



energiavirasto energimyndigheten

Tämä on Energiaviraston sähköisesti allekirjoittama asiakirja.
Detta är ett dokument som har signerats elektroniskt av
Energimyndigheten.

This is a document that has been electronically signed by the
Energy Authority.

Asiakirjan päivämäärä on:

Dokumentet är daterat: 17.02.2017

The document is dated:

Esittelijä / Föredragande / Referendary

Nimi / Namn / Name: Lasse Simola

Pvm / Datum / Date: 17.02.2017

Ratkaisija / Beslutsfattare / Decision-maker

Nimi / Namn / Name: Simo Nurmi

Pvm / Datum / Date: 17.02.2017

Allekirjoitustapa / Signerat med / Signed with:



Allekirjoitustapa / Signerat med / Signed with:



Tämä paketti koostuu seuraavista osista:

- Kansilehti (tämä sivu)
- Alkuperäinen asiakirja tai alkuperäiset asiakirjat
- Sähköiset allekirjoitukset. Nämä eivät ole näkyvillä tässä asiakirjassa, mutta ne on yhdistetty siihen sähköisesti.



Tämä asiakirja on sinetöity sähköisellä allekirjoituksella.
Sinetti takaa asiakirjan aitouden.

Allekirjoitettu asiakirja alkaa seuraavalta sivulta. >



Detta paket består av följande delar:

- Titelblad (denna sida)
- Originaldokument
- Elektroniska signaturer. Dessa syns inte i detta dokument, med de är elektroniskt integrerade i det.



Detta dokument har försetts med sigill genom elektronisk signatur.
Sigillet garanterar dokumentets äkthet.

Det signerade dokumentet börjar på nästa sida. >



This document package contains:

- Front page (this page)
- The original document(s)
- The electronic signatures. These are not visible in the document, but are electronically integrated.



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

THE SIGNED DOCUMENT FOLLOWS ON THE NEXT PAGE >

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu EU-direktiivin [1999/93/EY] mukaisella allekirjoituksella.

Detta dokument innehåller elektroniska signaturer enligt EU-direktivet [1999/93/EG] om ett gemenskapsramverk för elektroniska signaturer.

This document contains electronic signatures using EU-compliant PAdES - PDF Advanced Electronic Signatures [Directive 1999/93/EC]

Tuotannon verkkoliitännäsääntöjen poikkeuspyyntöjen myöntämisperusteet

Euroopan komissio on 14.4.2016 antanut asetuksen 2016/631 tuottajien verkkoliitännäsvaatimuksia koskevasta verkkosäännöstä. Asetuksen artiklan 1 perusteella verkkosääntö määritetään, jotta voidaan varmistaa käyttövarmuus, tasapuoliset kilpailuolosuhteet sähkön sisämarkkinoilla sekä uusiutuvan energialähteiden liittäminen sähköverkkoon ja helpottaa unionin laajuista sähkökauppaa. Artiklan 1 mukaan asetuksen velvollisuuksilla varmistetaan, että verkonhaltijat hyödyntävät voimalaitosten kapasiteettia läpinäkyvällä ja syrjimättömällä tavalla, jotta koko unionin alueella voidaan taata tasapuoliset toimintaolosuhteet.

Asetuksen mukaan Energiavirasto voi voimalaitoksen omistajan, liittymispisteen verkonhaltijan tai kantaverkonhaltijan pyynnöstä myöntää poikkeuksen yhdestä tai useammasta tämän asetuksen sähköntuotantomoduulin teknisestä vaatimuksesta artiklojen 61 – 63 mukaisesti. Tyypin A sähköntuotantomoduulien osalta poikkeuspyynnön voi tehdä myös kolmas osapuoli voimalaitoksen omistajan tai mahdollisen omistajan puolesta.

