

Työkalut latauspistehankkeen käynnistämiseksi

Jani Sillanpää

HSY:n Ilmastoinfo



HSY

ilmastoinfo

Kaikki käynnistyy aloitteesta

- Aloitteen voi esittää
 - Yksi tai useampi osakas
 - Taloyhtiön hallitus
- Aloite esitetään taloyhtiön hallitukselle, joka päättää latauspisteiden edistämisen aloittamisesta





Osakkaiden tarpeet suunnittelun lähtökohdaksi

- Kuinka moni osakkaista latausaseman tai –valmiuden?
- Halutaanko käyttöön perus- vai hidaslataus?
- Hankitaanko latauspisteet taloyhtiölle vai leasingina?
- Paljonko osakkaat ovat valmiita maksamaan?

→ **OSAKASKYSELY**

Osakaskyselypohja

4. Kuinka monena päivänä viikossa käytät autoa? Vastaa tähän tyypillisen arkisen viikon mukaan, ei tarvitse huomioida loma-aikoja.

Vastaa tähän vain, jos tulet tarvitsemaan autonlatauspaikkaa lähivuosina.

Tämä kysytään, jotta voidaan arvioida lataustehon tarve.

- 1 päivänä
- 2 päivänä
- 3 päivänä
- 4 päivänä
- 5 päivänä
- 6 päivänä
- 7 päivänä

Osakaskyselypohja

5. Tyypillinen päivittäinen ajomatka.

Arvioi tähän, kuinka paljon ajatte autolla tyypillisenä arkipäivänä. Tähän voi kuulua muun muassa työmatkat sekä asiointit esimerkiksi kaupassa ja harrastuksissa.

Vastaa tähän vain, jos tulet tarvitsemaan autonlatauspaikkaa lähivuosina.

Tämä kysytään, jotta voidaan arvioida lataustehon tarve.

- 0-40 km
- 40-80 km
- 80-120 km
- 120-160 km
- Yli 160 km

Osakaskyselypohja

6. Kyselyn tulosten perusteella pystymme arvioimaan, kuinka paljon latauspisteitä tarvitaan nyt ja lähitulevaisuudessa. Lisäksi näemme, millaista lataustehoa latauspisteistä täytyisi saada. Millaisia jatkotoimenpiteitä toivoisit hallitukselta ja isännöitsijältä?

Voit valita useamman vaihtoehdon.

Vaihtoehtoja tässä kysymyksessä voi olla hyvin monenlaisia. Niitä kannattaa miettiä esimerkiksi sen mukaan, onko taloyhtiön osakkailla omia autopaikkaosakkeita tms.

- o Selvitetään, kuinka paljon latauspisteitä taloyhtiön nykyinen sähköjärjestelmä kestää
- o Selvitetään latauspisteiden kustannukset
- o Tuodaan yhtiökokoukseen ehdotus latauspisteiden hankkimisesta ja vaihtoehtoisia toteutustapoja
- o Selvitetään latauspisteiden mahdollisuudet ja kustannukset taloyhtiön hankkimina.
- o Selvitetään latauspisteiden mahdollisuudet ja kustannukset palveluna. Tällöin latauspisteet hankitaan leasing periaatteella eikä taloyhtiö ja osakkaat omista latauspisteitä, vaan palveluntarjoaja omistaa ja vastaa latauspisteistä.
- o Ei tehdä mitään jatkoselvityksiä latauspisteistä
- o Jotain muuta, mitä?

Nykytilan kartoitus osakkaiden tahtotilan rinnalle

- Ammattilaisen tekemä sähkökartoitus kertoo **nykyisen sähköverkon mahdollisuudet** sekä **tarpeet muutostöille**
- Osakaskyselyn tulokset kartoituksen tueksi
- Pyytäkää kartoituksen pohjalta suunnitelma ja kustannusarvio hankkeelle



Tarpeiden selkeä määrittely helpottaa
tarjousten vertailua sekä
taloyhtiön päätöksentekoa.





Euroopan unioni
Euroopan komissio

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Koutsi – HSY:n verkkokurssit

[Kurssit](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Rekisteröidy](#)

[Kirjaudu sisään](#)

Lähde mukaan, ota maksuton kurssi kohti kestävämpää elämää!

Sähköauton lataus

Sähköauton latauspisteet taloyhtiöön

[Tutustu kurssiin](#)

Pientalon lämmitys

Uusiutuvaa lämpöä pientaloon

Kurssi on tarkoitettu sinulle, jonka kodissa on esim. vesikiertoiset patterit, kuten öljylämmitystaloissa. Saat hyvät valmiudet edetä talosi lämmitysremontissa.

[Tutustu kurssiin](#)

Energiaviestintä

Taloyhtiön hallituksen energiaviestintä

Kurssilta taloyhtiön hallitukset saavat työkaluja energiatehokkuusasioista viestimiseen.

[Tutustu kurssiin](#)



Sähköauton lataus

Kurssin sisältö

Sähköautot



Latauspisteiden hankkimisen hyödyt



Kannattaako latauspisteitä hankkia ennen sähköauton omistamista?



Yhdelle myyntivaltti, toiselle asumisen välttämättömyys



Entä osakas, joka ei käytä latauspistettä?



Latauspisteitä tarvitaan ja asennetaan kasvavassa määrin



Latauspisteet ja niihin tarvittavat



muutostyöt

Erilaiset latausvaihtoehdot



Latauspisteisiin saatavia ominaisuuksia



Muutostyöt taloyhtiössä



Kustannusten muodostuminen ja avustukset



Hankintakustannukset



Käytönaikaiset kustannukset



Leasing-sopimus



ARA:n avustus sähköautojen latausinfraan rakentamiseen



Näin viet latauspisteiden hankinnan läpi taloyhtiössä



Päätöksenteko eri tilanteissa



Autopaikkojen hallintamuodot



Hankkeen muoto



Yhtiökokouksen päätös



Kustannusten jakaminen taloyhtiössä



Sähköautoilun nykytilanne ja tulevaisuus



HSY:n Ilmastoinfo

Autamme kaupunkilaisia energia- ja ilmastoviisaassa arjessa.

Energianeuvojat auttavat sinua osoitteessa [energianeuvonta.fi](https://www.energianeuvonta.fi)



Taloyhtiöiden energianeuvonta, Helsinki

- Maksuton ja puolueeton neuvontapalvelu helsinkiläisille
- Palvelumme
 - Puolueettomat vastaukset
 - Etenemisvaihtoehtojen selvitys
 - Mukaan taloyhtiön kokouksiin
 - Materiaaleja ja tapahtumia
- Ota yhteyttä
 - hel.fi/energiaremontti
 - energiaremontti@hel.fi

