



Smart City

Future City

Älykäs kaupunki

Future Smart City

Tulevaisuuden kunta ekosysteemin
ja alustatalouden keskiössä

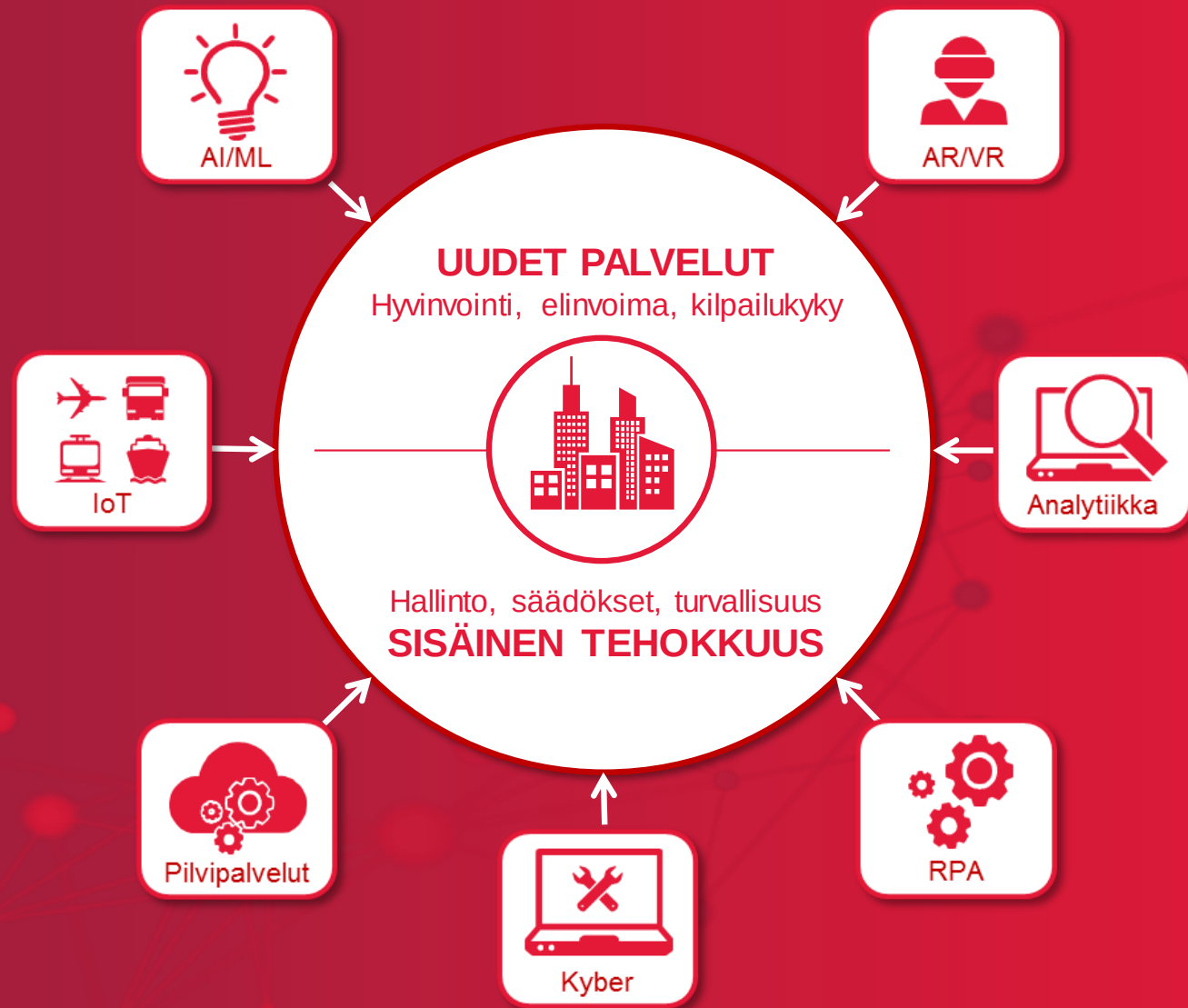
Juha Ruokari

Huhtikuu 2018

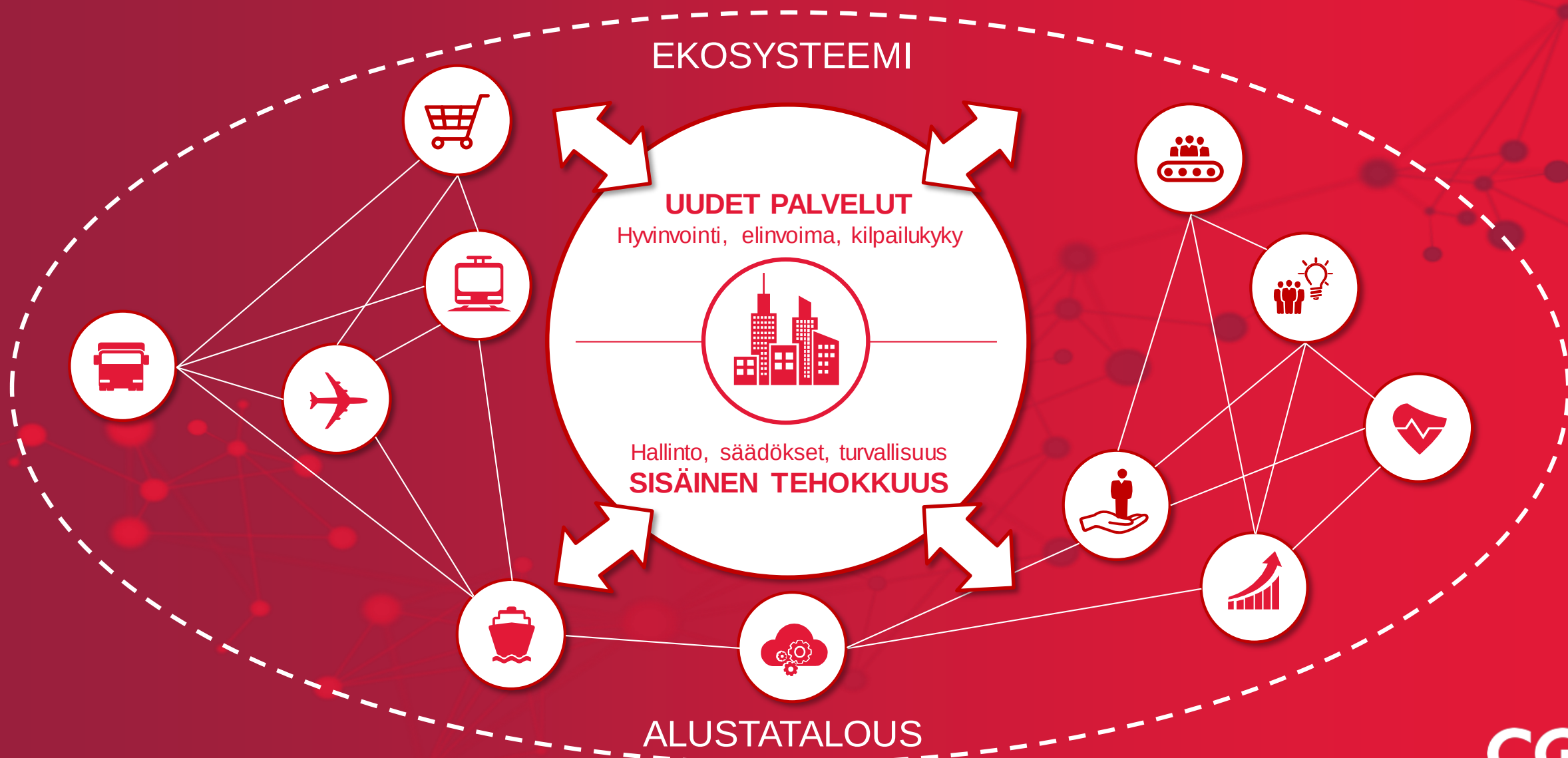
CGI

