

Savon Voima Verkko Oy Talousvaliokunta kuuleminen

HE 265/2020 vp Hallituksen esitys eduskunnalle laeiksi
sähkömarkkinalain ja sähkö- ja maakaasumarkkinoiden valvonnasta
annetun lain 14 §:n muuttamisesta

31.5.2021 Toimitusjohtaja Lauri Siltanen

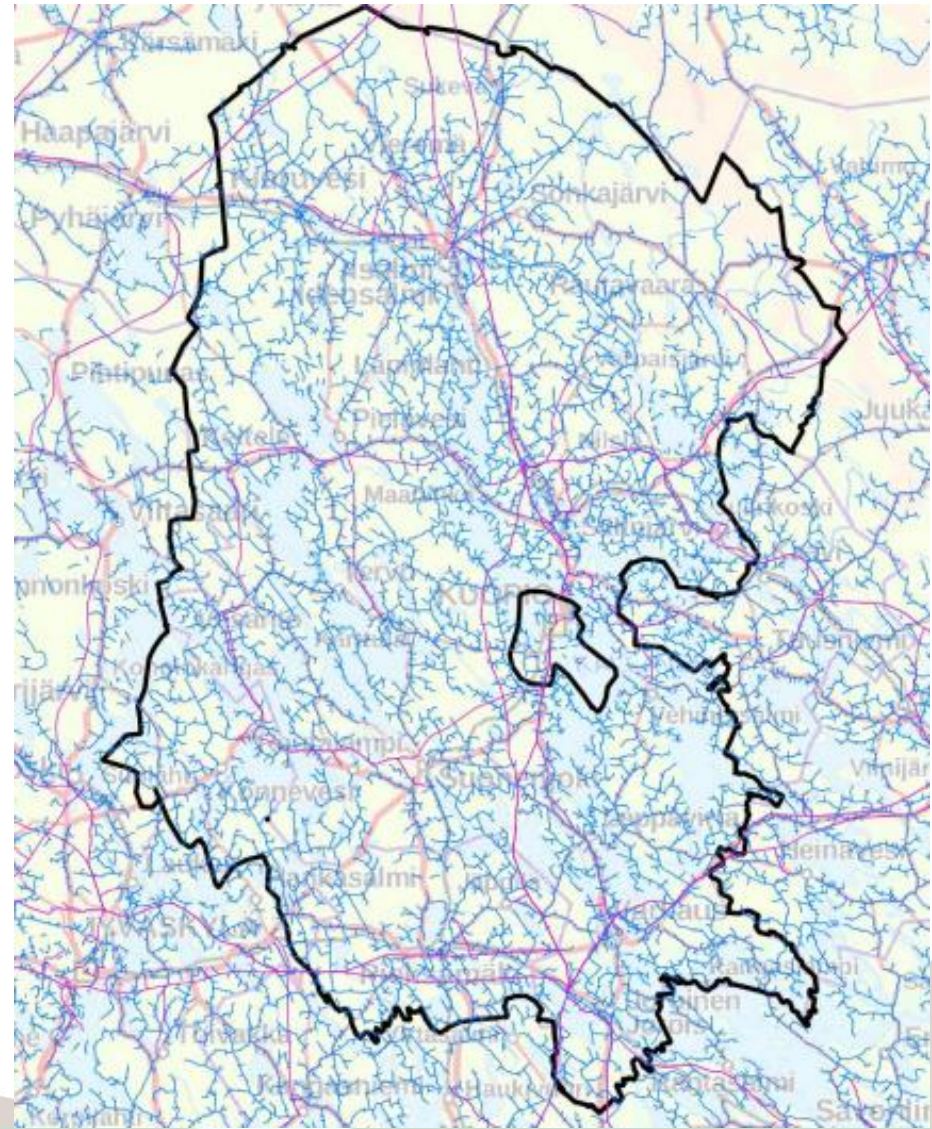
Savon Voima Verkko Oy

Omistus 100 % toimialueella

Savon Voima -konsernin muodostavat emoyhtiö Savon Voima Oyj sekä sen tytäryhtiöt Savon Voima Verkko Oy ja Savon Voima Joensuu Oy.

