

EnerKeyn energiahallinnan ja
vastuullisuuden työkalut
Tampuurissa

Agenda

Visma Tampuurin ja EnerKeyn yhteistyö

EnerKeyn työkalut Tampuurissa

Käyttöönoton vaiheet

Kysymykset



Erkki Ahonen
Manager, Partnerships
and ecosystem



Juha Liikanen
Account Director



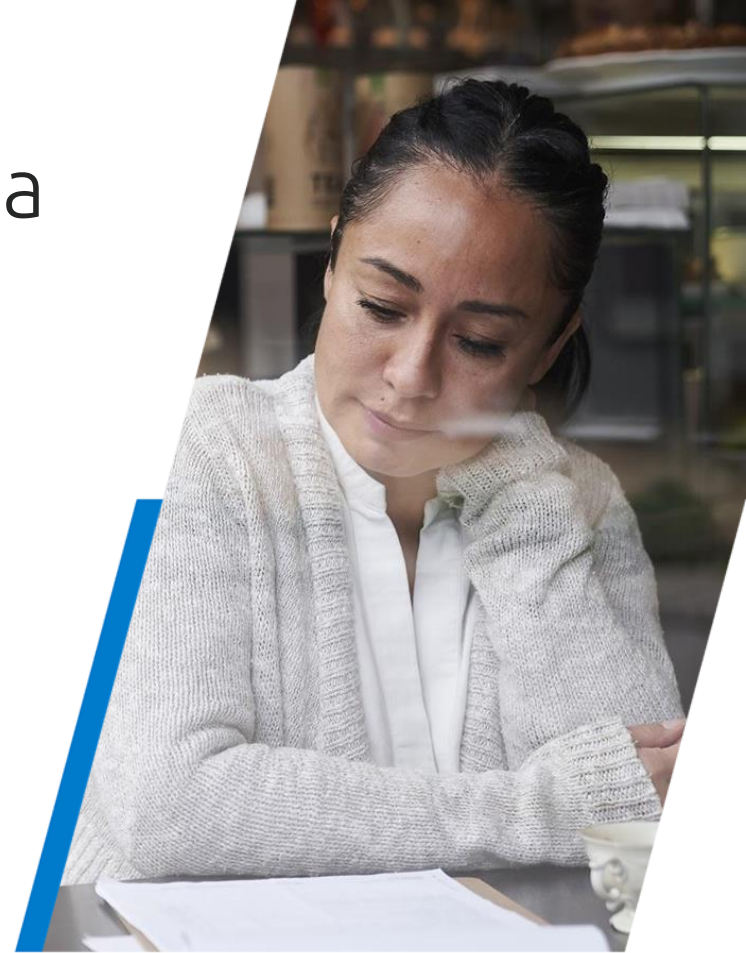
Visma Tampuurin ja EnerKeyn yhteistyö

Markkinoiden kehittyneimmät energianhallinnan ja vastuullisuuden työkalut yhdellä kirjautumisella ja täydellisesti integroituna Tampuurin muihin toiminnallisuuksiin



Enerkeyn energiahallinnan ja vastuullisuuden työkalut Tampuurissa

Kolme eritasoista palvelupakettia, joista löytyy ratkaisu niin kulutusseurannan perustarpeisiin kuin suurten yritysten ammattimaiseen vastuullisuustyöhön



Kiinteistön omistajan energianhallinnan ja vastuullisuuden evoluutio



Keep going! – Resurssitehokasta jatkuvaa parantamista



Wake-up

- Energian ja veden kulutuksen seuranta perustasolla
- Energiakustannusten ymmärtäminen

- Manuaalinen kulutustietojen kerääminen
- Tietojen visualisointi ja kokonaiskuvan hahmottaminen
- Hälytykset isoista muutoksista kuukausittain

Minimi



Tiedosta (Aware)

- Energian ja veden kulutuksen seuranta automatisoitu
- Nopea reagointi muutoksiin ja niiden käsittely
- Ilmastovaikutukset halutaan näkyviin

- All In One - raportointi
- Nopeat hälytykset
- Päästöraportointi
- Kommentit
- Analyysit
- Dokumentointi
- 100% data-todistettuja tuloksia

Vakio



Minimoi (Actor)

- Asetetaan tavoitteet
- Energiatehokkuuden kehittämiseen panostetaan
- Toteutumista ja tuloksia seurataan
- Hankitaan päästötöntä energiaa

- Tavoitteet
- Energiatehokkuus- ja vastuullisuustoimenpiteet
- Kommentit
- Toimenpiteiden vaikuttavuuden seuranta
- Olosuhteiden seuranta

Kattava



Tuota (Forerunner)

- Hyödynnetään uusiutuvan energian omatuotannon mahdollisuudet joko omaan käyttöön tai myymällä verkkoon

- INES AI
- Oman tuotannon seuranta
 - Verkon otto
 - Verkon anto
 - Oma kokonaistuotto
- Päästövaikutus
- Vastuullisuus toiminnan keskiössä



