

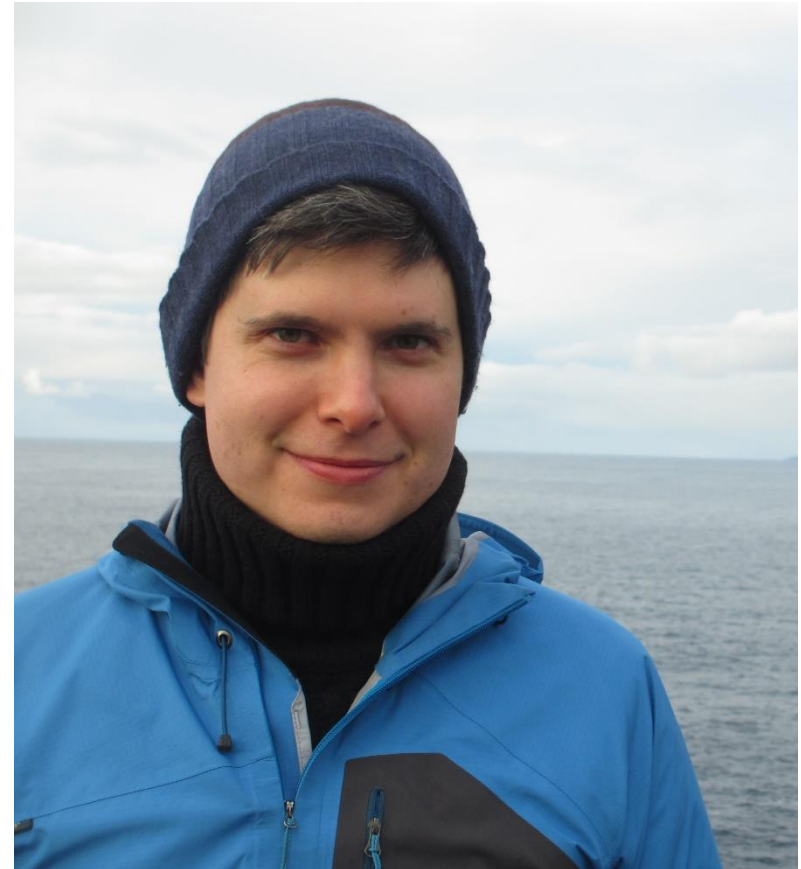


**Käytännön Ohjeita Palveluun Liittyen
Fingrid – Alkuperätakuun Iltapäivä 14.1.2014**

Markus Klimscheffskij
Grexel Systems Ltd.
markus@grexel.com

Kuka olen?

- Dip. Ins. Aallosta
- 3v. Työkokemus alkuperätakuista ja –merkinnästä Grexelillä
- AIB:n Sisäisten asioiden työryhmän pj.
- Iso rooli RE-DISS projektissa
 - Jäännösjakaumalaskenta ja alkuperämerkintä
- Auttanut implementoinnissa:
 - HR, IS, HU, SE, RS
- markus@grexel.com
- +358 9 4241 3165

