



# Digitaalisen euron ja pikamaksamisen kehityshankkeet sekä maksamisen tulevaisuus

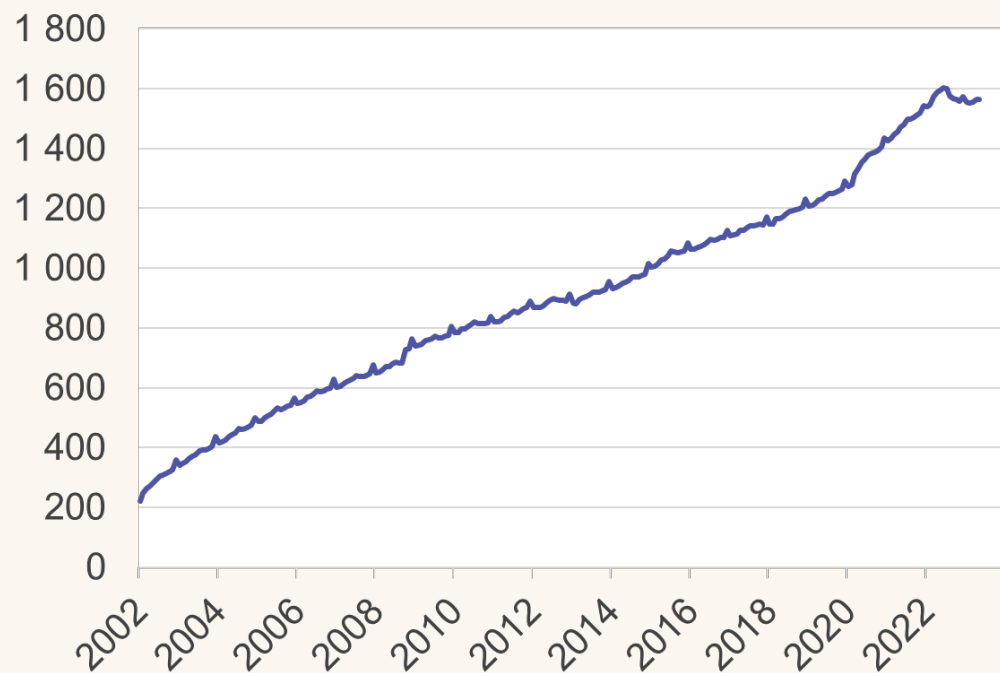
Tiedotustilaisuus 19.10.2023, Teams

Johtokunnan jäsen Tuomas Välimäki  
Suomen Pankki

# Käteisen rooli pienentynyt, mutta edelleen tarpeellinen

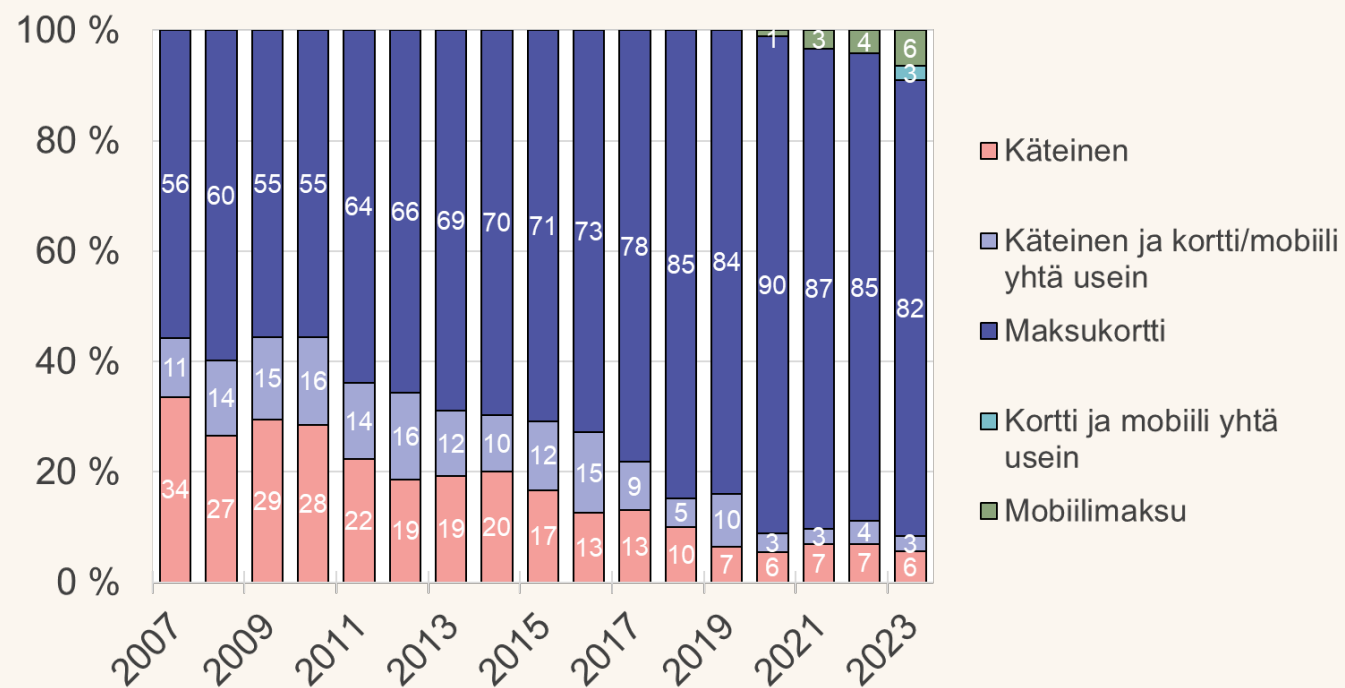
## Euroalueella liikkeeseen laskettu setelistö

