

KOMMENTTI- PUHEENVUORO

HELEN

Jussi Ylinen
Helen Oy
@energiahelen
04/2019

HELEN

SÄHKÖISEN LIIKENTEEEN KEHITTÄJÄ



2009 – Suomen ensimmäinen
julkinen latauspiste



2013 – Älykäs latausjärjestelmä ja
– latausoperaattori Virta perustettu



2017 – Euroopan ensimmäinen
julkinen V2G-latauspiste – julkinen
latausverkosto kasvaa ja kehittyy



2018 – Ensimmäinen kaupallinen
kuormanhallinnan ja kysyntäjoustopu
integrointi energiamarkkinoille
Suomessa

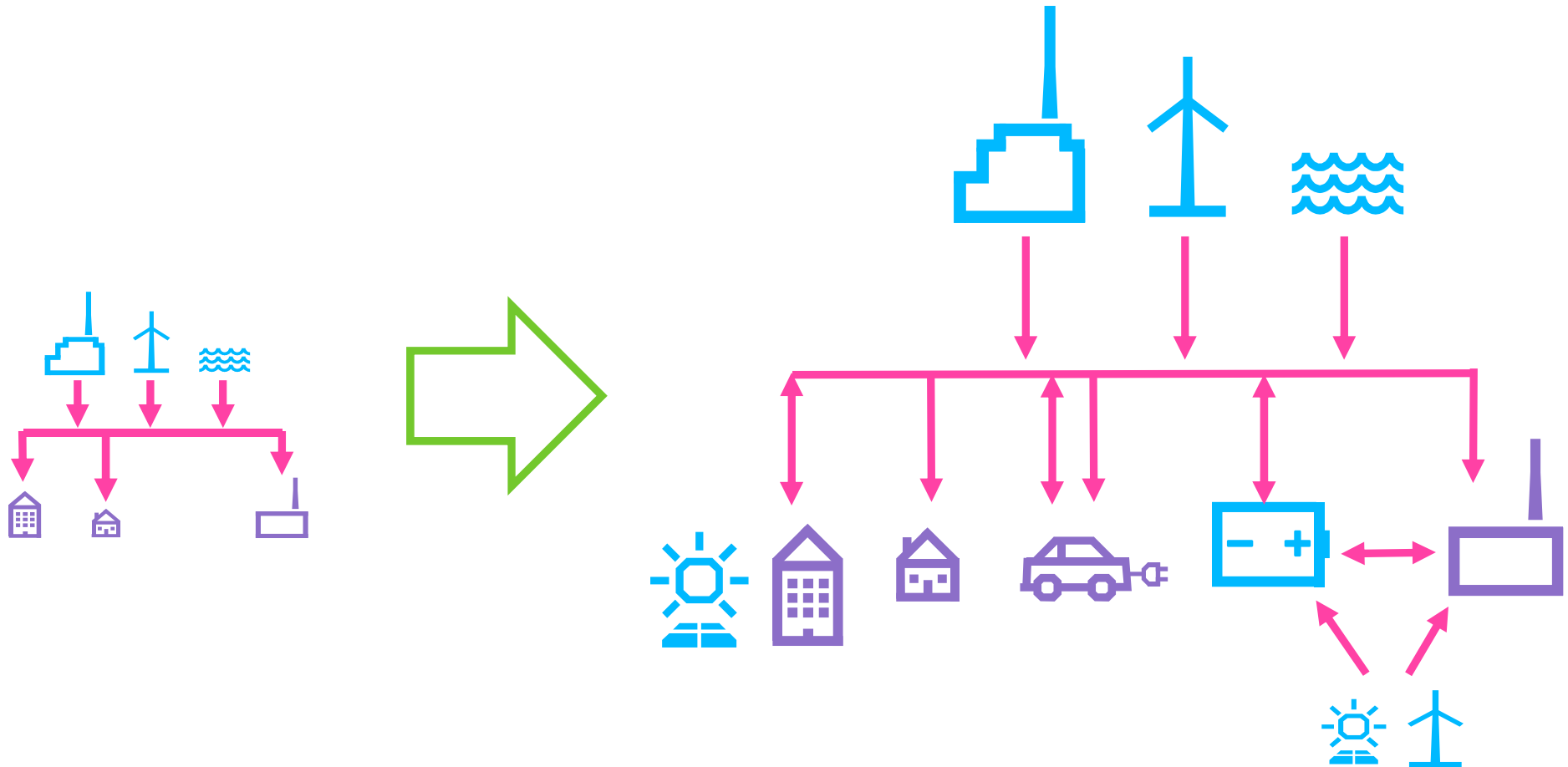
HELEN

TOIMIALAT MURROKSESSA – UUDET PALVELUT YHDISTÄVÄT



HELEN

ENERGIAMURROS ETENEE



HELEN

KAUPUNGIT LIIKKUMISPALVELUIDEN MAHDOLLISTAJINA

EDELLYTYKSET

- Alueille tulee varata käyttötavoiltaan joustavia paikkoja eri liikkumismuotojen palveluille ja eri liikkumismuotojen vaihtamiseen
- Joustavien tilojen löytäminen kaavoitetulta alueelta

TOIMENPITEET

- Kaavoitus ja infran rakentaminen
- Sijaintikohtaisten palveluiden määrittely
- Palveluntarjoajien hankkiminen
- Kiinteistöomistajien saaminen mukaan laajojen palveluiden tarjontaan

HAASTEET

- Miten määritetään, mitä palveluita missäkin kohteessa kannattaa tarjota
- Miten valitaan palvelun tarjoajat?
 - Prosessin keveys vs tasapuolisuus

KIITOS!



HELEN

Jussi Ylinen
jussi.ylinen@helen.fi
[@energiiahelen](https://twitter.com/energiiahelen)