



Alkuperätakuiden ajankohtaisia asioita

14.1.2015

Kaija Niskala

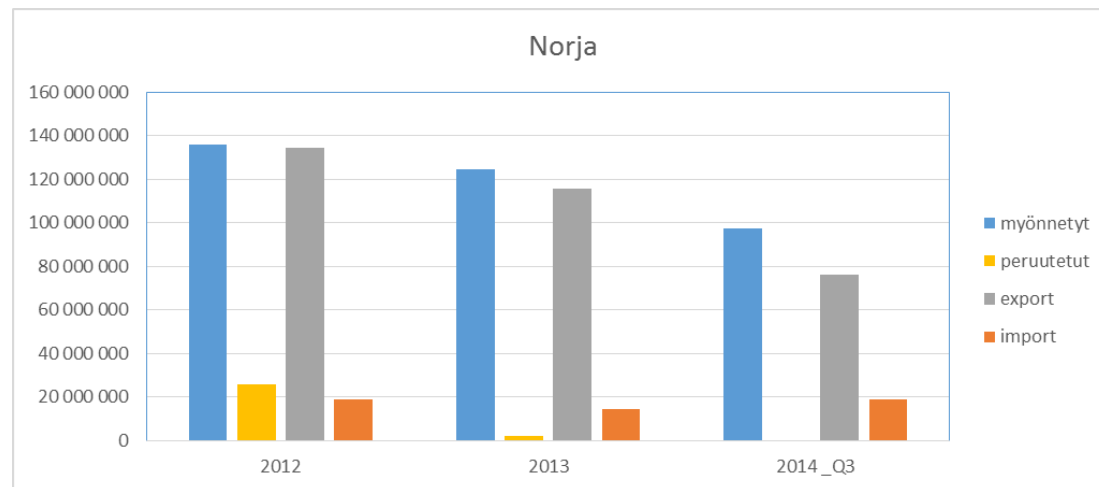
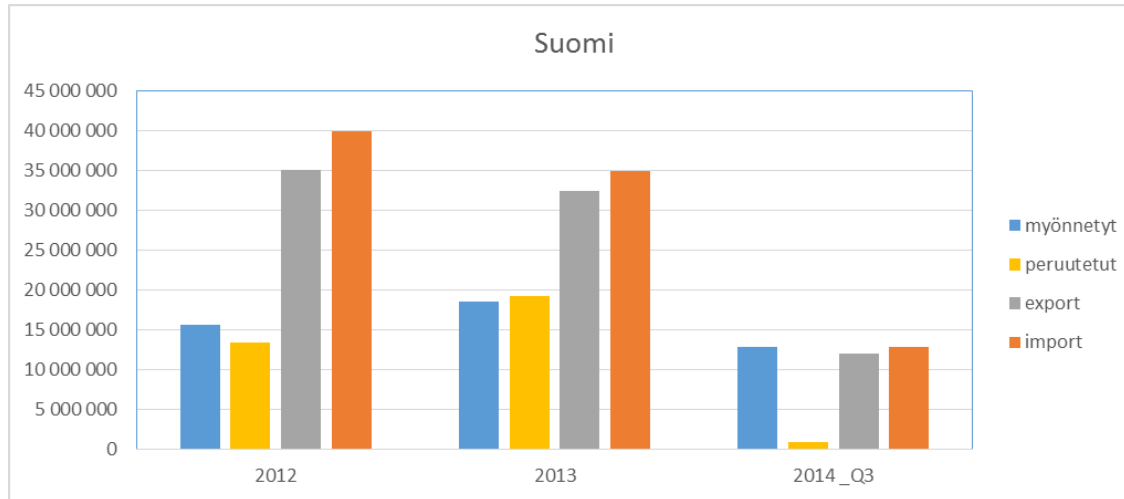
Rekisterin käyttäjän (tilinhaltijan) palvelusopimus

- Finextra aloitti AIB:n jäsenenä 1.1.2015
- Palvelusopimus
 - Standard Terms and Conditions (STC)
 - Special Terms of Finextra
 - Domain Protocol Finland EECS 2015
- Sopimukset ovat toistaiseksi voimassa, hinnoittelua tarkistetaan vuosittain
- Sopimuksista julkaistu ohjeelliset käännökset suomeksi ja ruotsiksi internet-sivuilla
 - www.fingrid.fi => Asiakkaat => Alkuperätakuu

Uuden sopimuksen käytännöt

- AIB edellyttää loppukäyttäjillä sopimusversiota nimeltä STC 2013
 - AIB:n kokouksessa syyskuussa Suomen Domainin piti ottaa uusi versio käyttöön vuoden 2014 loppuun mennessä
- Tarvitaan valtakirja, kun tilinhaltija hallinnoi toisen osapuolen voimallaitoksia
 - valtakirjalomakkeen tulee olla yhtiöjärjestyksen mukaisesti allekirjoitettu
- Voimallaitosten rekisteröinnin yhteydessä ei enää tarvita Registration -lomakkeita