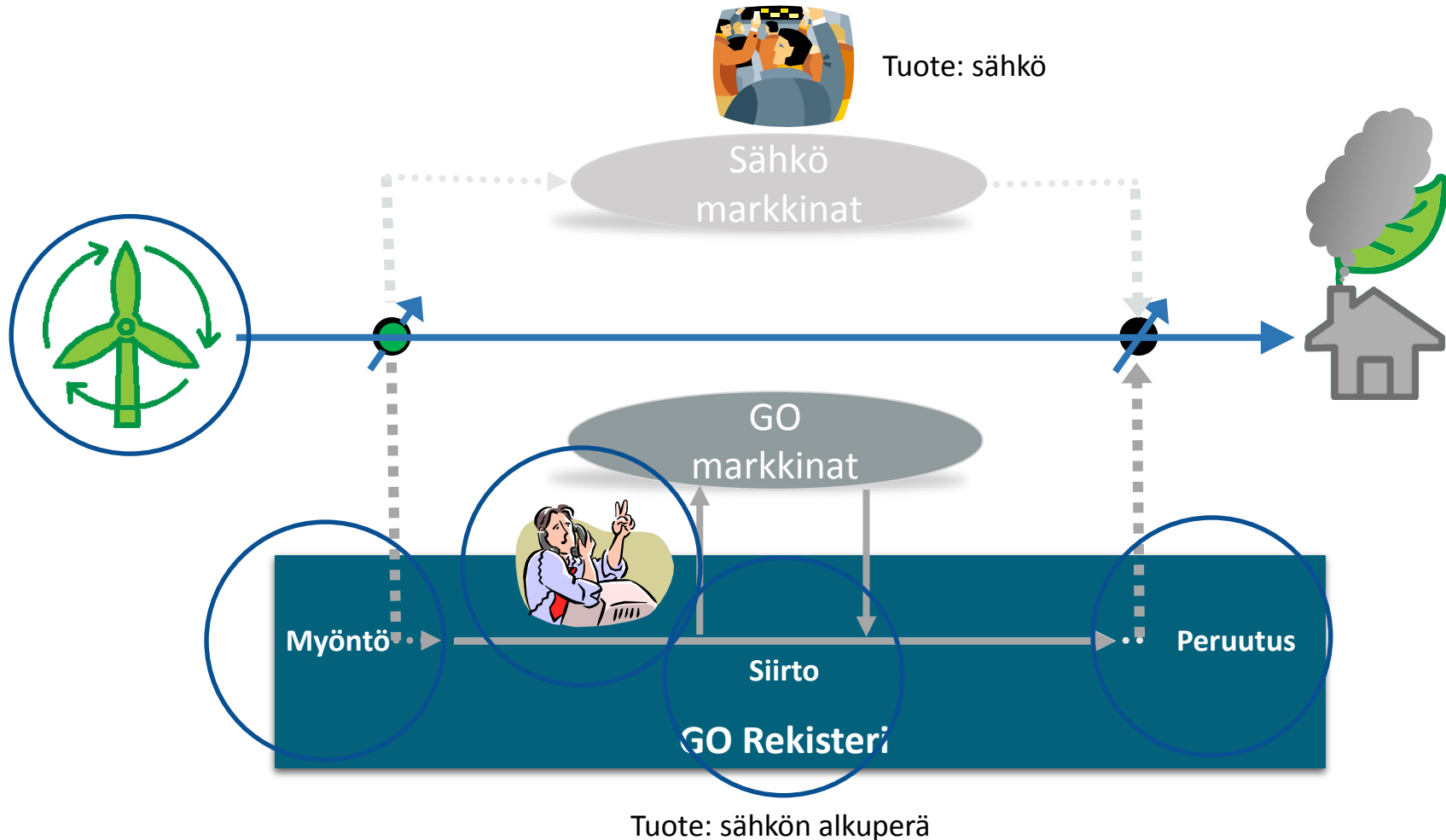


Yritysesittely

- **Liiketoiminta-ala**
 - **Energian Sertifiointi**
- **Palvelut**
 - **Keskusrekisterijärjestelmät**
 - **Regulaatiokehitys**
- **Luvut**
 - **Perustettu 2003**
 - **Työllistää 21 ammattilaista Helsingissä, Tallinnassa, Chennaissa.**
 - **Liikevaihto 2M€, AAA-luokitus**
- **Asiakkaat:**
 - **TSOt:**
 - SvK
 - Statnett
 - Fingrid
 - Energinet.DK
 - Landsnet
 - EMS (Serbia)
 - **Virastot ja valtiolliset tahot**
 - ILR Luxembourg
 - STEM (Ruotsi)
 - HROTE (Kroatia)
 - EgyptERA (Egypti)
 - MII (Islanti)
 - **Sähköyritykset**

70 % (195 TWh) 2012 Myönnettyistä EECS Alkuperätakuista myönnettiin Grexelin rekistereissä (AIB tilasto)

Alkuperätakuilla pidetään kirjaa vihreistä elektroneista



Tilinhaltijaksi (AH) rekisteröityminen

Tuotantolaitteen Rekisteröinti

Mittarilukemat ja Myöntö

Siirto ja Peruutus

Online

- Issuing Body (IB) avaa tilin
- AH asentaa Client sertifikaatin koneelleen
- AH voi lisätä uusia tilejä ja käyttäjiä

- AH syöttää laitteen tiedot rekisteriin
- AH tulostaa täytetyn rekisteröintilomakkeen



- FG myöntää alkuperätakuut X+2 kuukauden 10. päivä

00366.119

- Siirto Suomeen tai muuhun EECs maahan "transfer"
- Vienti ei-EECS maahan "ex-domain cancellation"
- Peruutus Suomeen "cancellation"

Offline

AH lähettää:

- Yhteystietolomake (STC liite)
- Kaupparekisteriote
- Passi/ID – kopiot (nimenkirjoittaja & pääkäyttäjä)
- support@grexel.helpserve.com
- <http://grexel.helpserve.com/Knowledgebase/Article/View/18/6/how-to-open-an-account-in-cmogrexel-domains-finland-and-sweden>

Auditoija tarkistaa laitteen tiedot, mikäli tarpeen.

