



ELENIA

Energiayhteisön ilmoittaminen Elenialle

21.11.2023

Energiayhteisöjen ilmoittaminen

- Ratkaisumme jolla asiakas voi omalla Elenia Aina tunnuksellaan ilmoittaa energiayhteisön perustamisesta
 - Ilmoituksen teko vaatii että tuotantolaitokselle on annettukäyttöönottolupa ja sillä on voimassa oleva ylijäämäsähkön myyntisopimus
 - Ilmoituksen voi tehdä se asiakas jonka nimissä tuotantokäyttöpaikan sopimus on → käytännössä tämä tarkoittaa useimmiten taloyhtiön asiakastunnuksilla kirjautumista
 - Ennen energiayhteisön perustamista tulee taloyhtiön tehdä päätökset ja selvittää yhteisöön liittyvien käyttöpaikkojen osoite ja käyttöpaikkanumero tiedot
- Tutustu myös Elenian nettisivuihin <https://www.elenia.fi/tulevaisuuden-energia/sahkontuotanto-ja-kulutus/energiayhteisot> ja Energiayhteisökäsikirjaan jonka toteutimme VTT:n kanssa



Elenia Aina Energiayhteisön ilmoittaminen



Kirjaudu sisään Elenia Ainaan

Sähköpostiosoite *

Salasana *

[Näytä salasana](#)

[Unohditko salasanasasi?](#) [Palauta salasana](#)

[Uusi käyttäjä?](#)
[Rekisteröidy](#)

KIRJAUDU SISÄÄN

Siirry haluamaasi palveluun



Elenia Aina



Latauslaskuri



Energiayhteisö



Aurinkosähkö



AinaLab



AinaLab
Kuormanohjaus

Sähkön pörssihinta

12:00 - 13:00

0.13

snt/kWh (sis. alv 24 %)

Muokkaa näkymää

Eväteseloste

Kirjaudu ulos

Klikkaa tästä

ILMOITUS ENERGIAYHTEISÖN PERUSTAMISESTA

Tällä lomakkeella voit tehdä ilmoituksen uuden energiayhteisön perustamisesta. Energiayhteisön hyvityslaskenta astuu voimaan aikaisintaan 14 vuorokauden kuluttua ilmoituksesta. Ilmoituksen tekijä edustaa yhteisöään ja vakuuttaa antamansa tiedot oikeaksi.

Valitse tuotantokäyttöpaikka

Valitse käyttöpaikka, jonka tuotanto jaetaan energiayhteisön kulutuskäyttöpaikkojen kesken. Myöhemmin on mahdollista lisätä muita käyttöpaikkoja.



Valitse käyttöpaikka

ILMOITUS ENERGIAYHTEISÖN PERUSTAMISESTA

Tällä lomakkeella voit tehdä ilmoituksen uuden energiayhteisön perustamisesta. Energiayhteisön hyvityslaskenta astuu voimaan aikaisintaan 14 vuorokauden kuluttua ilmoituksesta. Ilmoituksen tekijä edustaa yhteisöään ja vakuuttaa antamansa tiedot oikeaksi.

Valitse tuotantokäyttöpaikka

Valitse käyttöpaikka

Kangasala 64300	Kangasala 64300
Pälkäne 64300	Pälkäne 64300
Lempäälä 64300	Lempäälä 64300
64300	64300

Kangasala 64300

Valitse käyttöpaikka

Täytä energiayhteisön tiedot

Energiayhteisön perustiedot

Energiayhteisön nimi *

Esimerkki Energiayhteisö 1

Perustatko aktiivisten asiakkaiden ryhmän?

Energiayhteisön voi perustaa aktiivisten asiakkaiden ryhmänä esimerkiksi tilanteissa, joissa asunto-osakeyhtiö ei ryhdy toimimaan paikallisena energiayhteisönä. Keskeinen ero paikalliseen energiayhteisöön on se, että loppukäyttäjät eivät toimi oikeushenkilön kautta. Aktiivisten asiakkaiden ryhmä järjestää itse keskinäiset vastuunsa ja velvoitteensa sopimuksin. Valitse ei jos et ole varma.

Ei

Aloituspäivämäärä *

Aloituspäivämäärä on mahdollista asettaa 14-90 päivän päähän.

25.10.2023



Päättymispäivämäärä

Jätä tämä valinta tyhjäksi mikäli et halua asettaa päättymispäivämäärää.

pp. kk. vvvv



Yhteyshenkilöt

Yhteyshenkilö 1

Etunimi *

Sukunimi *

Yrityksen nimi

Kadun nimi *

Postinumero *

Kaupunki *

Sähköposti *

Lisää yhteyshenkilö



Mikäli haluat perustaa aktiivistenasiakkaiden ryhmän valitse kyllä

Täytä tähän yhteisöä edustavan henkilön yhteystiedot

SMA

Valitse SMA jos yhteisön on tarkoitus myydä ylijäämäenergiaa keskitetysti

SMB

Valitse SMB jos yhteisön on tarkoitus myydä ylijäämäenergiaa kunkin osakkaan toimesta itsenäisesti

Hyvityslaskeryhmiä ja ylijäämäenergian kohdistaminen

SMA-jakotavassa hyvityslaskennan jälkeen jakamatta jäänyt energia (ylijäämäenergia) kohdistetaan kokonaisuudessaan energiayhteisölle määritellylle yhdelle tuotantokäyttöpaikalle.