Esimerkkejä rekistereiden volyymeista (MWh) 2012-2014 (Q3)



Alkuperätakuun palveluhinnat 1.1.- 31.12.2015

Tilinhaltijan vuosimaksu	3 000	euroa/vuosi
Voimalaitoskohtainen vuosimaksu	100	euroa/voimalaitos vuodessa
Voimalaitoksen rekisteröintimaksu	200	euroa/rekisteröinti
Alkuperätakuun myöntäminen	0,025	euroa/MWh
Alkuperätakuun vienti rekisteristä ulos	0,005	euroa/MWh
Alkuperätakuun tuonti rekisteriin	0,005	euroa/MWh
Ex-domain cancellation (manuaalinen vienti AIB:n ulkopuoliseen maahan)	0,03	euroa/MWh
EECS-todentaminen	300	euroa/todennus
Muu tilinhaltijan tilaama työ	150	euroa/tunti

Maksuihin lisätään kulloinkin voimassaoleva arvonlisävero.

Voimalaitosten todentamisen vaihtoehdot

- Arviointilaitoksen todentaminen
- Uusiutuvan sähkön tuotantotukipäätös
- EECS- todentaminen
 - AIB:n sääntöjen mukainen
 - todentaja on Finextra Oy
 - tarvitaan verkkoyhtiön todistus jakeluverkkoon liittymisestä, millainen voimalaitos on liittymispisteen takana (Finextran mallipohja)
 - ei sovellu voimalaitoksille, joille tarvitaan polttoaineen osalta todentaminen
- Voimalaitoksen lisääminen rekisteriin

EECS todentamislomake

Kirjallinen vakuutus voimalaitoksen tuotantotietojen mittauksiin liittyen

Tilinhaltija täyttää:

Voimalaitoksen nimi, sijainti ja käyttöönottoaika	
• Voimalaitoksen nimi	
• Voimalaitoksen sijainti	
• Voimalaitoksen käyttöönottoaika	
Voimalaitoksen haltijan tiedot	
• Nimi ja puhelinnumero	
• Osoite	
• Sähköpostiosoite	
Voimalaitoksen teho megavolttilamppereina sekä arvioitu vuotuisen energiantuotannon määrä	
• Voimalaitoksen teho (MVA)	
• Voimalaitoksen vuosituotantoarvio	
Tiedot voimalaitoksen tuotantotavasta ja sen käyttämistä energialähteistä	
• Voimalaitoksen tuotantotapa	
Voimalaitoksen sähkö- ja höyrypääkaaviot, joista ilmenee voimalaitoksen liityntä sähköverkkoon sekä tapa, jolla voimalaitoksen tuottaman energian mittaus on järjestetty	
• Voimalaitoksen kaaviot (minimissään sähkö- tai höyrypääkaaviot)	<i>esim. Sähköpääkaavio, liite 1</i>

Jakeluverkonhaltija täyttää:

Jakeluverkonhaltijan yhteystiedot:	
Tietojen varmentaminen voimassa (alkupvm)	
Voimalaitoksen tuottaman energian mittaustapaa koskevat tiedot siten, että niistä ilmenee mittauspaikat, mittaustietojen laskentatavat voimalaitoksen tuottaman sähkön omakäyttö mukaan lukien, mittaustietojen luotettavuuden varmistamistapa sekä mittaustietojen ilmoittamistapa	
• Mittauspaikat	<i>esim. M1 = nettosähköntuotanto verkkoon tai M2=bruttosähköntuotanto ja M3=omakäyttö</i>
• Mittaustietojen laskentatavat	<i>esim. Nettoenergia= M1 tai M2-M3</i>
• Mittaustietojen luotettavuuden varmistaminen	<i>esim. mittareiden hallinnoinnista ja laadunvarmistuksesta vastaa jakeluverkonhaltija xx</i>
• Mittaustietojen ilmoittamistapa	<i>esim. Tuntiaikasarja EDIEL-sanomana</i>

Paikka ja päiväys

Jakeluverkonhaltijan allekirjoitus

Nimen selvennys

Lisätuotemerkki

- Alkuperätakuuseen voi liittää lisätuotemerkin
 - tällä hetkellä myönnetään EKOenergialle
- Uusi toimintamalli
 - myönnön voi määrittää voimalaitokselle polttoainekohtaisesti
- Tilinhaltija täyttää lisätuotemerkin rekisterissä
- Finextra tarkistaa ja hyväksyy lisätuotemerkin käytön

Sähköisen rekisterin ohjeita

- Rekisterin palvelutoimittaja Solita Oy
- Sisäänkirjautuminen sähköpostilla ilmoitetun linkin kautta
- Tekstiviestillä tunnistautuminen jokaisella kirjautumiskerralla
- Finextra myöntää tilinhaltijan edustajan käyttöoikeudet
- Tilinhaltija edustaja myöntää muiden käyttäjien käyttöoikeudet
 - tili- tai voimalaitoskohtaiset oikeudet
- Kielivalinnat suomi, ruotsi ja englanti
 - valitaan käyttäjän omista tiedoista

Mistä kysyn neuvoa ongelmatilanteissa?