- Allerkirjoittaa rekisteröitymislom.
- AH toimittaa IB:lle:
- Allekirjoitetun rekisteröintilom.
 - Sähkökaavion
 - Generaattorit, muuntajat, liittynät, mittapistet
 - stefan@grexel.com ja FG

Uudelleen audiotointi 5v

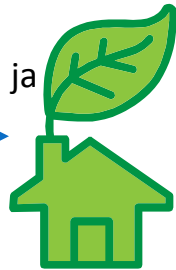
- FG hakee kuukausittaisen mittarilukemat taseselvityksestä
- Myöntö 1, 3 tai 6kk välein
- Monipolttolaitoksien polttoaineselvitykset tulee toimittaa ennen myöntöä (excel FG:ltä)

- Hyötyjän nimi, sijainti, tyyppi
- Kulutusjakso
- Peruutuksen syy (tekee uniikiksi)
- <http://grexel.helpserve.com/Knowledgebase/Article/View/31/0/how-to-fill-in-cancellation-details>



Alkuperätakuun peruuttaminen ja alkuperämerkintä

100 000 GOta peruutetaan ja kohdistetaan vuodelle X

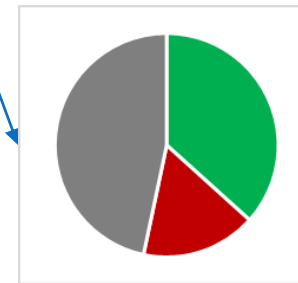


Uusiutuvaa energiaa myyty vuonna X: 100 GWh



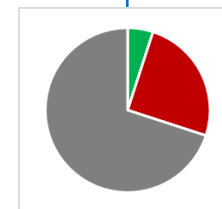
Yleissähköä myyty vuonna X: 200 GWh

Myyjän yleisjakauma tulee julkaista viim. 2kk jäännösjakauman julkaisemisen jälkeen. Kaikille asiakkaille



- RES: 100 GWh GO peruutuksia
- RES: 10 GWh jäännösjakaumasta
- NUC: 50 GWh jäännösjakaumasta
- FOS: 150 GWh jäännösjakaumasta

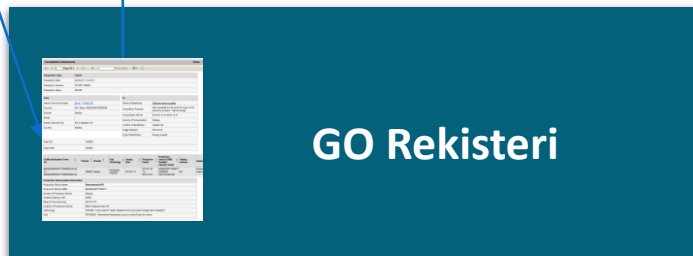
200 GWh



EV julkaisee Suomen jäännösjakauman 30.6.X+1 mennessä (tai jo 31.5.)



Myyjä



GO Rekisteri

1. Sähkönmyyjä peruuttaa alkuperätakuut vuoden X merkintää varten 31.3.X+1 mennessä.

Mistä Apua?

- Helpserve (ticket)
 - <http://grexel.helpserve.com>
- Knowledgebase (FAQ)
 - <http://grexel.helpserve.com/Knowledgebase/List>
 - Artikkeleja kuten:
 - How to register Production Device in Finland, How to fill in cancellation data, How to open an Account, How to get cancellation statements
- AH User Manual (Home menun alla järjestelmässä)
- www.grexel.com
- info@grexel.com (yleiset asiat)
- support@grexel.helpserve.com (tekniset kysymykset jos ei ticket)
- 0942413160
- Kirjoittaa ja puhua voi aina Suomeksi!

Rekisteri löytyy osoitteesta
cmo.grexel.com

grexel

Kiitos

Markus Klimscheffskij
Grexel Systems Ltd.
markus@grexel.com
+358 9 4241 3165