

Energiahallinta Jyväskylässä

Energiakolmio / Juha Liikanen
Cumulus 10.4.2008



ENERGIAKOLMIO
Kumppani energiamarkkinoilla



YHTEISTYÖ JYVÄSKYLÄN KAUPUNGIN KANSSA



EnerPro

Energianhankinta

Sähkönhankinnan palvelut

- Sähkösalkkupalvelu
 - Meklaripalvelu
 - Sähkötaseenhallinta
 - Suojauslaskenta
- Hinnankiinnityspalvelu
- Kilpailutuspalvelu

Päästöoikeusmarkkinan palvelut

- Päästösalkunhallinta
- Meklaripalvelu

Öljynhankintapalvelut

- Öljysalkunhallinta
- Kilpailutuspalvelu



EnerControl

Energiatehokkuus

Raportointipalvelut

- Energiaraportointi
- Kustannusraportointi
- Hälytyspalvelu

Asiantuntijapalvelut

- Energiatehokkuuden hallinta
- Energiatehokkuussopimukset
- Energiatodistukset
- Analyysit



EnerCount

Laskulogistiikka

Laskunhallintapalvelut

- Jälleenlaskutuspalvelu
- Ostolaskupalvelu
- AlaMi – alamittausten laskutuspalvelu



JYVÄSKYLÄN KAUPUNKIKONSERNI ENERGIAN KULUTTAJANA

- Sähkön kulutus yli 60 GWh/a
- Kaukolämmön kulutus yli 100 GWh/a
- Kiinteistöt:
 - Asuinrakennuksia 117 kpl
 - Palvelurakennuksia 116 kpl

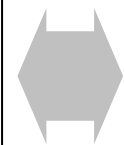
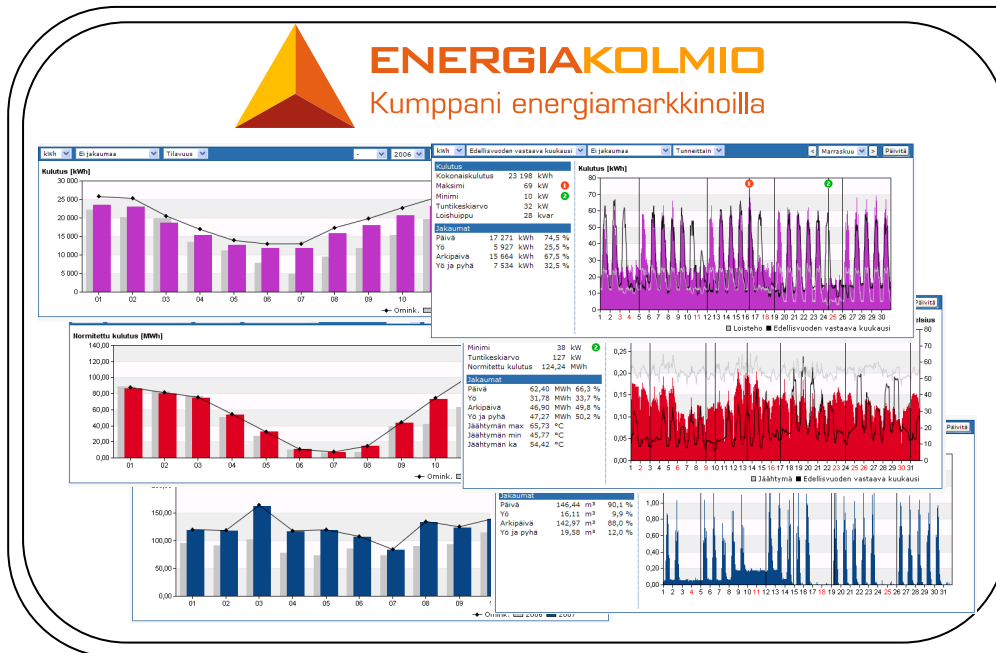


JYVÄSKYLÄN TOIMINTAMALLI

- Tilapalvelu on toiminut koordinaattorina energiansäästösopimuksessa ja myös tulevassa energiatehokkuussopimuksessa
- Useimpien hallintokuntien kulutuksia seurataan EnerKey.com – järjestelmällä
- Tilapalvelun kiinteistöissä energiahallintaa toteutettu viimeisin vuosi Energiakolmion kanssa. Palveluun kuuluu myös Energiatehokkuussopimuksen raportointivelvoitteita.



TILAPALVELUN ENERGIAHALLINTA



Kiinteistöt