



ALL WE  
NEED  
IS LESS

# Tervetuloa mukaan EnerKey-webinaariin!

## EnerKey API ja uusi Push-toiminto

### Asiantuntijoinamme



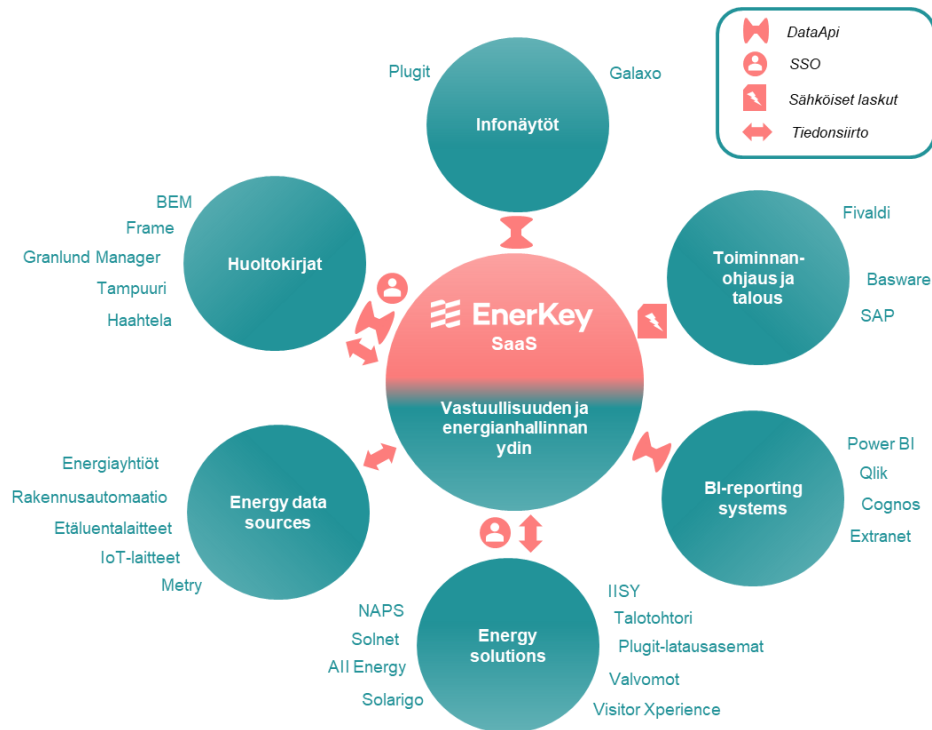
**Juho Linsuri**  
Business Product Manager  
EnerKey



**Hanna Takkunen**  
Service Specialist  
EnerKey

# Integraatiot muihin järjestelmiin

- Integroitavuus ja yhteistyö muiden järjestelmien ja toimittajien kanssa on EnerKeyn perusarvoja
- Integraatioiden tarkoituksena on käyttäjäkokemuksen parantaminen ja olemassa olevan tiedon jakaminen erilaisiin käyttötarkoituksiin
- Integraatioiden avulla EnerKeyn ylivoimaiset energianhallinnan työkalut voidaan liittää saumattomasti osaksi muita ylläpidon tietojärjestelmiä

