

- kehitysyhtiö Porvoossa
- perustettu 1998
- 29 omistajaa
- henkilöstö n. 20
- tuottaa yritysälämälle laadukkaita asiakaslähtöisiä palveluja sekä toteuttaa hankkeita, jotka edistävät alueen kehittymistä
- keskeiset toimialat:
 - Palveluyrittäjäyys: hyvinvointi, luovat alat, matkailu
 - Sähköinen talotekniikka
 - Yritysneuvonta, yrityshautomot

STOKin painopistealueet

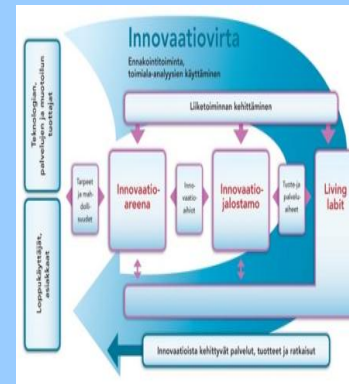
1. Teknologia: Integroidut talotekniset järjestelmät



2. Energiatehokkuus Asumisen ja rakentamisen energiatehokkuus



3. Innovaatiot Energiatehokkaan asumisen living lab



4. Yhteistyö



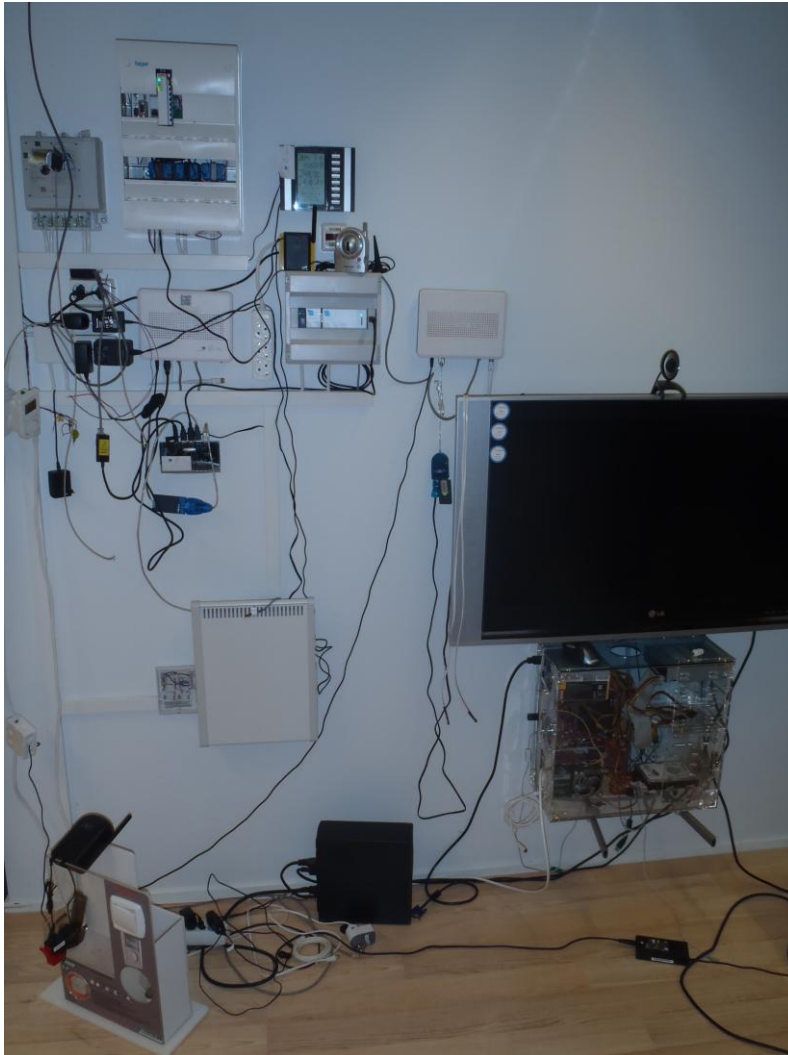
1. Teknologian kehittäminen: Talotekniikan integrointialusta



Kuva STOKin integrointilaboratoriosta

- ➔ Uutta liiketoimintaa
- Uusia yrityksiä
- Uusia työpaikkoja
- Asumisen energia-
tehokkuus
- ➔ Turvallisuus
- Senioriasuminen

Integrointialusta



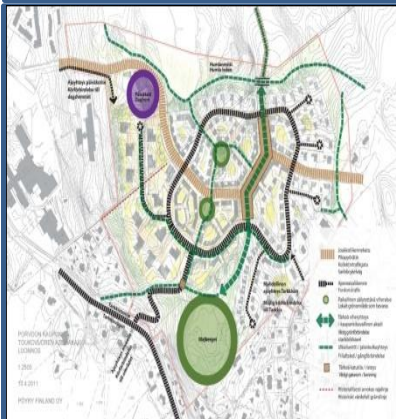
Integroitu ilmanvaihtolaite, kiinteistönhallintajärjestelmä ja anturilattia yhdeksi kokonaisuudeksi, jota voidaan hallita yhden käyttöliittymän kautta

