



Digitalisaatio talouden veturina – vieläkö olemme edelläkävijä?

Digihumaus 2023

28.3.2023

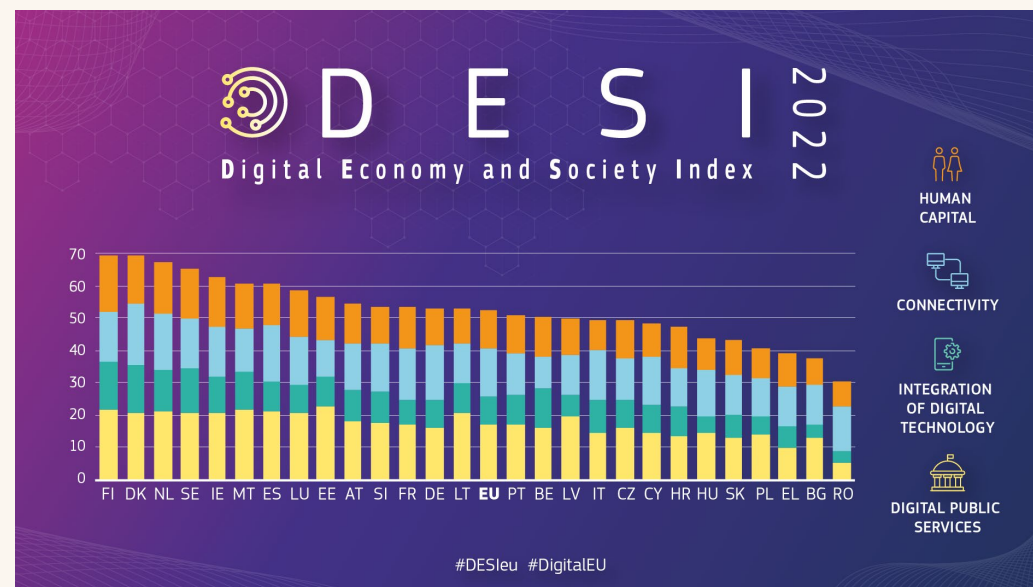
Pääjohtaja Olli Rehn
Suomen Pankki

Euroopan digitalisaation lähihistoriaa ja nykytilaa

- 2000: e-Eurooppa – kaksivuotinen toimintaohjelma kaikille avoimesta tietoyhteiskunnasta
 - Tavoitteita: tuottavuus, kilpailukyky, paremmat julkiset palvelut
- Suomi yhä digitalisaation edelläkävijä – 1. sija DESI 2022
- 2010-luvulta eteenpäin EU jäänyt jälkeen teknologiajättien kilpailussa
 - Vahvemmat digitaaliset sisämarkkinat?