SMB-jakotavassa yhteisön kokonaistuotanto jaetaan kaikille energiayhteisöön kuuluville kulutuskäyttöpaikoille jako-osuuksien mukaisesti. Myös SMB-jakotavassa on mahdollista määrittää yksi tuotantokäyttöpaikka, jolle kohdistetaan ylijäämäenergia.

Ylijäämäenergian käsittelytapa

SMA SMB

Tuotantokäyttöpaikka 1

Käyttöpaikka, jolle ylijäämäenergia kohdistetaan.

Ylijäämäenergian käyttöpaikka on täytetty valmiiksi valitsemasi tuotantokäyttöpaikan tiedoilla, eikä sitä voi muokata.

Ylijäämäenergian tuotantokäyttöpaikantunnus *

Käyttöpaikan osoite *

Voit lisätä tuotantokäyttöpaikkoja alussa määrittämäsi käyttöpaikantunnuksen (ylijäämäenergian käyttöpaikka) lisäksi.

Lisää tuotantokäyttöpaikka

Lisää toinen tuotantokäyttöpaikka jos tuotanto on kytketty useammalle mittaukselle

Täytä osuus kahden
desimaalin
tarkkuudella

Käyttöpaikkatunnukset
löytyvät Elenian
laskulta tai kunkin
asiakkaan
henkilökohtaisesta
Elenia Ainasta

Energiayhteisön kulutus käyttöpaikat

Käyttöpaikka 1

Käyttöpaikkatunnus *

Osuus % *

Käyttöpaikan osoite *



Käyttöpaikka 2

Käyttöpaikkatunnus *

Osuus % *

Käyttöpaikan osoite *



Käyttöpaikka 3

Käyttöpaikkatunnus *

Osuus % *

Käyttöpaikan osoite *



Käyttöpaikka 4

Käyttöpaikkatunnus *

Osuus % *

Käyttöpaikan osoite *



Käyttöpaikka 5

Käyttöpaikkatunnus *

Osuus % *

Käyttöpaikan osoite *



Lisää kulutuskäyttöpaikka

Hyväksy ehdot

Ilmoituksen vahvistaminen ja ehtojen hyväksyminen

- Hyväksyn ja tietojeni tallentamisen. Tietosuojaseloste
- Vakuutan antamani tiedot oikeiksi.
- Olen tutustunut kiinteistön sisäisen energiayhteisön sopimusehtoihin ja hyväksyn ne. Sopimusehdot
- Vakuutan, että olen valtuutettu edustamaan energiayhteisöä.

Siirry vahvistus sivulle

Klikkaa tästä

Elenialle ei tämän ilmoituksen yhteydessä tarvitse toimittaa tietoa mahdollisesta taloyhtiön kokouksen pöytäkirjasta jossa on tehty päätös energiayhteisön perustamisesta

Aurinkosähkölaskuri

Tulokset

Järjestelmän teho
24 kWp
Läsnäoloa kääntäen teho

Ilmansuunta
Etelä

Paneelin kulma
45°
Mittaus vuodesta

Arvio aurinkosähköjärjestelmän vuodesta tuotannosta
2478 kWh
Arvon mukaan vähemmän vuotuisia päästöjäsi
2810 CO2 kg

Sähköverkko ei tarvitse vahvistaa
[Lähellä jätettäväksi](#)

Arvioitu vuotuinen rahallinen hyöty
2160 €
Säästöt

Vahvistusvelvoite 8 910kWh vu. ku. 24kV ☐

Sähkönmyyntiosuuskassan mukainen sähköenergian hinta ☐

Vijänsähtöön myyntihinta ☐

5 Sektin: 4 Sektin:

Säästö: 1279 € Tuotto: 281 €

Arvioi tuotantojärjestelmän koon mukaan ▾

Arvioi sopiva järjestelmä suhteutettuna kulutukseesi ⤴

Välitse tämä mifollustapa, jos haluat mallintaa tuotantojärjestelmän omakäyttöasetta, arviotua tuottoa ja vuotuisia päästöjä perustuen tuotantoasteeseen tehon.

1. Paneelien ilmansuunta:
Etelä ▾

2. Paneelin kulma (astetta):
Ilmoita paneelien asennuskulma vaakatasosta mitattuna

0 astetta 30 astetta **45 astetta** 60 astetta 90 astetta

45

3. Aurinkosähköjärjestelmän teho:
Aurinkosähköjärjestelmän nimellisteho, kWp

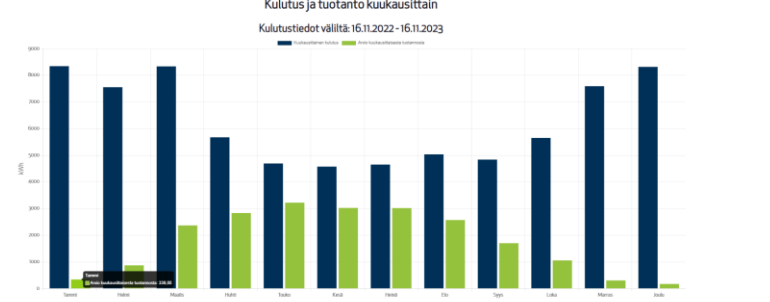
24 kWp

kWp 25kWp 50kWp

Kulutustiedot

Kulutustiedot väliltä: 16.11.2022 - 16.11.2023

Kulutustiedot: Kuluksien kuukausittainen tuotanto



Tuotantoasteen arvio: PHOTOVOLTAIC GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEM

60 - 70 %
Aurinkosähkön omakäyttöaste

Aurinkosähkön omakäyttöaste on arvio siitä, kuinka paljon aurinkosähköjärjestelmän tuottamasta sähköstä käytetään itse.

KIITOS!