



energiavirasto

Innovaatiokannustin & joustokannustin

Verkkovalvonnan ajankohtaispäivä 9.5.2023

Emmi Puputti

Reilua energiaa

Esityksen agenda

- **Innovaatiokannustin**
- Yleistä innovaatiokannustimesta
- Innovaatiokannustin valvontajaksoilla 2024-2027 & 2028-2031
- **Joustokannustin**
- Joustokannustin valvontajaksolle 2024-2027
- Joustokannustin valvontajaksolla 2028-2031
- 1. Suuntaviivoihin saatuja sidosryhmien lausuntoja erityisesti joustokannustinta koskien

Innovaatiokannustin



Innovaatiokannustin 2024-2027 & 2028-2031

- Innovaatiokannustimen tarkoituksena on kannustaa verkonhaltijoita aktiiviseen innovatiivisten ratkaisujen kehittämiseen sekä näiden ratkaisujen hyödyntämiseen osana verkkotoimintaa
- Sähköverkkotoiminnassa T&K-toiminnan keskeisiä tavoitteita mm.
 - Älykkäät sähköverkot ja niihin liittyvät hankkeet
 - Joustoratkaisujen kehittäminen
- Hyväksyttävien T&K-kustannusten liityttävä toimialalle uuteen
 - tietoon,
 - teknologiaan,
 - tuotteeseen
 - TAI toimintatapaan
- Tietyin ehdoin mahdollista sisällyttää hankkeen suunnittelutyöhön liittyviä T&K-kustannuksia

Innovaatiokannustin 2024-2027 & 2028-2031

- Innovaatiokannustimeen hyväksyttävien hankkeiden tulosten on oltava julkisia
 - Tarkoituksena mahdollistaa myös muille verkonhaltijoille mahdollisuus hyödyntää tuloksia verkkotoiminnassa
- Julkaistavat tulokset toimitettava Energiavirastolle
 - Virasto päivittää tuloksia nettisivuilleen
- Hyväksyttävien T&K-kustannusten on oltava kirjattuna eriytettyyn tuloslaskelmaan kuluksi
- Aktivoituja T&K-kustannuksia ei hyväksytä mukaan innovaatiokannustimeen

Innovaatiokannustin 2024-2027 & 2028-2031

- Kannustin = kohtuulliset T&K-kustannukset vähennetään toteutuneen oikaistun tuloksen laskennassa
- Kannustinvaikutus lasketaan siten, että kohtuullisina T&K-kustannuksina käsitellään MAX 0,5 % vastaava osuus verkonhaltijan valvontajakson eriytettyjen tuloslaskelmien verkkotoiminnan liikevaihtojen summasta
 - Valvontajaksokohtainen: yksittäisenä vuotena hyväksyttävien T&K-kustannusten määrä voi siis ylittää tai alittaa puolta prosenttia vastaavan osuuden kyseisen vuoden verkkotoiminnan liikevaihdosta
- Tarkoituksena suunnata kannustimen ohjausvaikutusta joustoratkaisujen kehittämiseen

Joustokannustin

Joustokannustin valvontajaksolla 2024-2027

HUOM! Koskee vain sähköverkkotoiminnan 6. valvontajaksoa eli vuosia 2024-2027

- Energiavirasto kannustaa verkonhaltijoita joustoratkaisujen kehittämiseen ja tästä syystä osaksi valvontamenetelmiä otetaan erillinen joustokannustin
- Joustokannustin toimii käytännössä innovaatiokannustimen kanssa samalla toimintaperiaatteella eli joustokannustimen vaikutus vähennetään toteutunutta oikaistua tulosta laskettaessa
- Kohtuullisina kustannuksina käsitellään enintään 1 %:a vastaavaa osuutta valvontajakson eriytettyjen tuloslaskelmien verkkotoiminnan liikevaihtojen summasta
 - valvontajaksokohtaisuus



Joustokannustin valvontajaksolle 2028-2031

- Virasto selvittää yhä joustokannustinta sähköverkkotoiminnan 7. valvontajaksoa varten vuosille 2028-2031
- Kirjallisuudessakin tunnistettu haaste joustojen arvon määrittämisestä
 - Virasto pyrkii muotoilemaan kannustimen siten, että se osaltaan tukee markkinaehtoisten joustoratkaisujen hyödyntämistä



"Uutena elementtinä valvontaan tuleva joustokannustin on kannatettava toimenpide, joskin sen soveltaminen edellyttää vielä tarkempaa menettelytapaohjetta tai vastaavaa ohjeistusta mm. hyväksyttävien kustannusten ja toimenpiteiden osalta."

1. Suuntaviivoihin saatuja sidosryhmien lausuntoja erityisesti joustokannustinta koskien

"Valvontamenetelmien ei tule rankaista kulupohjaista ratkaisujen hyödyntämistä, koska monet joustoihin liittyvät ratkaisut tulevat lisäämään operatiivisia kustannuksia olemaan kuluja jakeluverkkoyhtiöille."

1. Suuntaviivoihin saatuja sidosryhmien lausuntoja erityisesti joustokannustinta koskien

”Kuudennella valvontajaksolla mahdollistettavat joustoratkaisujen kehittämistä tukevat investoinnit tukevat jatkossa perinteisten verkkoinvestointien sijasta tehtävien kustannustehokkaiden toimenpiteiden hyödyntämistä verkkotoiminnan kehittämisessä ja siihen liittyvissä kannusteissa, jotka vaativat kuitenkin vielä kehittämistä ennen seitsemännelle valvontajaksolle siirtymistä.”

” Joustokannustimen vaikuttavuutta tulisi kuitenkin harkita edelleen tavalla, joka ottaisi huomioon tarvittavat panostukset suhteessa ajateltuihin hyötyihin.

Kiitokset mielenkiinnosta! 😊

Emmi Puputti

puh. 029 5050 017

emmi.puputti@energiavirasto.fi



energiavirasto