Experience the commitment®

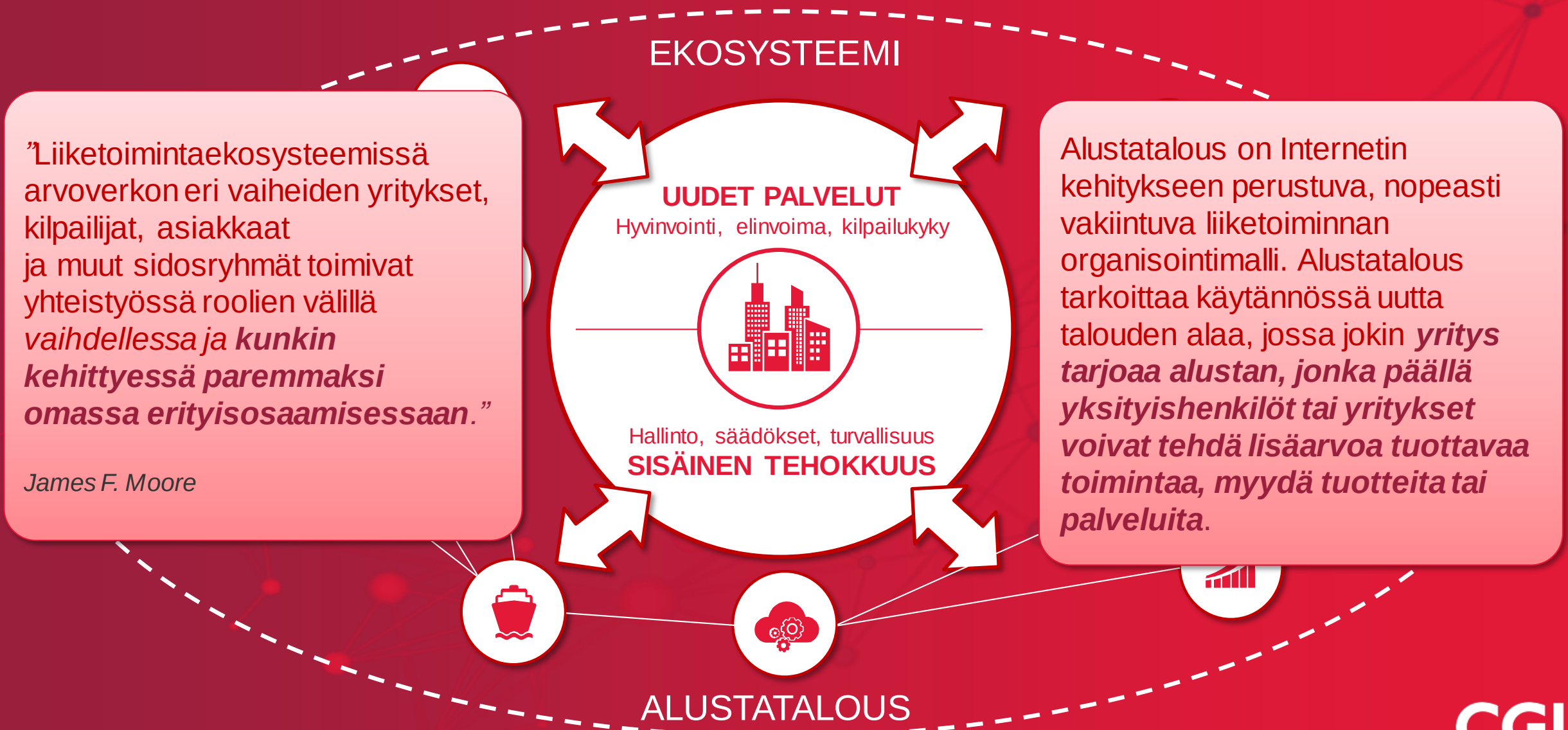
Tulevaisuuden älykäs kunta ja sen mahdollistajat