Savon Voima on kokonaan toimialueensa 20 kunnan ja sitä kautta asukkaiden omistama konserni.

Savon Voima Verkko Oy kantaa vastuun koko alueen sähköverkkopalvelusta. Olemme alueemme merkittävä työllistäjä.



Sähköverkkomme matkalla vähähiiliseksi palvelualustaksi

	VERKKOALUEEN VÄESTÖKEHITYS	2020 146 000	2030 -10 	2040 -18% 	Savon Voiman verkkoalueella tapahtuu merkittävä rakenteellinen väestömuutos. Palvelukiinteistöt pitävät osuutensa mutta muuten käyttöpaikka lukumäärä tulee vähentymään merkittävästi
	RAKENNUSTEN KEHITYS	85 500	-11% 	-19% 	
	SÄHKÖLÄMMITTEISIÄ ERILLISTALOJA	22 300	28 500 	34 000 	Sähkölämmitys ennuste on konservatiivinen erityisesti As Oy osalta johtuen kaukolämpöverkoston suuresta roolista alueella.
	SÄHKÖLÄMMITTEISIÄ AS OY	1150	1480 	1970 	
	SÄHKÖAUTON LATAUSPAIKKOJA	600	7300 	14000 	Ennustemallissa sähköautojen osuus on Suomen keskiarvon reilusti (noin 50% suhteessa väestöön) alapuolella mutta voi silti olla optimistinen.
	ÄLYLATAUS PAIKKOJA OMAKOTI KÄYTTÖPAIKOISTA	0%	4% 	13% 	Älylatauksen osuus jää SV alueella ennusteessa Suomen keskiarvoa alemmaksi.
	AURINKOTUOTANTO KÄYTTÖPAIKAT	2000	5600 	8700 	Vapaa-ajan asuntojen osalta ennuste voi olla liian negatiivinen – Mikäli mökkeily kulttuuri jatkuu

Toimitusvarmuuden rakentaminen on meillä vasta ylittänyt puolen välin

- => Siirtymä taajamista haja-asutusalueille
- => Haastavimmat alueet tulossa
- => Samaan aikaan iso tarve siirtyä
Säävarmuudesta ilmastotavoitteiden
mahdollistajaksi

Säävarman verkon piirissä olevat käyttöpaikat

Toteumat:

