisoidut vaatimukset paineistetun kaasun jakelulaitteissa käytettäville mittausjärjestelmille (uusi liite VIIa). Kaasumittareiden vaatimukset eivät Suomen kannalta ole erityisen merkittäviä, sillä Suomessa kaasun käyttö kiinteistöissä on verrattain vähäistä eikä laitevalmistusta ole.

Keskeistä valtioneuvoston kannasta

Valtioneuvosto suhtautuu ehdotukseen pääosin myönteisesti ja kannattaa mittauslaitteiden vaatimusten yhtenäistämistä ja mittauslaitteiden vapaan liikkuvuuden esteiden poistamista. Valtioneuvosto pitää vaikutustenarvioinnin puutetta valitettavana. Sääntelyn mahdollisiin vaikutuksiin ja yhtymäpintoihin muun lainsäädännön kanssa on syytä kiinnittää huomiota jatkoneuvotteluissa.

On tärkeää, että uusien teknologioiden kehittyminen on huomioitu ehdotuksessa. Sääntelyn teknologianeutraalisuuteen tulee kiinnittää huomiota myös jatkoneuvotteluissa. Valtioneuvosto katsoo, että mittauslaitteille asetettavien vaatimusten ei tulisi aiheuttaa toimijoille tarpeetonta taakkaa. Valtioneuvosto suhtautuu kriittisesti tiedonsiirrolle asetettaviin raskaisiin vaatimuksiin erityisesti tilanteissa, joissa mittaustuloksen luotettavuuden varmistaminen on mahdollista kevyemmin menettelyin. Jatkoneuvotteluissa on lisäksi tarpeen varmistaa, että uusi sääntely on täsmällistä ja selkeää.

Ehdotuksen käsittely

Komission ehdotuksen yksityiskohtainen käsittely neuvoston teknisen yhdenmukaistamisen työryhmässä on alkanut tammikuussa 2025. Euroopan parlamentissa käsittely on alkuvaiheessa ja ehdotuksen käsittelystä vastaa sisämarkkinat ja kuluttajansuoja -valiokunta (IMCO), jolle teollisuus-, tutkimus- ja energiavaliokunta (ITRE) antaa lausunnon.

Erityisasiantuntija Emilia Tiuttu

Liitteet
Jakelu

Tiedoksi