mrd. euroa



Lähde: Euroopan keskuspankki.

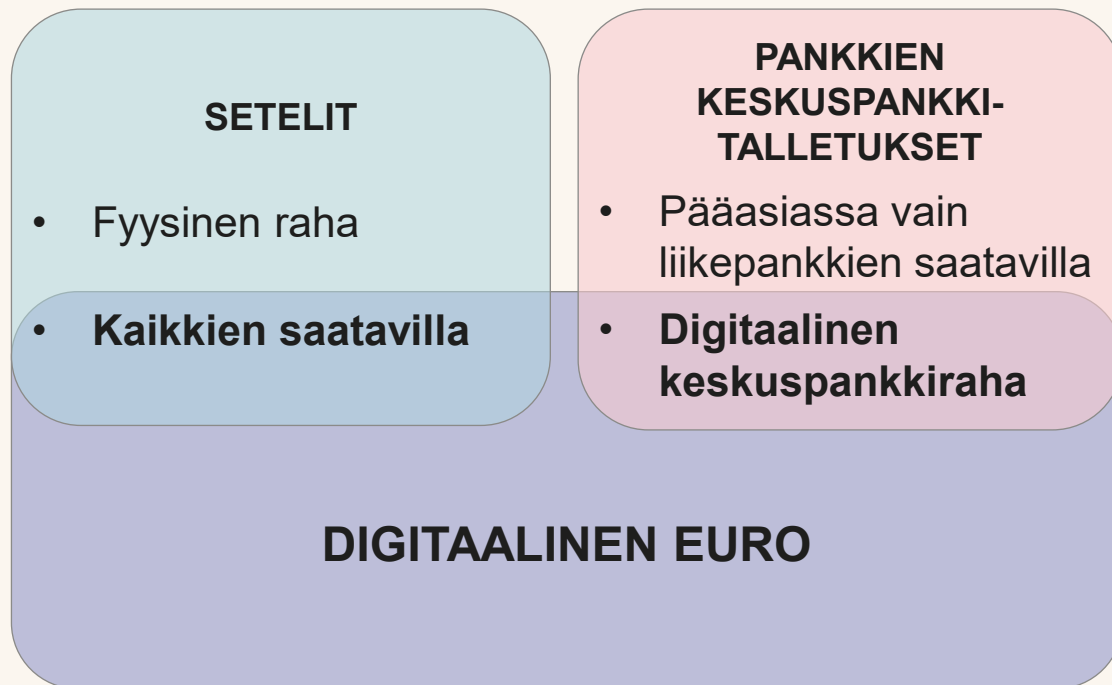
## Yleisin maksutapa vähittäiskaupassa



Lähde: Suomen Pankin kuluttajakyselyt.

# Digitaalista euroa suunnitellaan maksuvälineeksi käteisen rinnalle

## Mitä on keskuspankkiraha?



## Digitaalinen euro olisi:

- Kaikkien saatavilla olevaa digitaalista keskuspankkirahaa
- Vaihtoehto vähittäismaksamiseen, ei sijoituskohde
- Käytettävissä maksuihin henkilöiden välillä, verkko- ja kivijalkakaupassa sekä maksuihin julkishallinnolta ja julkishallinnolle



# Mihin digitaalista euroa tarvitaan?



Digitaalinen euro tukisi keskuspankkirahan asemaa rahataloudessa talouksien digitalisoituessa ja käteisen käytön vähentyessä.



Digitaalinen euro vahvistaisi Euroopan strategista riippumattomuutta sekä edistäisi kilpailua ja maksamisen tehokkuutta euroalueella.



# Digitaalisen euron tutkimusvaiheen lopputulemat (1/2)

- Seteleiden tavoin digitaalinen euro olisi keskuspankin taseessa velkaa yleisölle, eikä niille lähtökohtaisesti maksettaisi korkoa.
- Digitaalisen euron jakelu tapahtuisi pankkien ja maksulaitosten kautta.
- Eurojärjestelmä ei käsittelisi henkilötietoja.
- Digitaalisesta eurosta olisi sekä online- että offline-versiot.
  - Online-versio muistuttaisi tavallista maksutiliä.
  - Offline-versio olisi käyttäjän laitteeseen tallennettua rahaa.
- Digitaalisen euron ensisijaiset käyttökohteet olisivat henkilöltä henkilölle maksaminen, kaupassa ja verkkokaupassa maksaminen sekä julkishallinnon kanssa asiointi.