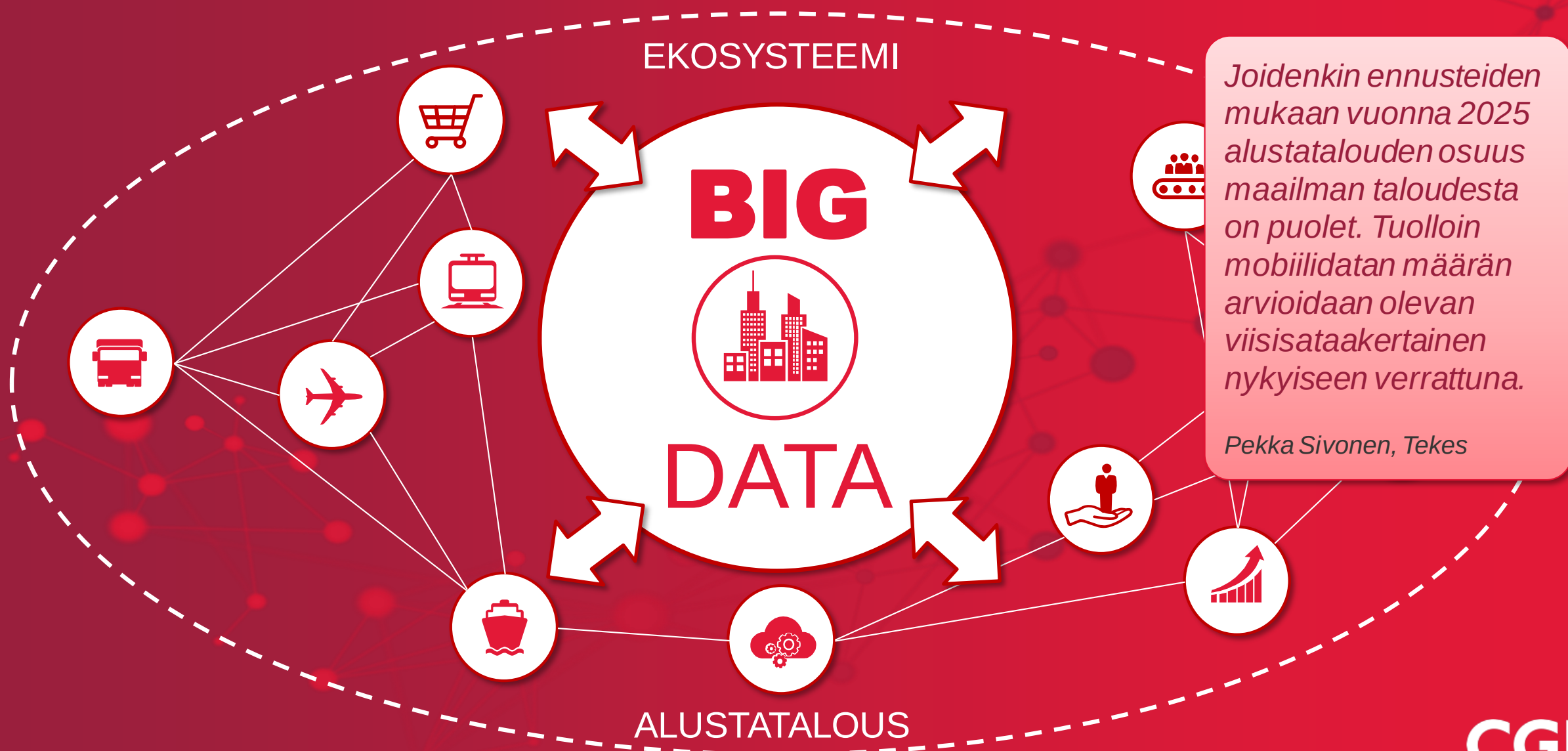
Kunta ekosysteemin alustana



Kunta ekosysteemin alustana



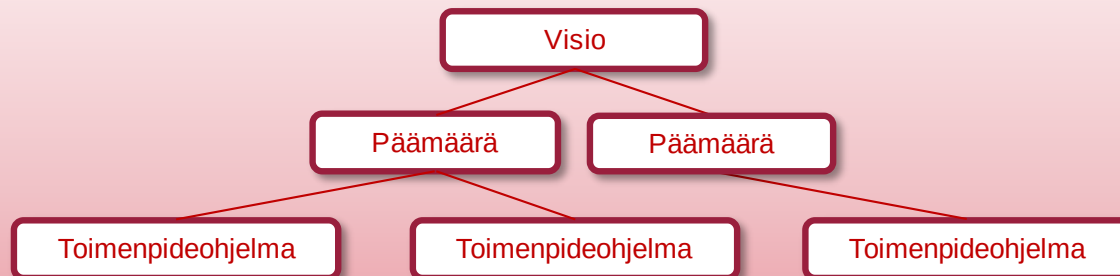
Data alustatalouden polttoaineena



Suurin haaste matkalla älykaupungiksi

KUNTASTRATEGIA

- Visio
- Strategiset päämäärät
- Toimenpideohjelmat



**STRATEGIA JA OPERATIIVINEN
TEKEMINEN EIVÄT KOHTAA!**



DIGITALISAATIO EKOSYSTEEMI ALUSTATALOUS

- Innovointi
 - Kehittäminen
 - Käyttöönotto
