

Datatalouden ABC ja EU-sääntely

Tarmo Toikkanen, johtava asiantuntija

Sitra

Reilun datatalouden teema

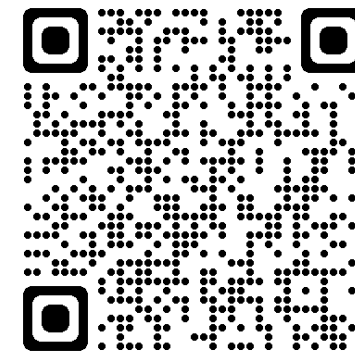


Datatalouden ABC

<https://www.sitra.fi/hankkeet/datatalouden-abc/>

Osa 1: 6/2023

Osa 2: 2/2024



Saisko olla tilkka sääntelyä?



EU:n datastrategian ”Big 5”

1

DSA: Digital Services Act, Digipalveluasetus

2

DMA: Digital Markets Act, Digimarkkina-asetus

3

DGA: Data Governance Act, Datanhallinta-asetus

4

DA: Data Act, Data-asetus

5

AIA: Artificial Intelligence Act, Tekoälyasetus



**Selkeät
säännöt
sisällön
moderointiin**

**Läpinäkyvät
toiminnan
periaatteet
yrityksille**

**Kohtuu
mainonnan
kohdentami-
seen**

DSA

**Enemmän
valinnan
varaa**

**Pääsy
samoihin
datavarantoi-
hin**

**Reilumpi
näkyvyys**

DMA

Portinvartijat

Erittäin suuret
alustapalvelut ja
hakukoneet

Pienet
yritykset

Välityspalvelut

1. Voit palvelun asiakkaana siirtyä vapaasti kilpailijalle.
2. Voit käyttää muidenkin kuin digijättien lisäpalveluita vapaasti.
3. Voit poistaa esiasennettuja ohjelmistoja älypuhelimestasi.
4. Voit lähettää pikaviestejä palvelusta toiseen.



DMA



1. Digijätti ei saa korostaa omia sisältöjään epäreilulla tavalla.
2. Digijätin palveluissa mainostavat saavat tarkkaa tietoa mainostensa toimivuudesta.

1. Digijätit eivät saa yhdistellä käyttäjien tietoja eri palveluista ilman lupaa.
2. Digijätit eivät saa hyödyntää käyttäjistään keräämäänsä tietoa kilpailussa alustan yrityskäyttäjien kanssa.

EU:n datastrategian ”Big 5”