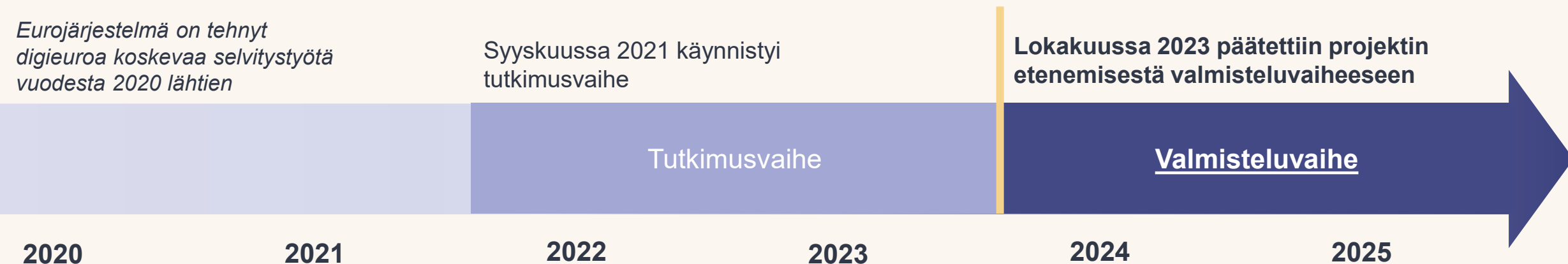
# Digitaalisen euron tutkimusvaiheen lopputulemat (2/2)

- Digitaalisen euron tileillä olisi saldoyläraja ja tilejä myönnettäisiin vain luonnollisille henkilöille.
- Digitaalisella eurolla voisi maksaa kaikkialla, missä sähköinen maksaminen on mahdollista.
- Sen käytöstä ei perittäisi maksua, mutta kauppiaita voitaisiin veloittaa maksupalveluista ja pankeille voitaisiin maksaa hyvityksiä tilien hoitamisesta.
- Eurojärjestelmä kattaisi omat kustannuksensa eikä perisi maksuja muilta osapuolilta.





# Eurojärjestelmä siirtyy digieuron valmisteluvaiheeseen



*Eurojärjestelmä ei ole vielä tehnyt päätöstä laskea liikkeeseen digieuroa.  
Mahdollinen liikkeeseenlasku on edelleen vuosien päässä.*

# Pikamaksaminen hyödyttämään koko yhteiskuntaa

Kv. korttiyhtiöt hallitsevat vähittäismaksamista Suomessa.

Eurojärjestelmä ja komissio tukevat pikamaksamisen yleistymistä.

Maksamisen toimintavarmuus vahvistuu, kun vaihtoehtojen määrä kasvaa.



Maksuneuvosto on perustanut työryhmän edistämään pikamaksamista Suomessa.

Kuluttajille halutaan käyttökokemukseltaan yhdenmukainen mobiilisovellus, jonka toteutuksesta palveluntuottajat vastaavat itsenäisesti

Tavoite: kaikille yhdenmukainen maksutapa, joka kasvattaa **kilpailua** ja **toimintavarmuutta vähittäismaksamisessa**.



# Eurojärjestelmän kyberstrategia Suomeen

Suomen Pankki tukee kyberuhilta suojautumista yksittäisten toimijoiden, koko toimialan ja strategisen yhteistyön tasoilla.

## Pilari 1: Yksittäiset toimijat

- Tuemme infrastruktuuritoimijoiden lisäksi myös pankkien ja vakuutusyhtiöiden suojautumista. Välineinämmme ovat kaikille suunnatut vapaaehtoiset tunkeutumistestit sekä infrastruktuureille suunnatut kyberturvallisuuskartoitukset ja -ohjeistus.

## Pilari 2: Koko toimiala

- Teemme toimialan laajuista yhteistyötä huoltovarmuusorganisaation pooleissa. Poolien työkaluina ovat muun muassa yhteistoimintaharjoitukset ja erilaiset selvitykset.

## Pilari 3: Strateginen yhteistyö

- Teemme ylätason yhteistyötä yksityisen ja julkisen sektorin välillä huoltovarmuusorganisaatiossa. Osallistumme lakisääteiseen yhteistoimintaan rahoitusmarkkinoiden häiriöihin varautumisessa ja häiriönhallinnassa.



Kiitos!

e-mail: [tuomas.valimaki@bof.fi](mailto:tuomas.valimaki@bof.fi)

X: @TuomasValimaki  
[suomenpankki.fi](https://suomenpankki.fi)