Yhdellä komennolla sama käyttötila välitetään kaikkiin laitteisiin

- paikalla
- poissa
- saapuu

2. Asumisen energiatehokkuus

Energiatehokas ja viihtyisä Skaftkärr asuinalue



Kaavoitus-prosessien
kehittäminen



Energia-yhtiöiden
liiketoiminnan
kehittäminen



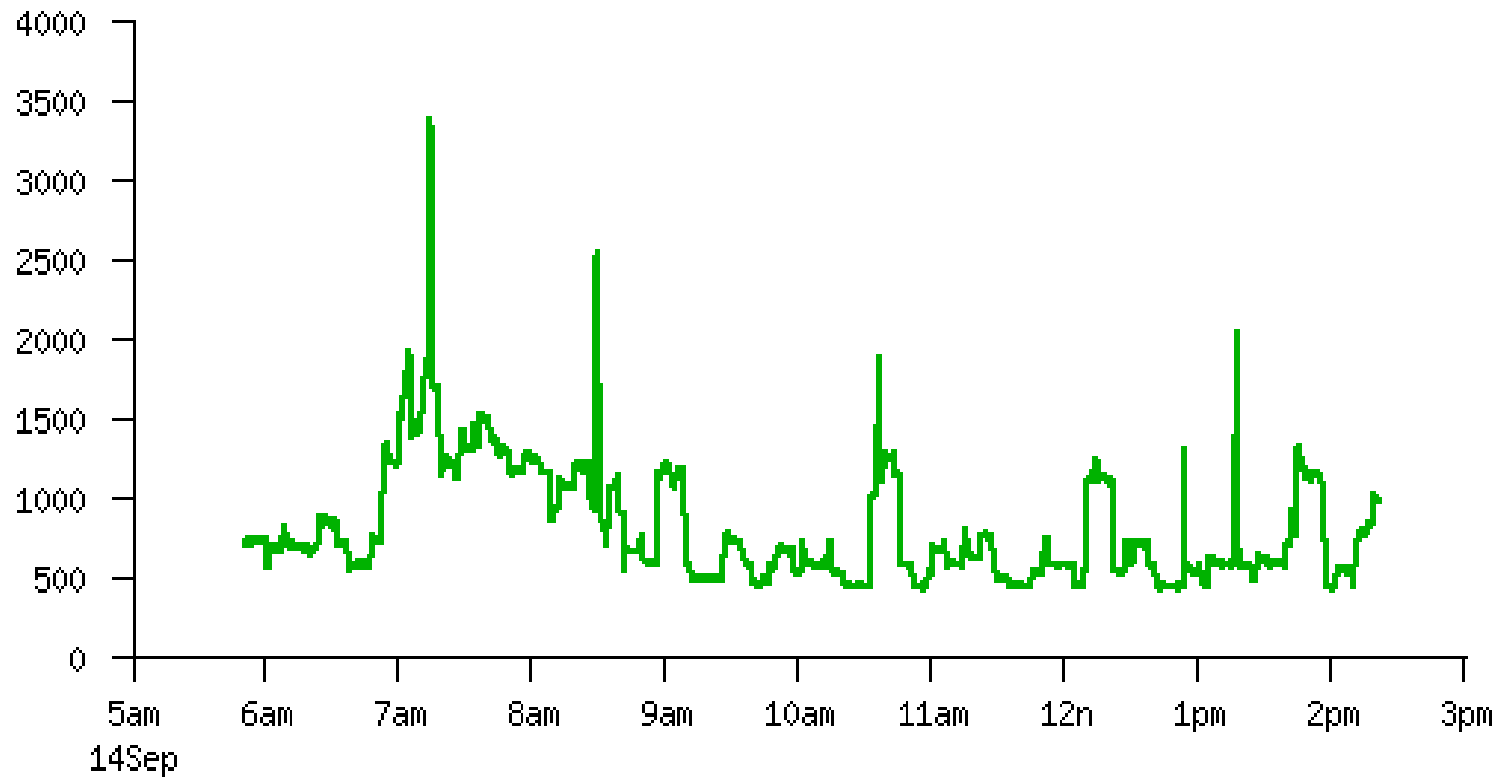
Yhteistyön ja
neuvonnan/
Seurannan
kehittäminen

Energiaseurannan Living lab



Tehdään näkymätön
sähkönkulutus näkyväksi sähkön
päämittauksella, jota voi seurata
reaaliaikaisesti netistä tai
kännykästä.

Reaaliaikainen sähkönkulutuksen seuranta



4. Yhteistyö



Harjoitus- ja opinnäytetyöt

Yhteistyö oppilaitosten kanssa

Yhteistyö yliopistojen ja tutkimuslaitosten kanssa

Aalto-yliopisto, Talotekniikan instituutti