



MAJANDUS- JA
KOMMUNIKATSIOONI-
MINISTEERIUM

Riiklikud plaanid seoses targa linna projektiga

Rami Morel

25.03.2015

Trendid (1)

Demograafilised muutused – vananev ja linnastuv rahvastik

Keskkonnaalased prioriteedid ja suunad – öko-urbanism, saaste monitooring, efektiivne ressurside kasutamine jne.

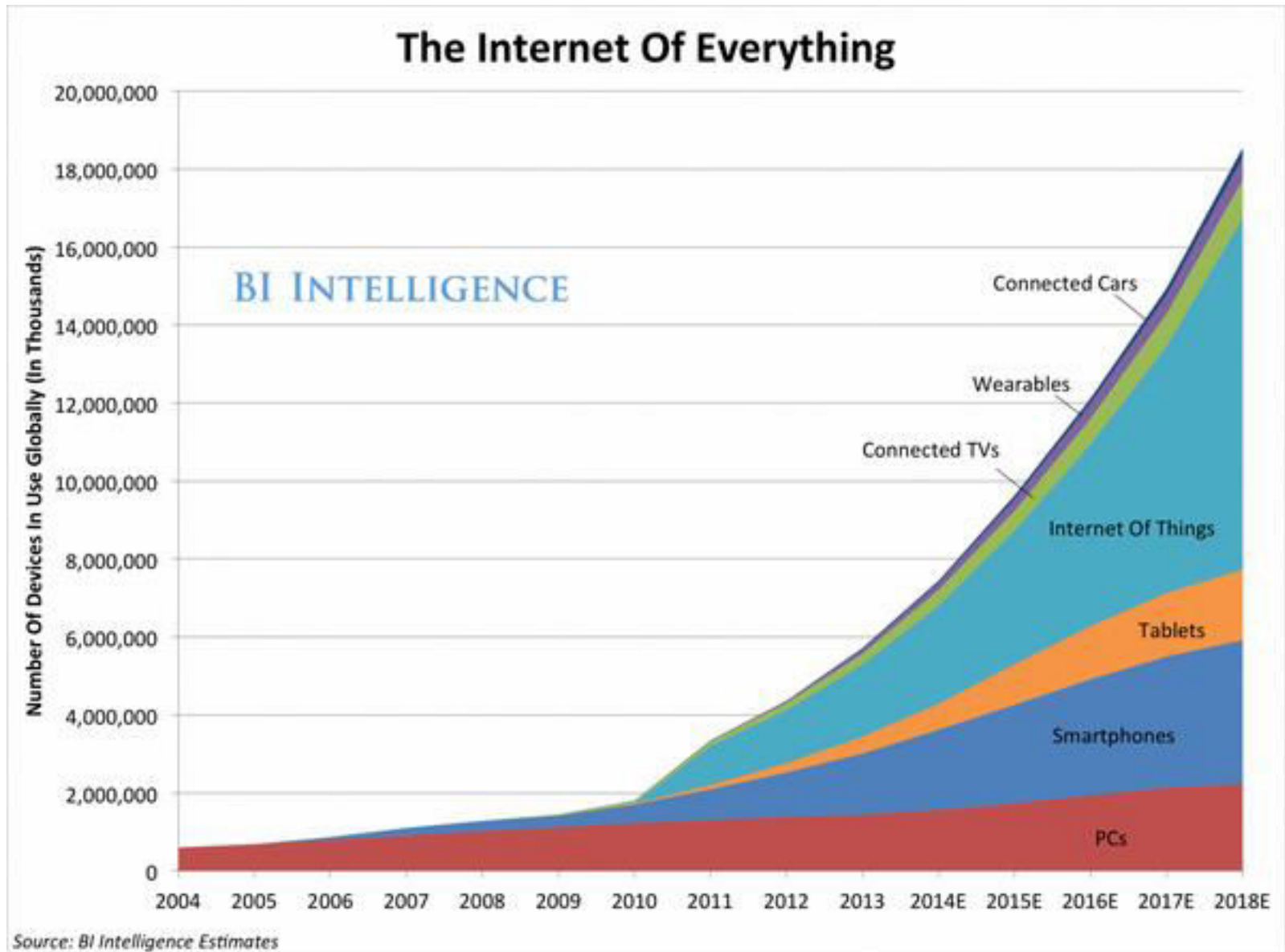
Tehnoloogiline areng – digitaliseerimine ja IoT. 30 mld (2020) -> 1 tr võrku ühendatud seadet (2040) *

