



28.11.2017

---

# Verkkosääntöjen ajankohtaiskatsaus

**FINGRID**

# Käyttöön tulossa olevat verkkosäännöt

## Markkinasäännöt

Capacity Allocation & Congestion Management (CACM)

Forward Capacity Allocation (FCA)

Electricity Balancing (EB)

## Käytösäännöt

Transmission System Operation (SO)

Emergency & Restoration (ER)

## Liityntäsäännöt

Requirements for Generators (RfG)

Demand Connection (DCC)

HVDC Connection (HVDC)

# Verkkosääntöjen voimaantuloaikataulut

## Kaikki verkkosäännöt hyväksytyt ja voimaantulo määrätty:

- Capacity allocation and congestion management CACM (14.8.2015)
- Requirements for generators (RfG) (17.5.2016)
- Demand connection (DCC) (7.9.2016)
- HVDC connection (HVDC) (28.9.2016)
- Forward capacity allocation (FCA) (17.10.2016)
- System operation (SO) (14.9.2017)
- **Emergency and restoration (ER) (18.12.2017)**
- **Electricity balancing (EB) (18.12.2017)**

# Käyttöönottotilanteesta

1/3

## CACM GL

- Pullonkaulatulojen jakamismenetelmä – ACER:in päätös tulossa (12/2017)
- Päivän sisäisen markkinan aloitus- ja sulkeutumisaikakohta – siirretty ACER:in päätettäväksi (10/2017)
- ID kapasiteetin hinnoittelumenetelmä – lähetty hyväksyttäväksi (08/2017)
- DA ja ID markkinoiden enimmäis- ja vähimmäishinnat – ACER:in päätös (11/2017)
- NEMOjen ehdotukset – ehdotuksia (algoritmi, tuotteet ja backup metodologia) täydennetty (11/2017)
- **DA/ID suunniteltujen siirtojen yhteiset laskentamenetelmät – konsultaatio käynnissä (-> 3.12.2017)**

## Liityntäsäännöt

- **Konsultaatio käynnissä taajuuteen liittyvistä parametreista (-> 21.12.2017 saakka)**

## FCA GL

- Harmonisoidut kapasiteetin jakamissäännöt (HAR) – ACER hyväksynyt (10/2017) ja keskitetty kauppapaikka (SAP) – NRA:t hyväksyneet (10/2017)
- Yhteinen verkkomalli & tuotanto ja kulutustieto – lähetty hyväksyttäväksi (07/2017)

## SO GL

- **Yhteinen verkkomalli – konsultaatio käynnissä (-> 6.12.2017 saakka)**
- **Tiedonvaihto – konsultaatio käynnissä**

Yhteiset ehdotukset löytyvät ENTSO-E:n kotisivuilta verkkosääntöjen implementoinnin kohdalta Energiaviraston Fingridiä koskevat päätökset löytyvät Fingridin verkkosivuilta verkkosääntöjen kohdalta

**FINGRID**

## **SO GL** - Julkinen kuuleminen sähköjärjestelmän käyttötoiminnan tiedonvaihdon ehdotuksesta:

- ENTSO-E:n verkkosivuilla on käynnissä julkinen kuuleminen sähköjärjestelmän käyttötoiminnan suuntaviivojen edellyttämistä tiedonvaihdolle asettavista vaatimuksista, rooleista ja vastuista (Key Organizational Requirements, Roles and Responsibilities, KORRR)
- Tiedonvaihdon osapuolien tulisi osallistua kuulemiseen kirjallisesti ENTSO-E:n sivuilla olevan ohjelmiston kautta **viimeistään 1.12.2017**
- Kantaverkkoyhtiöiden tulee toimittaa ehdotusluonnos viranomaisten hyväksyttäväksi kuuden kuukauden kuluttua käyttötoiminnan suuntaviivojen voimaantulosta eli viimeistään 14.3.2018 kuultuaan sitä ennen sidosryhmiä

# Käyttöönottotilanteesta

3/3

## Alueelliset tehtävät

### **CACM GL**

- Varamenettelyt vuorokausimarkkinalle (fallback procedures) – täydennyspyyntö saatu (11/2017)
- Kapasiteetinlaskentametodologia – lähetetty hyväksyttäväksi (09/2017)
- **Koordinoitua ajojärjestyksen uudelleenmäärittelyä ja vastakauppaa koskeva menettely – julkinen kuuleminen tulossa (tammikuu 2018)**

### **FCA GL**

- LTRien alueellinen suunnitelma – lähetty hyväksyttäväksi (10/2017)

### **SO GL**

- Pohjoismaisen RSC:n perustaminen
- Uusi pohjoismainen SOA työn alla
  - osa menetelmistä vaatii julkisen kuulemisen
- Tasehallintamalli – LFC blokkirakenne

Alueelliset konsultaatiot löytyvät ENTSO-E:n sivuilta –  
ilmoitus näistä Fingridin kotisivuilla

# Kiitos!

**Fingrid Oyj**

Läkkisepäntie 21

00620 Helsinki

PL 530, 00101 Helsinki

Puh. 030 395 5000

Fax. 030 395 5196

**FINGRID**