

SITRA

Lähienergia

Työpaikkoja, vientiä ja
päästövähennyksiä –
ihmisten omalla energialla.



Lähienergiaratkaisujen toteuttamisen tulee olla kuluttajalle mahdollisimman helppoa. Kuluttajan oman tahdon ja idean pitäisi viedä asia hyvin lähelle ratkaisua, ei hallintoviidakon porteille.

Tämän hetkinen tilanne, jossa rakennuslupien, sopimusten ja lomakkeiden hoitaminen sekä laitteiden hankinta tapahtuvat useiden eri toimijoiden kanssa, on kuluttajalle erittäin vaivalloinen. Asiantalon jokainen vaihe vaatii ihmisiltä paljon, sillä eri luokkien välillä navigoiminen on jätetty kuluttajien vastuulle.



Sitran tekemä yhteistyö lähienergiatoimijoiden kanssa auttoi selvittämään edellytyksiä ja parhaita käytäntöjä uusiutuvan energian pientuotantoon.

Kuluttajatutkimuksen mukaan neljäsosalla kaikista asunnon omistajista pitää energiaan liittyvää uudistusta ajankohtaisena seuraavan kahden vuoden aikana. Palveluja lähienergian hankkimiseksi todettiin olevan saatavilla huonosti.

KYSYNNÄSTÄ HUOLIMATTA PALVELUTARJONTA ON VÄHÄISTÄ

Ryhmähankintojen organisoiminen provisiomallilla havaittiin nykyisessä toimintaympäristössä kannattamattomaksi.

Hybridien energiaa avaimet käteen -kokeilussa ilmeni, että byrokratian määrä, hallinnon hitaus ja rahoitusmallien puute piensijoituskohteita varten tekevät palvelun tarjoamisen esimerkiksi viljelijöille vaikeaksi.

Paikallisyhteisön osallisuuden lisääminen ja taloudelliset hyödynjakomallit auttavat muuttamaan asenteita uusiutuvan energian hankkeita kohtaan myönteisemmiksi lisäten YIMBY -ilmiötä (Yes In My BackYard).

Kokeilut

Ryhmähankinta

Avaimet käteen -palvelu

Brickstarter

TOIMINTAYMPÄRISTÖN PARANTUMINEN MAHDOLLISTAA LÄHIENERGIAN YLEISTYMISEN

Lähienergiaan liittyvät hallinnolliset ja lainsäädännölliset tehtävät ovat pirstaloituneet usealle eri organisaatiolle. Sitran näkemyksen mukaan yhdelle organisaatiolle tulee antaa valtuudet ja johtoasema lähienergian hallinnollisen palvelukokonaisuuden kehittämiseksi.

Lähienergian tuottaminen tulee saada ihmisille mahdollisimman vaivattomaksi, helpoksi ja luotettavaksi. Tätä varten tulisi kaikki tähän liittyvä byrokrania saada koottua yhteen sähköiseen palveluun. Alan yritysten tulisi keskittyä asiakkaiden tarpeisiin vastaavien palvelujen kehittämiseen. Teknologia-aloituksesta olisi tärkeää ottaa askel kohti käyttäjä-aloitusta ja palvelukulttuuria.