- } **Projektit**



Operatiivinen tekeminen

Digitalisaatio (Smart City) -strategia

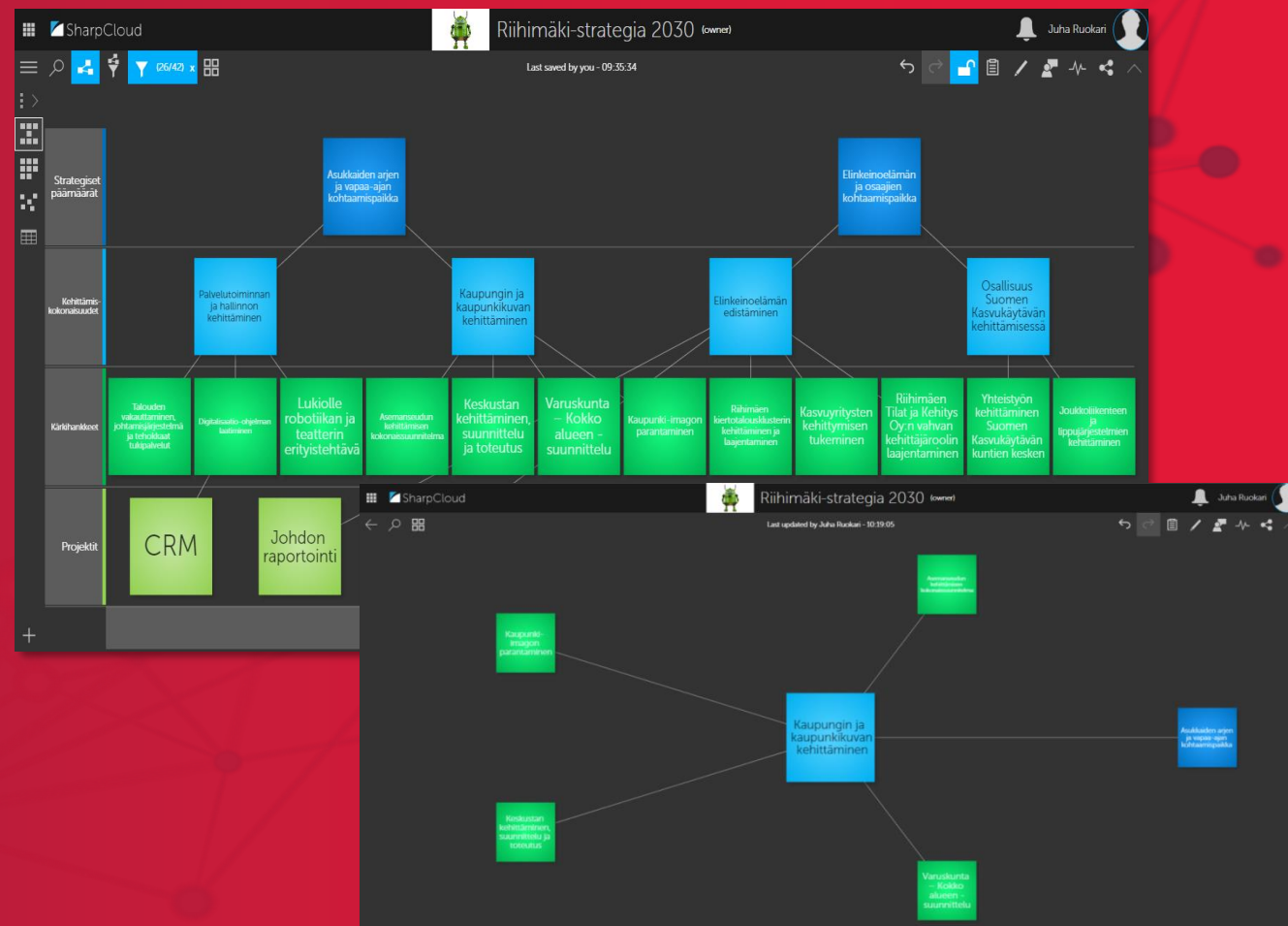
- Digitalisaatio ei ole yksittäisiä teknologiaprojekteja.
- Digitalisaatio ei ole kuntastregiasta irrallinen asia.
- Digitalisaatio tulee sisällyttää kuntastregiaan sekä sen tavoitteisiin ja mittareihin.
- Digitalisaatio on työkalu, jolla näihin tavoitteisiin pääsemistä voidaan merkittävästi helpottaa.