Finextra

- Laskutukseen liittyvät kyselyt
- Uusien laitosten rekisteröinti ja voimalaitosten todennus
- Alkuperätakuiden myöntäminen ja lisätuotemerkkien hyväksyminen
- Yleiset alkuperätakuuseen liittyvät kysymykset esim. aikarajat

Solita

- Rekisterin käytön opastus
- Rekisteriin kirjautumiseen liittyvät ongelmat
- Rekisterin virhetilanteet
- Korjauspyynnöt: jokin tieto on mennyt väärin ja se pitää pikaisesti korjata (kuten peruutuksessa väärä edunsaaja)

Käyttäjäneuvonnan osoitteet

Finextra

go@finextra.fi

Kirsi Salmivaara

- puh. 030 395 5227 tai 040 630 3141

Pentti Säynätjoki

- puh. 030 395 5275 tai 040 511 3314

Solita

finextra@solita.fi

Helpdesk

- puh. 044 402 8099

Palvelupäällikkö Petter Aherto

- puh. 040 847 3677

Peruutustodistus

- Rekisteristä voi itse tulostaa peruutustodistuksen
- Finextra toimittaa myös erillisestä pyynnöstä allekirjoitetun todistuksen
- Vuoden 2014 aikana tehdyt peruutukset on siirretty Finextran käyttöön Excel-muodossa
- Peruutus ei – AIB-maihin manuaalisesti (Ex-Domain cancellation)

Polttoainejakauman syöttö

- Voimalaitoksen tuotannon tuntiaikasarjana käytetään pääsääntöisesti taseselvityksen tietoja
- Polttoainejakauma syötetään suoraan rekisteriin kuukausitasolla (korvaa Excelin)

[Tiedot](#)

Muokkaa voimalaitoksen polttoainejakaumaa

2015	Renewable / Solid / Industrial and commercial waste / Biogenic	Renewable / Liquid / Black liquor	Fossil
01	MWh	MWh	MWh
02	MWh	MWh	MWh
03	MWh	MWh	MWh
04	MWh	MWh	MWh
05	MWh	MWh	MWh
06	MWh	MWh	MWh
07	MWh	MWh	MWh
08	MWh	MWh	MWh
09	MWh	MWh	MWh
10	MWh	MWh	MWh
11	MWh	MWh	MWh
12	MWh	MWh	MWh

Rekisterin kehittäminen

- Rekisterin 1. vaihe on nyt käytössä
- Vaihetta 2. on ryhdytty toteuttamaan
- Asiakkailta tullut hyviä kehitysideoita
- Rekisteristä tulee uusia versioita kehityksen edetessä
- Tarkoitus on tarjota testiympäristö asiakkaille omaan sisäiseen koulutukseen

Finextran rekisterin palvelut Ahvenanmaalle

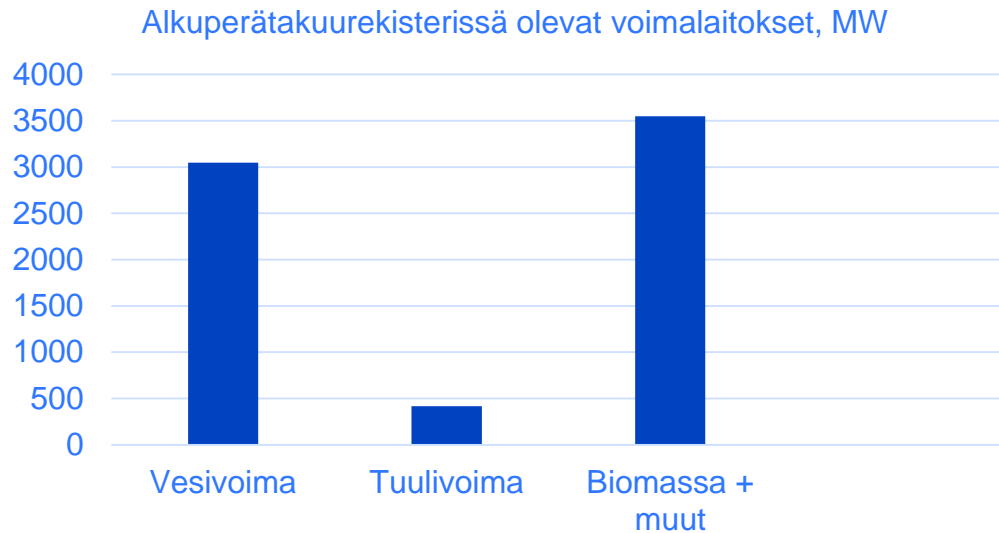
- Finextran ja Krafnät Ålandin välillä sopimus alkuperätakuupalveluiden tarjoamisesta myös ahvenanmaalaisille toimijoille