Yhden luukun palvelut

Käyttäjälähtöisyys

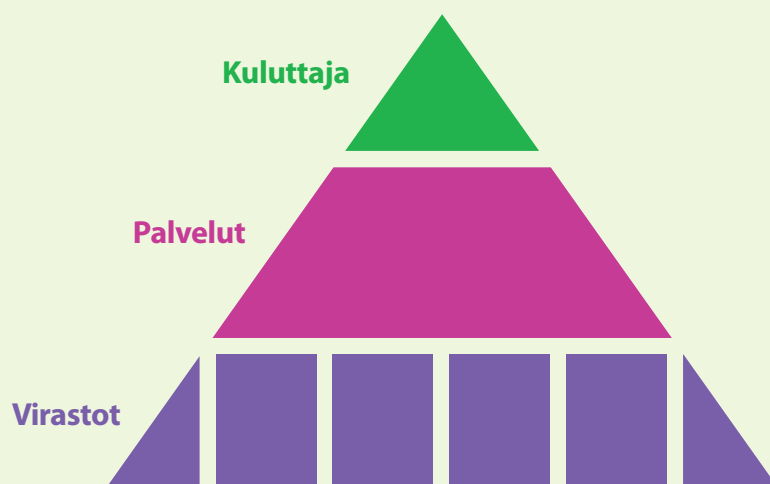
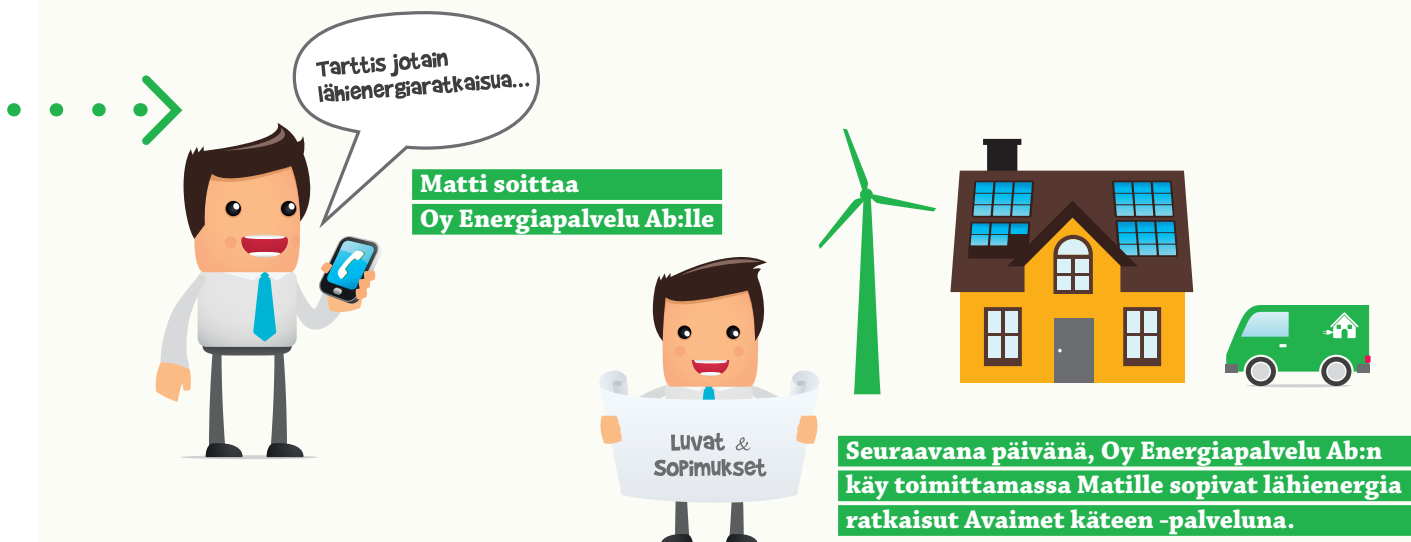
ENERGIA

LÄHIENERGIAN TIELLÄ ON HALLINNOLLISIA ESTEITÄ SEKÄ TIEDON PUUTTEEN LUOMIA HAASTEITA

Lähienergian tiellä olevia esteitä jäseneltiin [keskustelupaperissa](#):

1. Lähienergian talous-, työllisyys- ja ympäristöhöyryjä ei tunneta
2. Etenkin aurinkovoimaa koskevat tekniset vaatimukset ovat osin kohtuuttomia
3. Pientuottajan ylijäämäsihköille on vaikea löytää ostajaa
4. Energiapolitiikka kohtelee eri uusiutuvan energian tuotantomuotoja epäjohtomukaisesti.

Vaikuttamalla asioihin yhteistyössä alan toimijoiden kanssa useamman hallinnollisen esteen poistaminen on jo saatu vireille. Vaikuttamistyötä ja tiedon lisäämistä jatkaa osaltaan [Suomen Lähienergialiitto](#), joka on aloittanut toimintansa Sitran avustamana.



YKSI LUUKKU

Visioiden lähienergiaratkaisut toteutuvat yhden palvelupisteen kautta. Hankintaprosessissa on tällöin tapahduttava merkittävä muutos kohti palvelu- ja käyttäjälähtöisyyttä. Siiloutuneen hallinnon ja alan yritysten tulisi järjestäytyä siten, että kuluttaja on asetettuna etualalle.