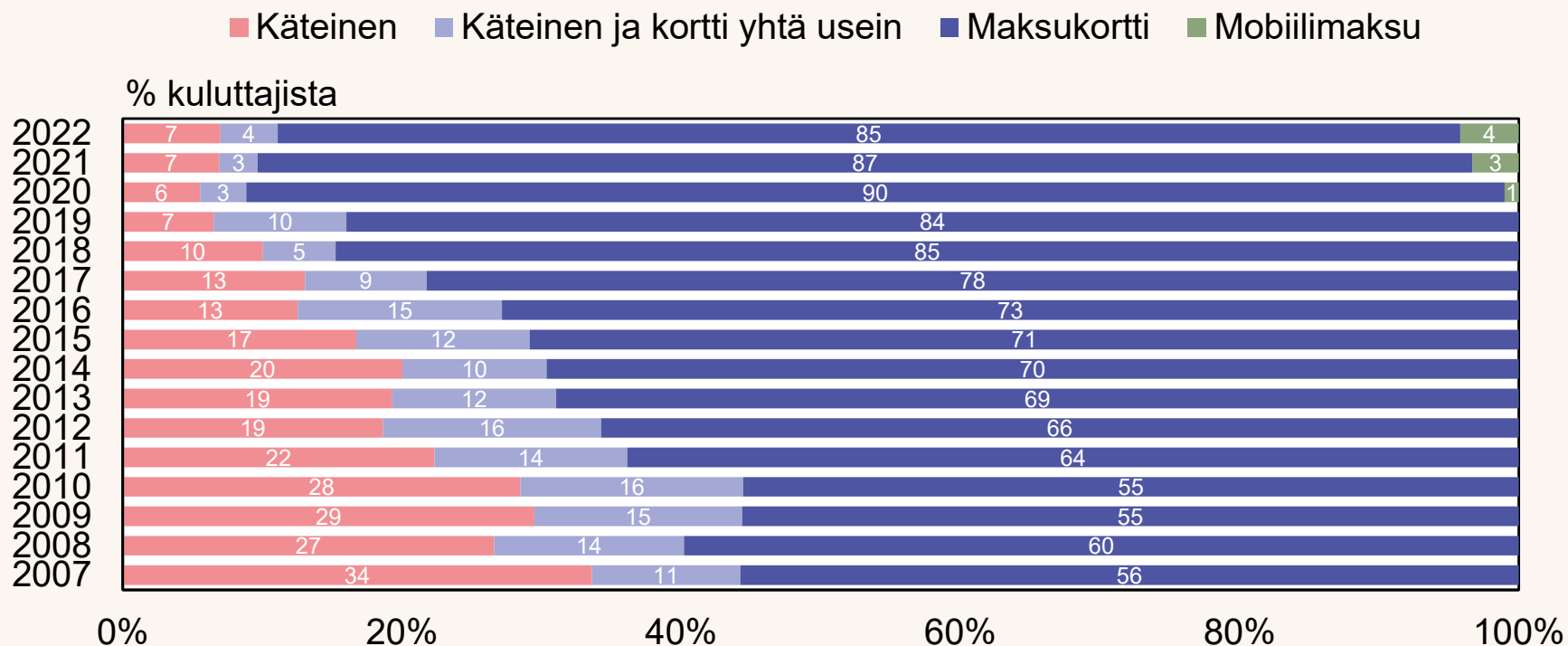
Lähde: Euroopan komissio



Lähde: Euroopan komissio

Maksamisen murros Suomessa: kuluttaja (pitkälti) siirtynyt digimaailmaan

Päivittäistavaroiden yleisin maksutapa Suomen Pankin kuluttajakyselyssä



Lähde: Suomen Pankin teettämät kuluttajakyselyt.

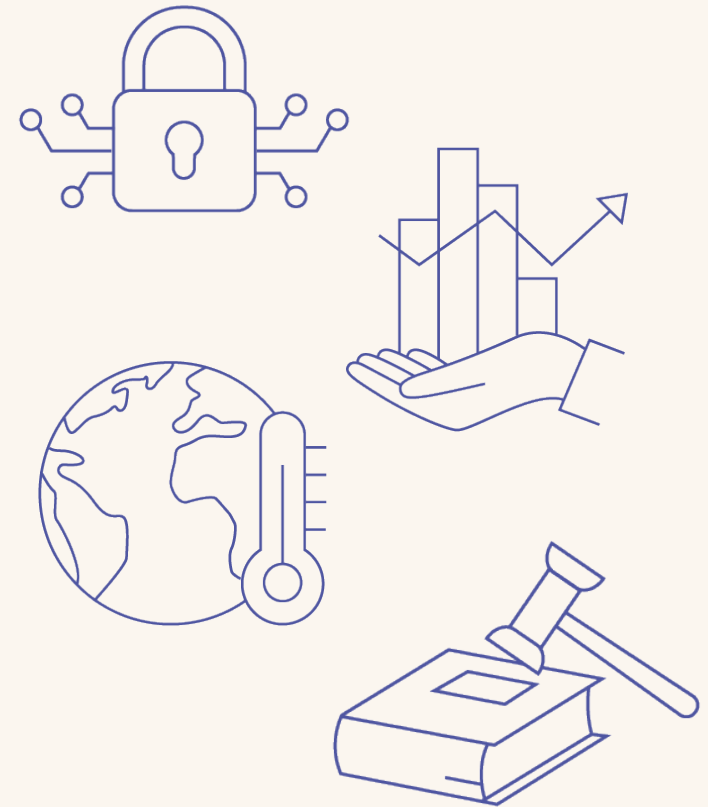
Elintason kasvussa on viime kädessä kysymys työn tuottavuuden kasvusta

- Tuottavuuskasvun taustatekijöitä
 - Kilpailun esteiden purkaminen
 - Innovaatiotoiminnan tukeminen
 - Osaamisen kehittäminen
 - Rahoituksen välityksen tehostaminen
- Investoinnit tieto- ja viestintäteknologiaan: Suomi 7 %, Ruotsi 20 % kaikista investoinneista vuonna 2021 (OECD)
- Tuottavuuskasvu keskittyy yksittäisiin yrityksiin – innovaatioiden hidas käyttöönotto laajemmin ongelmana
 - Panostus inhimillisen pääoman kehitykseen avainasemassa



Kriisinkestävyys korostuu päätöksenteossa

- Suomen turvallisuus: Nato-jäsenyys ja kansallinen puolustuskyky
- Euroopan ja Suomen kykyä kestävään kasvuun on vahvistettava – vrt. avoin strateginen autonomia, energiatalouden vihreä siirtymä
- EU antaa Suomelle vahvan selkänojan kauppaja- ja teknologiapolitiikassa
- Ilmastonmuutos on globaali haaste – vaatii globaalia yhteistyötä



