

# SHOKeerava Fiksu Kaupunki

25.3..2014

Virpi Mikkonen  
Ohjelmapäällikkö

**Fiksu kaupunki 2013-2017**

**Kokonaislaajuus 100 M€, josta Tekesin osuus noin puolet**



Energiatehokas  
ja kestävä

Brändi

ICT tehostaa  
toimintoja

Rakentuu  
paikallisille  
vahvuuksille

Uusien  
ratkaisujen  
testaus

Elinvoimainen  
elinkeinoelämä

Käyttäjät  
mukaan

Viihtyisä

Liikkuminen  
on sujuvaa

Turvallinen  
ja puhdas

Digitaaliset,  
tehokkaat  
palvelut

Palvelut  
helposti  
saatavissa

# Fiksu kaupunki kehitysympäristönä

- Rakennettuun ympäristöön, energiajärjestelmiin, liikenteeseen ja palveluihin investoidaan miljardeja euroja vuosittain.
  - Maailmanlaajuisesti liiketoimintamahdollisuuksia
- Kaupungeilla on vahva rooli omistajina ja ohjaajina
  - Muuttavatko uudet arvoketjut ja liiketoimintamallit kaupunkien roolia?
- Hajautetut mallit nousevat keskitettyjen mallien ja tuotannon rinnalle
  - Energiantuotanto, viestintä, palvelut
- Suomessa on huipputason osaamista, minkä pohjalta on hyvä rakentaa maailmanluokan tuotteita ja palveluita.
- Tavoitteena on, että yritykset pääsevät kehittämään ja testaamaan tuotteitaan ja palveluitaan aidoissa ympäristöissä, käyttäjien kanssa.
  - Nopeutetaan ratkaisujen pääsyä markkinoille
  - Madalletaan investoijien riskiä hankkia uusia ratkaisuja
  - Saadaan yrityksille referenssejä

# Vuoropuhelua tarvitaan!

- Kaupungit eivät aina tunne viimeisintä teknologiaa ja sen mahdollisuuksia
- Ratkaisuja ei ole testattu käytännössä – riski liian suuri ensimmäiselle kokeilijalle
- Kaupungit eivät osaa hakeutua teknologian käyttöönoton projekteihin/prosesseihin
- Standardeja ja avoimia rajapintoja ei vielä ole
  - Yhden toimittajan loukut
- Osaamisen levittäminen kaupunkien sisällä ja välillä heikkoa
- Yritykset eivät tunne kaupunkien toimintatapoja
- Yritykset eivät ymmärrä kaupunkien ja käyttäjien tarpeita
- Yritykset joutuvat räätälöimään ratkaisuja jokaiselle tilaajalle
- Pienet yritykset eivät pääse tarjoamaan ratkaisujaan
- Tarjotut ratkaisut ovat osaratkaisuja, eivät toiminnallisia kokonaisuuksia
- Teknologiat tarvitsevat rinnalleen palveluekosysteemin ollakseen fiksuja

# Kysymyksiä tai kommentteja?

- Tekstiviesti **045 7396 0305**
- Twitter **#Fiksukaupunki**

# Odotan tältä päivältä...

1. uutta tietoa
2. inspiraatiota
3. tietoa rahoitusmahdollisuuksista
4. kumppaneita kehityshankkeisiin
5. vanhoja tuttaviam
6. uusia asiakkaita
7. kahvia ja pullaa