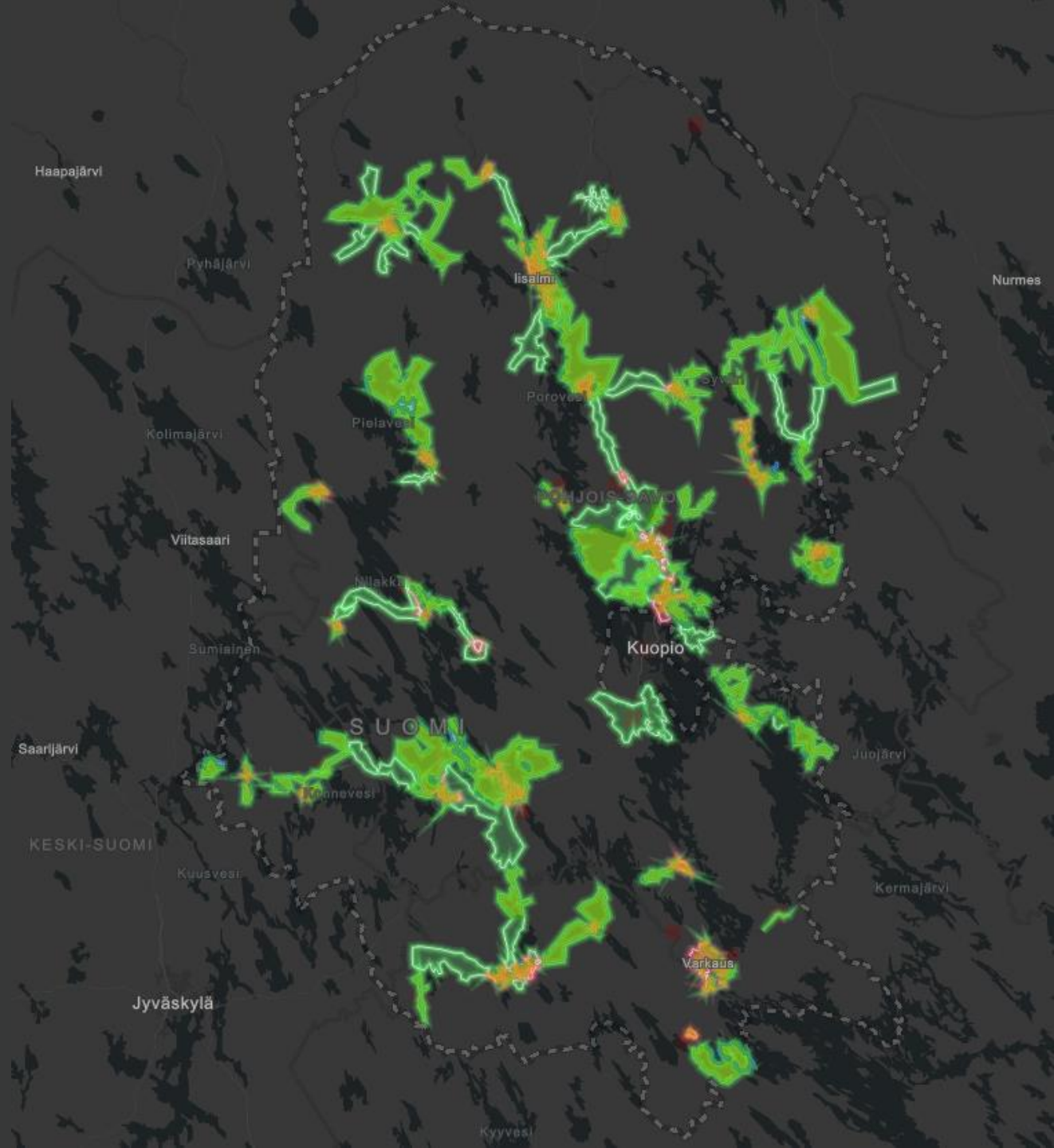
Vuonna 2018: 53 580 kpl

Vuonna 2019: 66 200 kpl

Vuonna 2020: 73 000 kpl

Toimitusvarmuusinvestoinnit

- Olemme investoineet tähän mennessä 320 miljoonaa euroa
- Tarve vuoteen 2036 mennessä on vielä 550 miljoonaa euroa lisää
- Investoinnit on jaettu tasaisesti koko ajanjaksolle



HE:n taloudellinen näkökulma Savon Voima Verkko Oy:n kannalta

Kohtuullinen siirtohinnoittelu ja investointikyky

- Savon Voima Verkko Oy:n neljännen valvontajakson toteutunut alijäämä oli n. -58 miljoonaa euroa, mikä on 16,7 % ajanjakson liikevaihdoista.
- Korotuskattotaso yksinumeroisena on meille selvyys
- Vakiorovaukset ja viankorjaus vuonna 2020 10 % koko vuoden liikevaihdosta.
 - => Uusi raja nostaa korvauksia +0,5 miljoonaa euroa vastaavassa tilanteessa
 - => On yhtiölle merkittävä taloudellinen riski
- HE:n myötä Energiavirasto
 - On ilmoittanut muuttavansa meneillään olevan valvontajakson aikana riskittömän koron määrittämisperusteita niin, että sallittu tuotto laskisi noin 1 % verran.
 - Verkkoyhtiön tuottopohjaa pienennetään laskemalla yksikköhintoja arviolta noin 20 %.
- Näiden vaikutuksena sallittu liikevaihto laskee Savon Voima Verkon tapauksessa arvioituna vuoden 2022 alusta alkaen 11,4 miljoonaa euroa.
- Tällaista muutosta pidämme liian merkittävänä. Emmekä mitenkään olisi voineet ottaa sitä huomioon suunnitellessamme liiketoiminnan kyvykkyyttä tehdä tarvittavat toimitusvarmuusinvestoinnit vuoteen 2036 mennessä.

=> **Ei voi olla vaikuttamatta investointikykyyn**



Mikä on näkyvyys seuraavaan 40 vuoteen ?