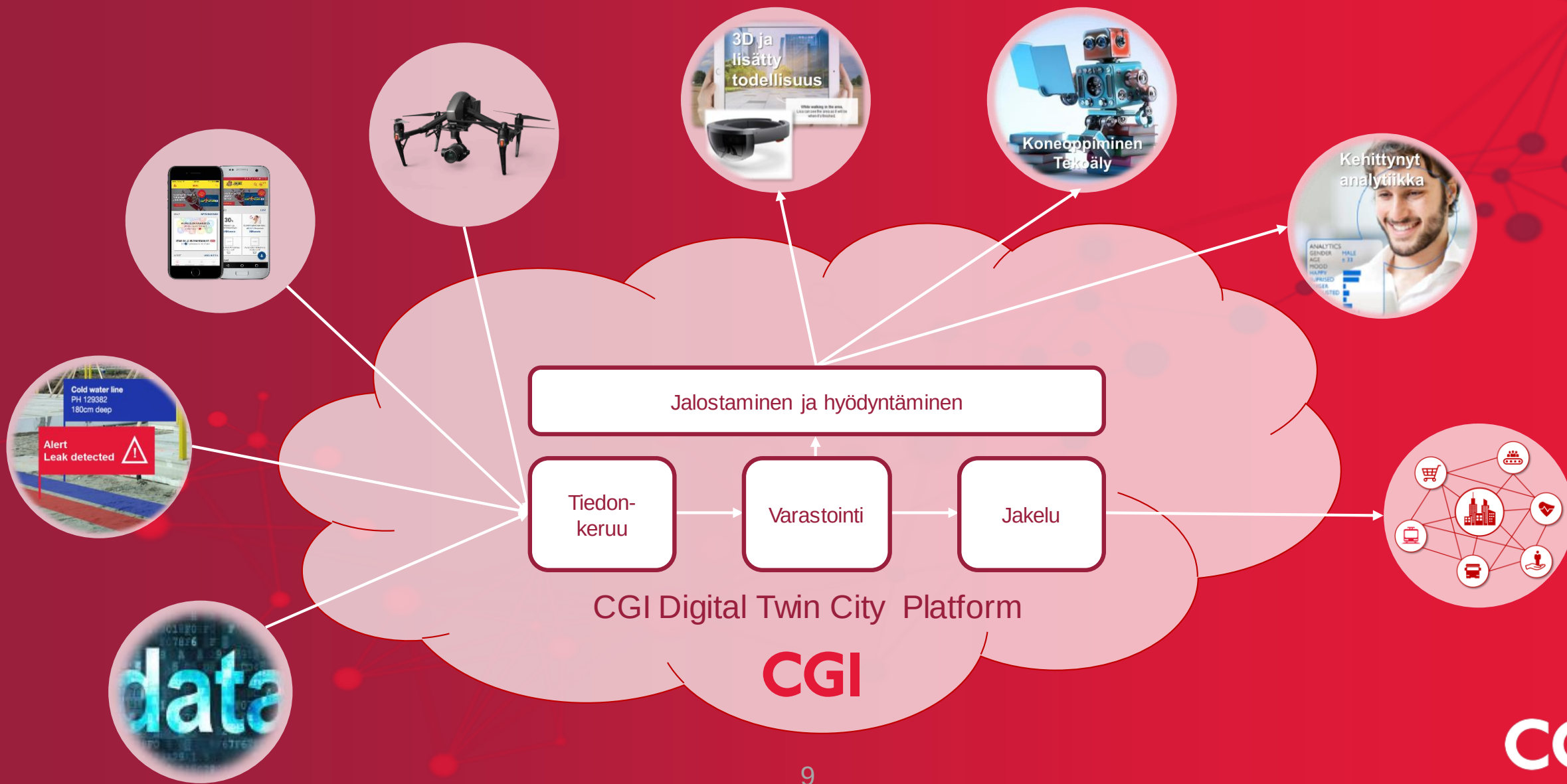
Strategian ja tavoitteiden kirkastaminen ja kytkeminen operatiiviseen tekemiseen