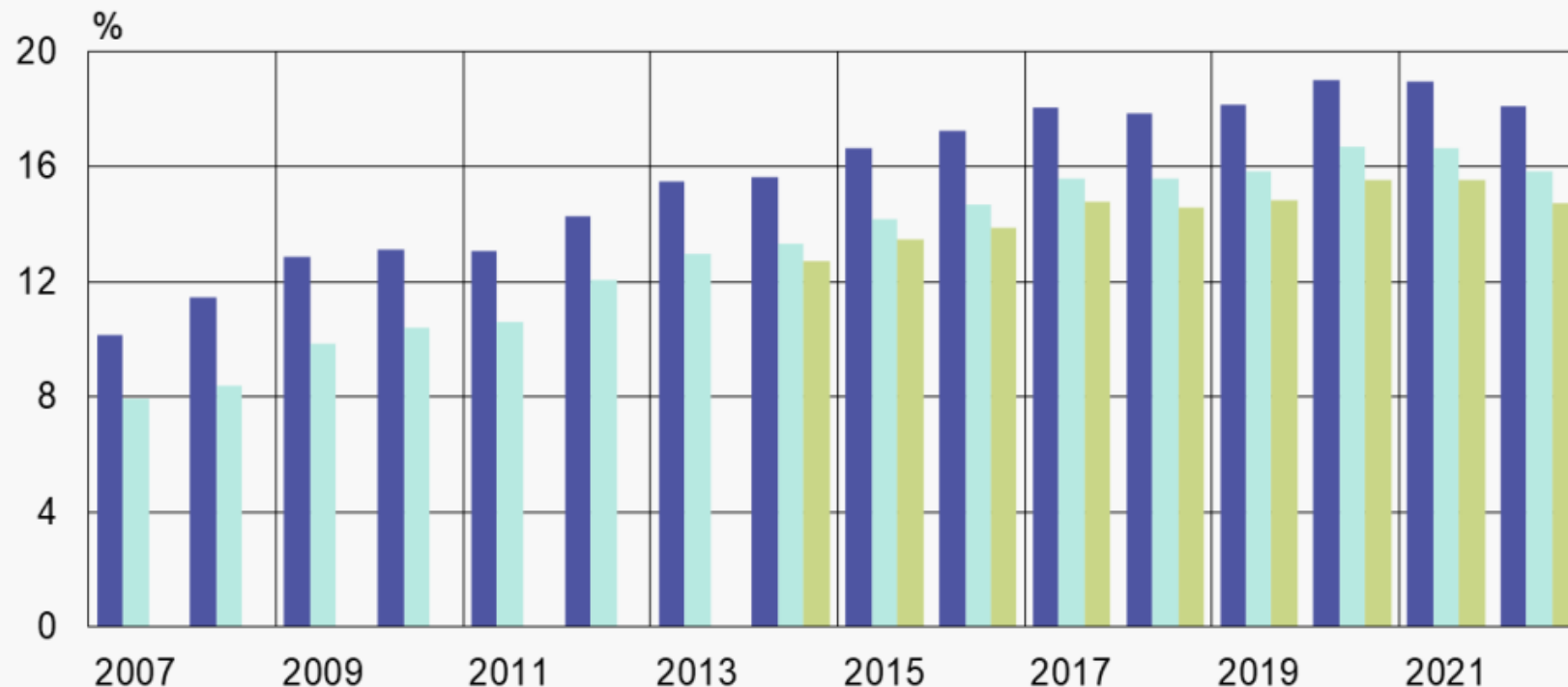
Kansallista varautumista Suomessa on vahvistettu luomalla päivittäismaksamisen varajärjestelmä(t)

- Kyber- ja hybridihyökkäysten uhka on lisääntynyt myös pankki- ja rahoitusalailla
- Ongelma: suomalaisten päivittäisen maksamisen kannalta kriittiset järjestelmät ja palvelut sijaitsevat pääosin ulkomailla – tietoliikenneyhteydet haavoittuvia
- VM:n ja SP:n johdolla laadittiin lakiesitys, jonka Eduskunta hyväksyi 11.7.2022
- Siihen nojautuen viranomaiset perustivat kesällä 2022 varajärjestelyn, jolla päivittäismaksaminen pyritään turvamaan vakavissa häiriötilanteissa
- Viranomaisten työnjako:
 1. RVV: huoltovarmuustili
 2. SP: pankkien välisen maksamisen varajärjestelmä
- Ratkaisun ydin: jos pankki kärsisi pitkäaikaisesta ja vakavasta toimintahäiriöstä, sen asiakkaiden tili- ja korttipalvelut voitaisiin hoitaa varajärjestelmäksi perustetun huoltovarmuustilin avulla ja kautta