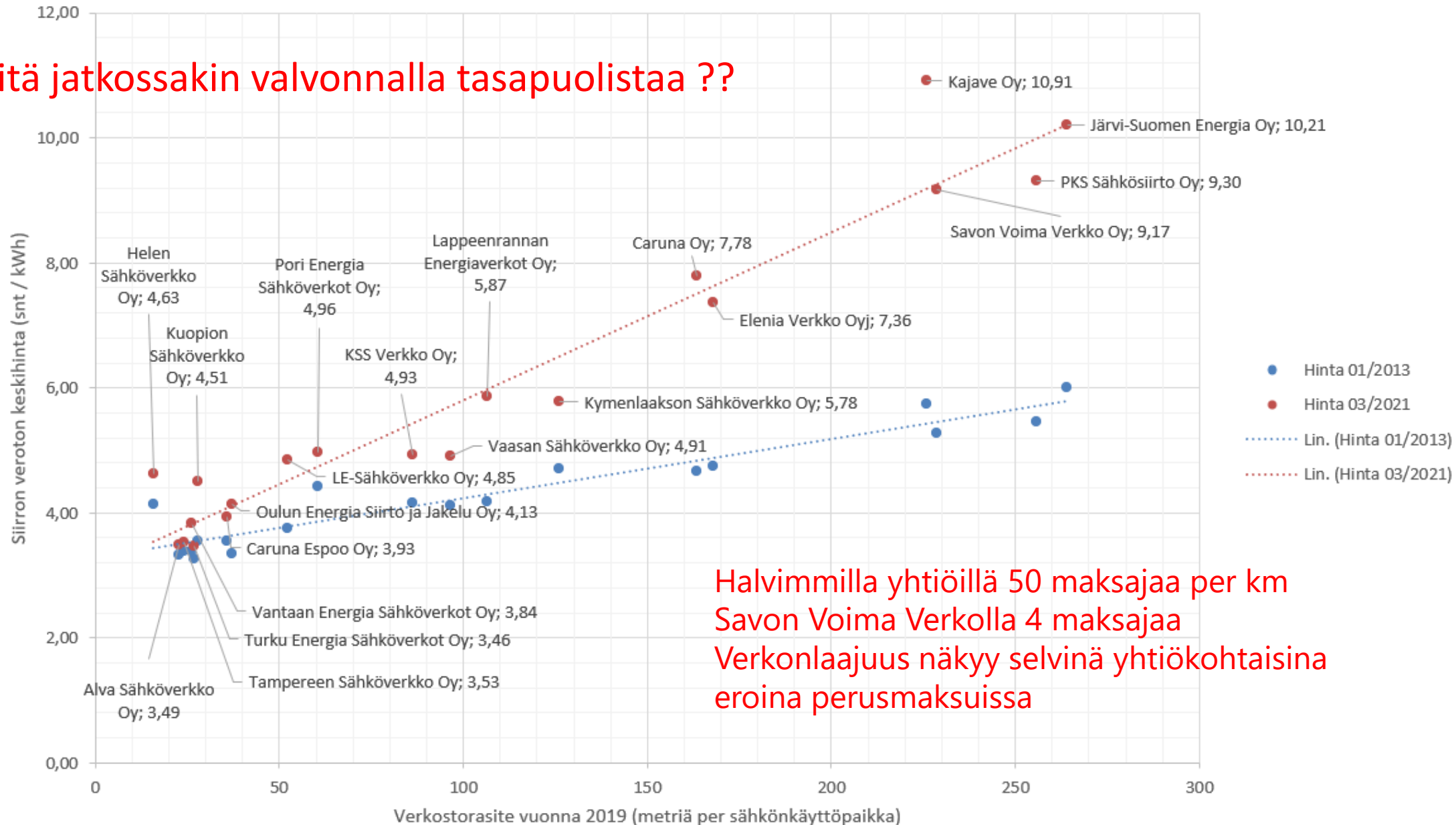
?

Sähkön siirron veroton keskihinta ja verkostorasite

Kuluttaja-asiakkaan keskihinta (tyyppikäyttäjien K1, K2 ja L1 keskiarvo)

20 asiakasmäärältään suurinta verkkoyhtiötä

Voiko yhtiöitä jatkossakin valvonnalla tasapuolistaa ??