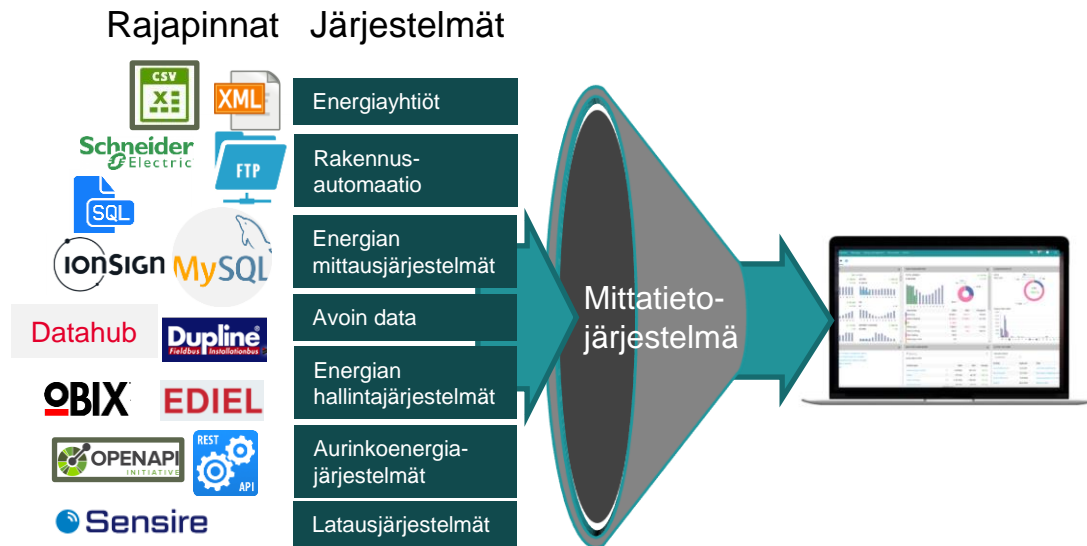


[Lisätietoja integraatioista](#)

Webinaari: [Integraatiot ja rajapinnat](#)

# Mittausdatan keruu

- EnerKey voi käyttää mittaustiedon lähteenä monia vaihtoehtoja – erilaisia integraatioita ja rajapintoja on yli 80 kpl
- Mittaustiedon hallinta ja datan valvonta on osa EnerKey –palvelua
- Kattava ja ajantasainen lista yhteensopivista mittaustiedon lähteistä ja rajapinnoista on saatavissa EnerKeyn Supportista
- Uutena ominaisuutena EnerKey API:n Push-toiminnallisuus



Webinaari: [Älykkäät mittausratkaisut – EnerKey Smart](#)

Webinaari: [EnerKey Ecosystem – LoRaWAN IoT-verkko osana asiakkaan kokonaisratkaisua](#)

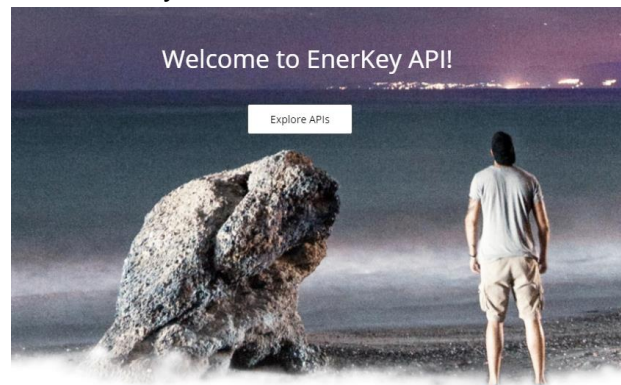
Webinaari: [Kiinteistön alamittarointi](#)

Webinaari: [Laadukkaampaa mittaustietoa](#)

# EnerKey API ja Push-toiminto

- **EnerKey API** on ohjelmointirajapinta, jonka avulla muut järjestelmät voivat noutaa tietoja EnerKey-järjestelmästä
- Se on jaettu neljään osaan:
  - Kulutustiedot
  - Hälytykset
  - Energiaojohtaminen
  - Kulutusikkuna (visualisoidut tiedot)
- EnerKey-APIa voidaan käyttää kulutustietojen tuomiseen BI-raportteihin, tietonäyttöihin tai ERP-järjestelmiin

- **EnerKey API:n Push-toiminto** on ohjelmointirajapinta, jonka avulla muut järjestelmät voivat tuoda mittaustiedot automaattisesti EnerKey-järjestelmään
- Sitä voidaan käyttää, jos sinulla on tietolähteitä, joita EnerKey ei vielä tue
- EnerKeyllä on integraatiokumppani, joka voi auttaa sinua muodostamaan yhteyden Push-sovellusliittymään tarvittaessa



[EnerKey Data API and Push API](#)  
[swagger](#)



Devecto



## R&D

Control systems  
Embedded systems  
Model based design  
Test automation

## BUSINESS

Data-analytics  
Reporting solutions  
IoT-solutions  
Integration services

# CORE COMPETENCIES

## PRODUCTION

SW deployments  
Product configurations  
Testing & verification

## OPERATIONS

Mobile applications  
UI solutions  
Tools for service

# Esimerkkejä Push-toiminnon käyttötavoista

- Aurinkosähköjärjestelmät
- Sähköautojen latauspisteet
- Rakennusautomaatiojärjestelmät
- Muut energiamittaukset





# ALL WE NEED IS LESS

**Juho Linsuri**

Business Product Manager  
+358 40 631 3908  
juho.linsuri@enerkey.com

**EnerKey Support**

support@enerkey.com

 **EnerKey**