Euroalueen pankkien puskureita vahvistettu finanssikriisin jälkeen – sääntelyä tiukennettiin

Euroalueen pankkien vakavaraisuus, 2007–2022/III

- Kokonaisvakavaraisuussuhde, %
- Vakavaraisuussuhde ensisijaisella pääomalla, % (Tier1)
- Ydinvakavaraisuussuhde, % (CET1)

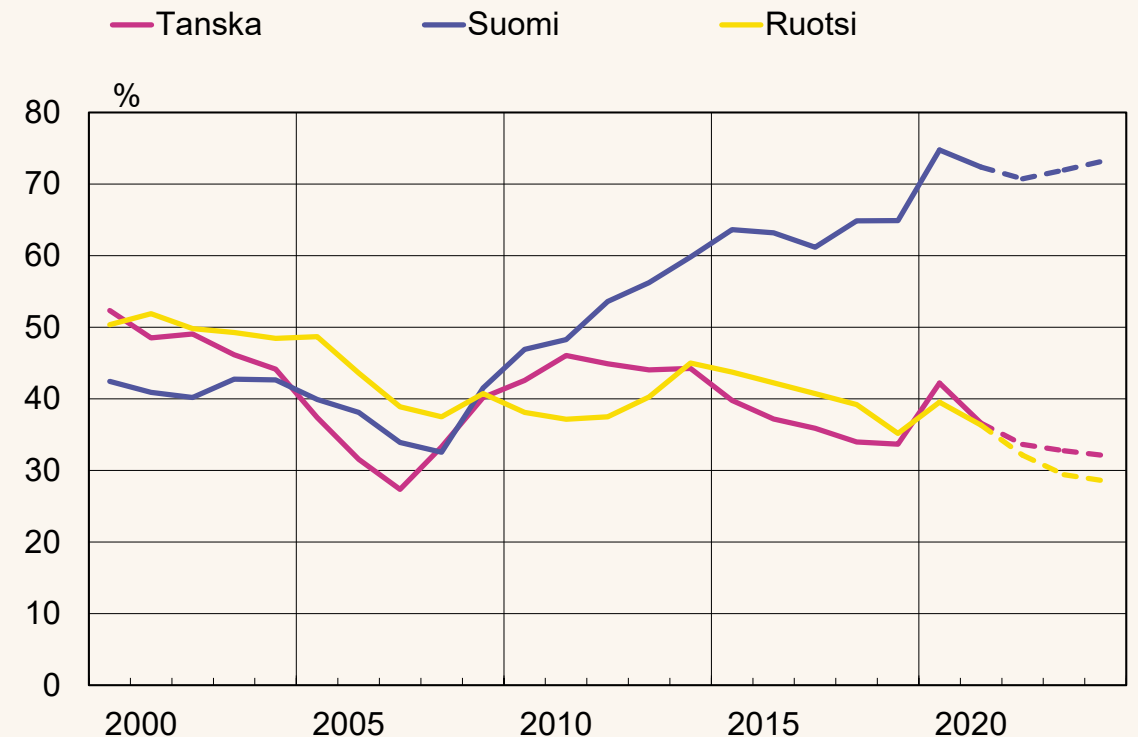


Lähde: Euroopan keskuspankki.

Suomen julkinen velkasuhde on 15 vuodessa kaksinkertaistunut ja kasvusuunta on huolestuttava

- Suomen julkisen talouden velkasuhde on 15 vuodessa kaksinkertaistunut, Ruotsin ja Tanskan on pysynyt 40 % tuntumassa
- Julkisen talouden kestävyys ei vain ”yksi tavoite muiden joukossa”, vaan välttämätön edellytys yhteiskunnan luotettavalle toiminnalle ja pitkäjänteiselle kehittämiselle

Velka suhteessa BKT:hen



Lähde: Euroopan komissio, Autumn 2022 Economic Forecast.

39733@Velka_2022

Yhteenveto

- Suomen kansainvälinen toimintaympäristö on nyt yhtä kovassa murroksessa kuin 1990-luvun alussa, sekä talouden että turvallisuuden osalta. Mutta nyt peruutusvaihteella.
- 1990-luvun lamasta Suomi nousi tukeutumalla tutkimukseen ja koulutukseen, osaamiseen ja yrittäjyyteen – kilpailukyky korjattiin, julkinen talous tasapainotettiin.
- Suomella on nytkin kaikki edellytykset olla paitsi selviytyjä- myös menestyjäkansansa.
- Se edellyttää Suomelta uudistumiskykyä – sitä soisi löytyvän.



Kiitos!

suomenpankki.fi