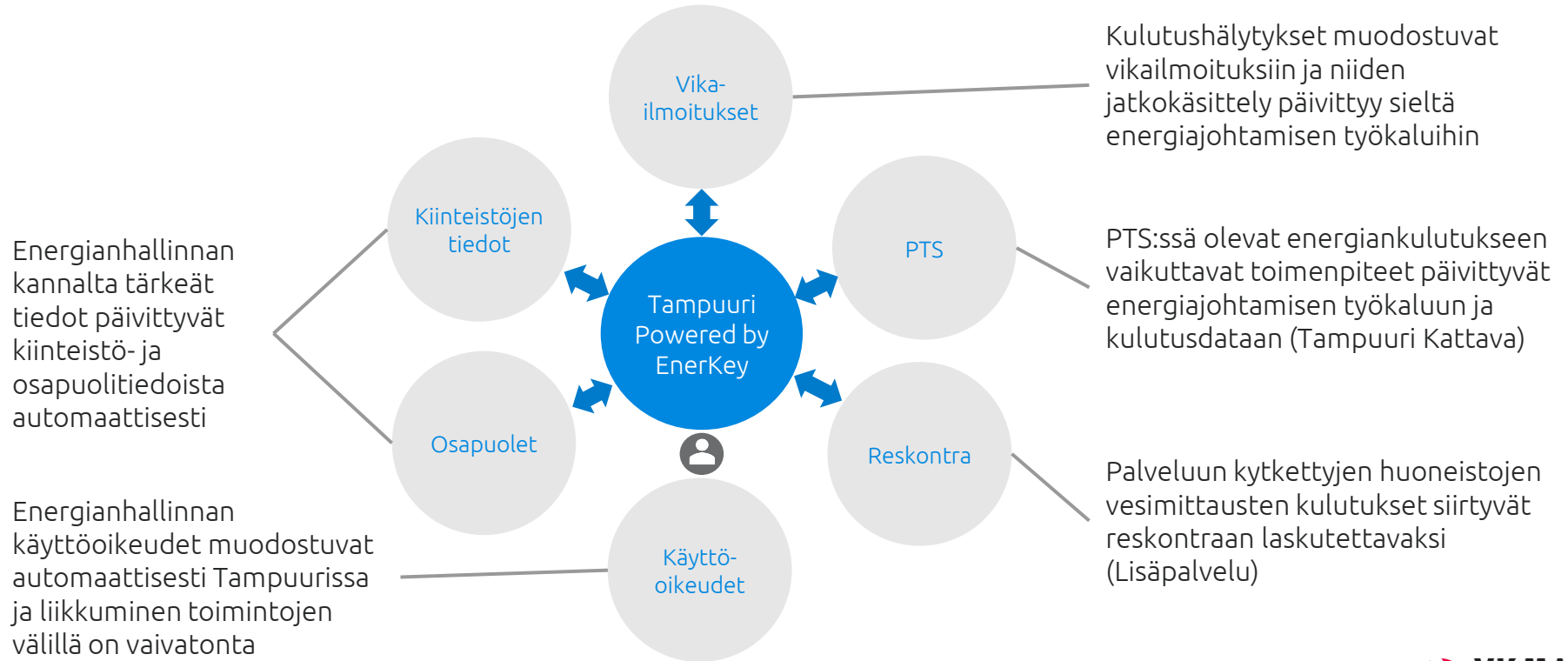
Hyvitä (Forerunner)

- Kompensoidaan jäljelle jäävät päästöt

- Vastuullisuustyön laajentaminen mm:
 - Liikennepolttoaineet
 - Jätteet
 - Kierrätysaste
 - Päästövaikutus

Lisäpalvelut

Energianhallinnan integroituminen osaksi Tampuuria



Käyttöönoton vaiheet



Palvelun käyttöönotto

Tilaaja

1. Halutun palvelutason päättäminen
2. Palveluun liitettävien kohteiden määrittely
3. Allekirjoitus valtakirjaan
4. Käyttöpaikkaknumerot automaattisille mittareille



Tampuuri & EnerKey

Tampuurin onboarding:

- Connectorin käyttöönotto
- Palvelutason määrittäminen
- Kohde- ja osapuolitietojen synkronointi EnerKeyhin
- Käyttöoikeuksien synkronointi
- Kulutushistorian kokoaminen

EnerKey onboarding:

- Mittareiden luonti
- Mittausdatan keruun käynnistys sovitusta datalähteistä
- Kulutushistorian tuonti



Tampuuri

Käyttö-
koulutus

Miksi Kouvolan Asunnot valitsi ratkaisun?

“Halusimme käyttöön nykyaikaisen ja lähes reaaliaikaisen kulutusseurannan, joka on helppokäyttöinen. Tällä palvelulla pääsemme nopeammin kiinni kulutuspoikkeamiin, voimme vertailla kiinteistöjä ja löydämme suurimmat kuluttajat.

Voimme käyttää Tampuurin Powered by EnerKeytä apuna investointipäätösten teossa. Mahdollisuus tekoälyn hyödyntämiseen kiinnosti myös!”

Jari Niemi
Toimitusjohtaja
Kouvolan Asunnot Oy



Kysymykset

Jäikö jokin asia askarruttamaan?

Haluaisitko kuulla aiheesta enemmän?

Ota rohkeasti yhteyttä!



Erkki Ahonen



040 746 3263

erkki.ahonen@visma.com



EnerKey Juha Liikanen

040 771 7908

juha.liikanen@enerkey.com