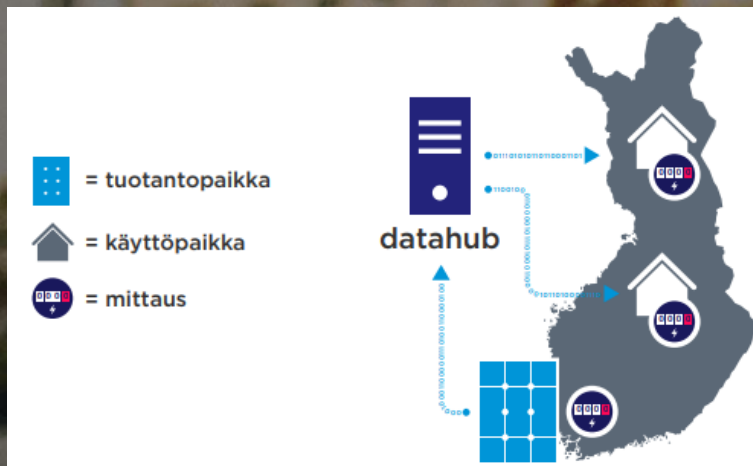
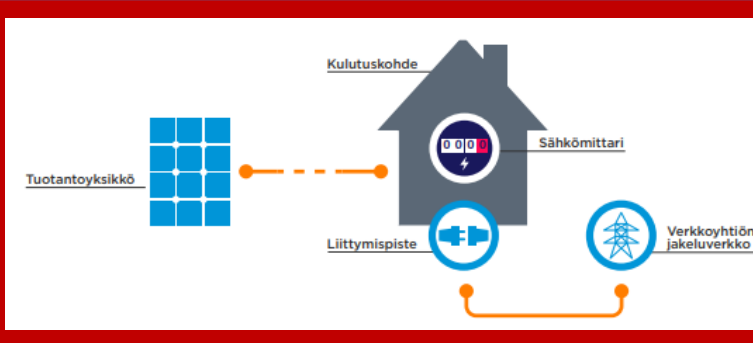
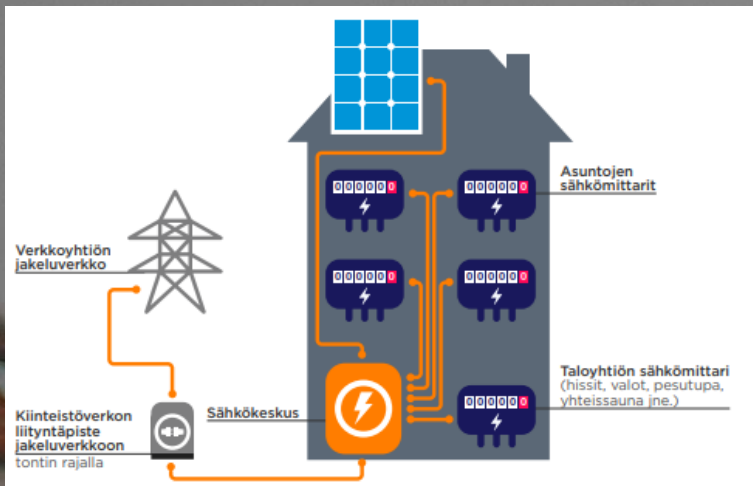
Halvimmilla yhtiöillä 50 maksajaa per km
Savon Voima Verkolle 4 maksajaa
Verkonlaajuus näkyy selvinä yhtiökohtaisina
eroina perusmaksuissa

Energiayhteisöt



Energiayhteisöt tulee isoksi osaksi sähkömarkkinaa. Luotava pelisäännöt.

HE 265/2020



- Huolehdittava sähköturvallisuudesta
- Yhteisöjen velvoitteet oltava tasapuoliset suhteessa verkkoyhtiöön
- Ei saa lisätä merkittävästi muiden asiakkaiden verkkopalvelun hintarasi-tetta
- Rinnakkaisten sähköverkkojen rakentaminen ei ole kannattavaa
- Voidaanko sopia yhteisöjen kanssa toisin verkkopalvelusta? Maksetaanko yhteisölle vakiokorvaukset?

Kiitos !

Lauri Siltanen

+358 40 709 7514

lauri.siltanen@savonvoima.fi