Artiklan 61 mukaan Energiaviraston tulee määrittää perusteet poikkeusten myöntämiselle ja julkaista nämä verkkosivuillaan. Artiklan 62 ja 63 mukaan verkonhaltijoiden ja kantaverkonhaltijan on poikkeuspyyntöjä arvioidessaan otettava huomioon Energiaviraston tässä dokumentissa määrittämät perusteet. Energiaviraston on liittymispisteen verkonhaltijan tai kantaverkonhaltijan artiklan 62 tai 63 mukaisesti tehdyn poikkeuspyynnön vastaanotettuaan, tehtävä perusteltu päätös poikkeuspyynnöstä.

Poikkeuspyyntöjen myöntämisperusteet

Poikkeuspyynnön myöntämiselle voi olla edellytyksiä, jos sähköntuotantomoduulin tai -moduulin ei ole mahdollista täyttää verkkosäännön yhtä tai useampaa teknistä vaatimusta ja tälle löytyy painavat perusteet. Poikkeuspyynnössä tulee menetellä asetuksessa annettujen ohjeiden mukaisesti ja poikkeuspyynnön vaikutusten pitää olla linjassa asetuksen artiklan 1 tavoitteiden ja sähkömarkkinalain kanssa.

Poikkeuspyynnön mahdollisen myöntämisen on perustuttava syrjimättömyyden ja avoimuuden sekä kustannusvastaavuuden ja tehokkuuden periaatteisiin. Poikkeuspyynnön myöntäminen ei saa johtaa kokonaisuus ja kaikki asianomaiset huomioiden tehottomampaan toimintaan. Poikkeuspyynnön myöntäminen ei saa missään

tapauksessa aiheuttaa haittaa verkonhaltijalle tai verkon käyttäjille eikä vaikuttaa nostavasti verkonhaltijan kustannuksiin ja hinnoitteluun.

Poikkeuspyyntöjen arvioinnissa tulee käyttää alla lueteltuja perusteita. Poikkeuspyynnön myöntämisen vaikutuksia tulee verrata normaaliin tilanteeseen, jossa poikkeusta ei myönnetä. Kaikkien kriteerien tulee täyttyä.

1. Tasapuolisuus ja syrjimättömyys

- Ei saa syrjiä muita liittyjiä.
- Ei saa aiheuttaa kilpailullista etulyöntiasemaa sähköntuotantomoduulille.
- Ei saa siirtää investointitarvetta tai kustannuksia liittyjältä sähköverkonhaltijalle.
- Ei saa vaikuttaa nostavasti verkonhaltijan asiakkaiden sähkönsiirto- tai liittymismaksuihin.

2. Haittavaikutukset

- Turvallisuus
 - Ei saa aiheuttaa turvallisuusriskejä verkon käytölle ja muille liittyjille sekä verkkoon kytketyille muille laitteille.
- Häiriöt ja laatu
 - Ei saa aiheuttaa häiriöitä verkolle ja sen muille käyttäjille sekä verkkoon kytketyille laitteille.
- Käyttövarmuus ja luotettavuus
 - Ei vaaranna sähköjärjestelmän käyttövarmuutta.
 - Tulee toimia luotettavasti häiriötilanteiden aikana ja tukea sähköjärjestelmän toimintaa.
- Siirtokapasiteetti
 - Ei rajoita tai olennaisesti vaikuta sähköjärjestelmän siirtokapasiteettiin.
- Rajat ylittävä kauppa
 - Ei saa olla haitallisia vaikutuksia rajat ylittävään kauppaan.

3. Teknitaloudellisuus

- Ei ole mahdollista täyttää verkkosäännön vaatimuksia olemassa olevalla kohtuullisella teknisellä ratkaisulla.
- Ei saa heikentää kokonaiskustannustehokkuutta kaikki osapuolet huomioiden
- Kustannushyötyanalyysi on tehty asetuksen artiklan 39 mukaisesti
 - Kustannushyötyanalyysi osoittaa, että haitat eivät ole hyötyjä suuremmat