CGI Future Cities -työpajamalli

- Kehityshankkeiden ja –projektien tunnistaminen sekä niiden kiinnittäminen strategiaan strategisiin tavoitteisiin.
- Tuotoksena: Visuaalinen kuvaus strategiasta ja strategisista tavoitteista sekä kehityshankkeista. Kuvauksen pohjalta on helppo toteuttaa
 - strategisten tavoitteiden mittarit (KPI)
 - hankkeiden priorisointi (roadmap)



Datakeskeisen ekosysteemin ja alustatalouden alusta



Yhteenveto

Kunnan toiminnan luonne ja rooli muuttuvat paljon tulevaisuudessa. Lakisääteisten palvelujen järjestämisen lisäksi kunnan oman **elinvoiman ja kilpailukyvyn kasvattaminen nousee toiminnassa keskeiseksi**. Varmistaakseen oman elinvoimansa kehittymisen, kunnan pitää **mahdollistaa kilpailukykyä edistävän verkostoituneen ekosysteemin rakentuminen** oman toimintansa ympärille ja tueksi. **Kuntastrategiassa pitää panostaa ekosysteemin kehittämiseen** ja kärkihankkeiden sekä strategisten tavoitteiden tulee tukea tätä.

Digitalisaatio ei ole teknologiaprojekti, eikä sitä pidä yrittää toteuttaa irrallisina pienhankkeina. **Digitalisaatio tulee sisällyttää osaksi kuntastrategiaa** ja kytkeä sitä kautta mukaan mahdollistajana kaikkiin kärkihankkeisiin, joilla toimintaa kehitetään. Onnistumisen kannalta tärkeintä on, että **strategia ja sen tavoitteet ovat mitattavissa ja kytketty kehityshankkeisiin**. Näin kunnan johto pystyy koko ajan seuraamaan, että kärkihankkeet edistyvät suunnitellusti ja että asetut tavoitteet toteutuvat.



Smart City

Future City

Älykäs kaupunki

Kiitos!



Juha Ruokari

kehitysjohtaja
kuntaratkaisut

040 737 45 25
juha.ruokari@cgi.com

CGI

Experience the commitment®

CGI

Experience the commitment®