1

DSA: Digital Services Act, Digipalveluasetus

2

DMA: Digital Markets Act, Digimarkkina-asetus

3

DGA: Data Governance Act, Datanhallinta-asetus

4

DA: Data Act, Data-asetus

5

AIA: Artificial Intelligence Act, Tekoälyasetus



**Hätä-
tilanteissa
julkisen
sektorin
pääsy
yritysten
dataan**

**Turvakaiteet
datan
jakamiselle
EU:n
ulkopuolelle**

**Oikeus
vaihtaa
palvelun-
tarjoajia**

DA

IoT data

**Asiakkaan
pääsy IoT-
tuotteen
dataan**

**Asiakas voi
jakaa IoT-
data
kolmansille
osapuolille**

**Pääsy julkisen
sektorin
suojattuun
dataan**

**Rekisteröidyt
data-
altruistiset
organisaatiot**

DGA

**EDIB:
European Data
Innovation
Board**

**Rekisteröidyt
datan
välityspalvelut**



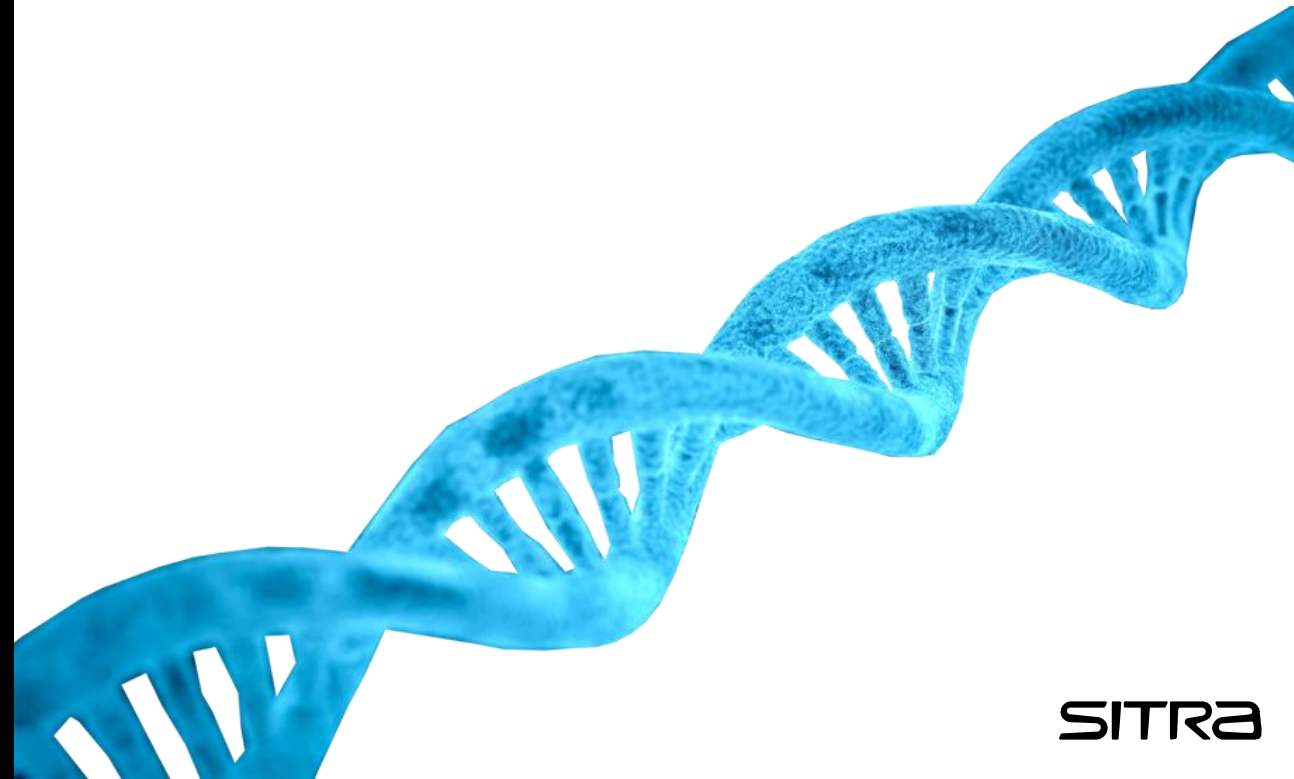
IoT-data liikkeessä



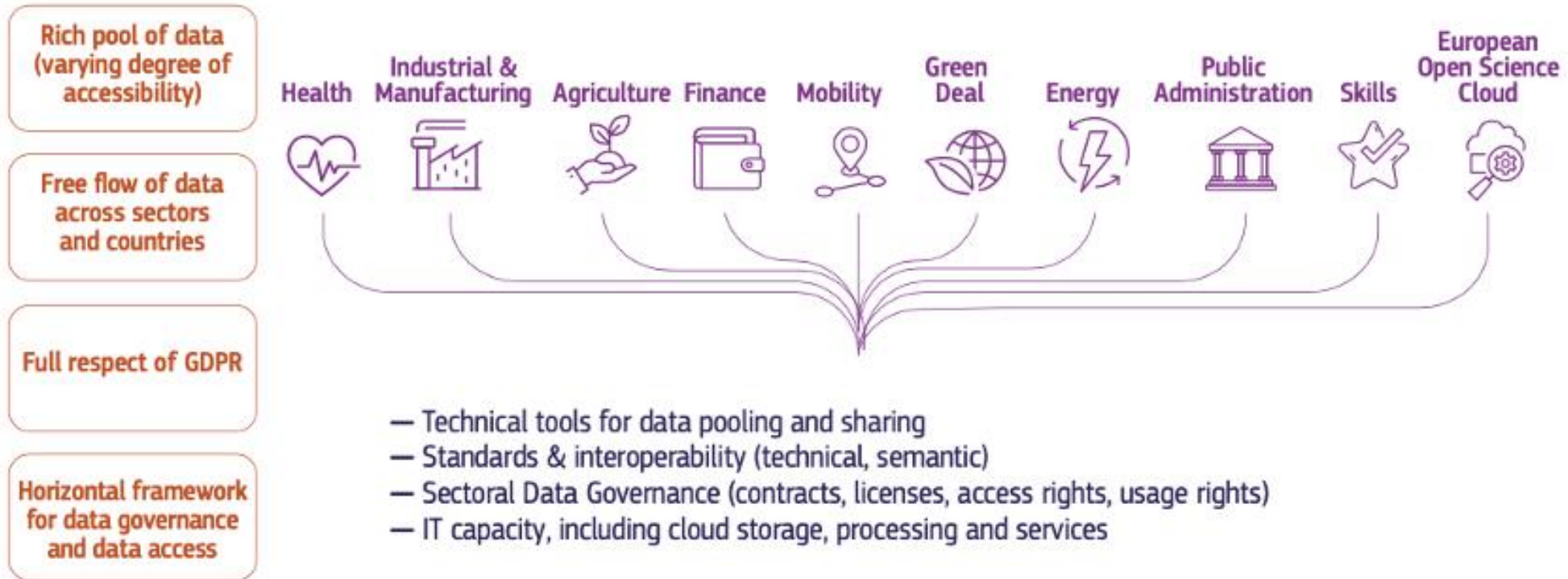
DGA: Data intermediaries



DGA: Data altruistic organisations



EU data spaces



**Riskien
mukaiset
säännöt**

AIA

**Luovan
tekoälyn
läpinäkyvyys**

**Tekoälyn
käyttö
tiedoksi
käyttäjälle**

**HYVÄÄ
HUOMISTA,
SUOMI!**