Smart City tehnoloogiate turg – 8,8 mld \$ (2014) -> 23 mld \$ (2023)**

*Advantech

**Navigant research

Trendid (2)



Eesti eesmärgid

Eesti kui Smart City lahenduste eksperdi kuvand

Tehnoloogia ja teadmiste eksport – e-riigi lahendused, digitaaltehnikad

Turvaline ja säästev elukeskkond

Halduskoormuse vähendamine

Atraktiivne testkeskkond – elektrilaadijate võrgustik, tark tänavalalgustus jne.

Eeldused

Tehnoloogilised eeldused:

Kiire internetiühendus

Andmesüsteemide ühilduvus – tehniline liidestus, andmebaas, analüütika

Arengut toetav (ja vajadusel suunav) seadusandlus:

Riigihangete seadus – innovatsioonihanked

Ehitusregulatsioonid – nõuded planeeringutele, standardid, piirangud

Keskkonnaregulatsioonid

Infoturvet puudutavad regulatsioonid

Huvigruppide teadlikkus SC lahenduste võimalustest ja eelistest:

Populariseerimine – targa hankimise eelised

Võimaluste tutvustamine – toodete kataloog

Smart City kaardistus

Kus me oleme?

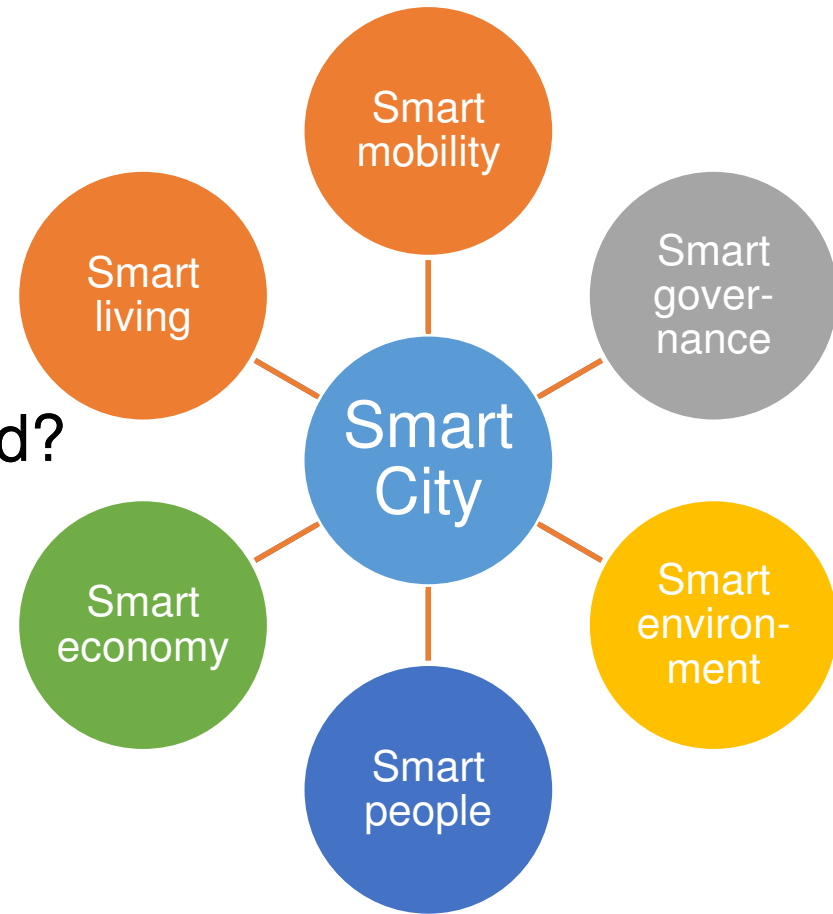
Koostöö huvigruppide vahel?

Millised on Eesti tugevused/nõrkused?

Millised on takistused?

Mis on võimalused?

Koostööprojektid?





MAJANDUS- JA
KOMMUNIKATSIOONI-
MINISTEERIUM

Täna!

Rami Morel
rami.morel@mkm.ee