Rekisterissä toimivat tilinhaltijat (8.1.2015)

Agder Energi Vannkraft AS	Kymppivoima Hankinta Oy
Allwinds AB	Lappeenrannan Energia Oy
Amsterdam Capital Trading BV	Markedskraft ASA
Axpo Finland Oy	Oulun Energia Oy
Bergen Energi Green Services AS	Oy Alholmens Kraft Ab
Danske Commodities AS	Power-Deriva Oy
ECOHZ AS	PVO-Vesivoima Oy
EM Finance Oy	Rovaniemen Energia Oy
Energiakolmio Oy	Savon Voima Oyj
Envircon	Scandem Oy
EPV Energia Oy	Seinäjoen Energia Oy
Fortum Power and Heat Oy	UPM-Kymmene Oyj
Helen Oy	Vantaan Energia Oy
Jyväskylän Voima Oy	Vapo Oy
KSS Energia Oy	Vattenfall AB
Kuopion Energia Oy	Vertis Environmental Finance Ltd


Voimalaitokset


Voimalaitoksia rekisterissä n. 260 kpl, yhteensä n. 7 000 MW



AIB:n jäsenet

 **AUSTRIA**
E-Control - full member

 **BELGIUM (BRUSSELS)**
Brugel - full member

 **BELGIUM (FLANDERS)**
VREG - full member

 **BELGIUM (WALLONIA)**
CWaPE - full member

 **CROATIA**
HROTE

 **DENMARK**
Energinet.dk - full member


 **ESTONIA**
Elering

 **FINLAND**
Finextra - full member

 **FRANCE**
Powernext - full member

 **ICELAND**
Landsnet - full member

 **ITALY**
GSE - full member

 **LUXEMBOURG**
ILR - full member


 **NETHERLANDS**
CertiQ - full member


 **NORWAY**
Statnett - full member


 **PORTUGAL**
REN - full member

 **SLOVENIA**
AGEN-RS - full member

 **SWEDEN**
Grexel - full member

 **GERMANY**
UmweltBundesAmt - Hub user (AIB non-member)

 **CZECH REPUBLIC**
OTE - full member, but not able to export until disclosure legislation implemented

 **CYPRUS**
TSO Cyprus - membership conditional on correction of nett measurement and disclosure issues, not yet active

 **SWITZERLAND**
Swissgrid - full member

Ei ole EU/ETA-maa

Asiakas- ja sidosryhmätyytyväisyys vuonna 2014

Asiakas- ja sidosryhmätyytyväisyys 2014: Kiitämme luottamuksesta ja otamme myös opiksi

18.12.2014 8:40 - Ajankohtaista

Tuoreen tutkimuksen mukaan Fingridin asiakas- ja sidosryhmätyytyväisyys lähentelee kiitettävää. Kouluasteikolla saimme yleisarvosanaksi 8,5. Asiakkaamme kiittävät meitä mm. yhteistyön sujuvuudesta ja markkinainformaation riittävästä jakamisesta.

Parannettavaakin riittää. Fingridin uudet asiakasryhmät –alkuperätakuu- ja tiedonvaihtopalveluasiakkaat kaipaavat toiminnastamme enemmän lisätietoa. Kriittisyyttä koetaan myös Ruotsin ja Suomen välisiä sähkönsiirron pullonkauloja ja niiden aiheuttamia sähkön hintaeroja kohtaan.

Tutkimukseen osallistuivat Fingridin tärkeät asiakas- ja sidosryhmät (suluissa kyseisen ryhmän antama asiakastyytyväisyysarvosana):

- Kantaverkkoasiakkaat (8,5)
- Tasepalveluasiakkaat (8,3)
- Markkinatoimijat (8,3)
- Tiedonvaihtopalveluasiakkaat (uutena mukana tutkimuksessa) (8,1)
- Alkuperätakuupalvelut (uutena mukana tutkimuksessa) (8,4)
- Viranomaiset ja järjestöt (8,6)
- Palveluntoimittajat (8,5)
- Hallintopalvelun palveluntoimittajat (uutena mukana tutkimuksessa) (9,5)
- ICT (uutena mukana tutkimuksessa) (9,4)

Tutkimuksesta nousi esiin sekä positiivisia että parannettavia kohtia.



Fingrid välittää. Varmasti.

