



Suomi.fi  
Kehittäjille

# Suomi.fi-info keskiviikko 10.4.

## Info alkaa klo 9.00–10.15

- Suomi.fi-infojen aineistot ja Suomi.fi-palveluiden tiekartat löydät osoitteesta [dvv.fi/suomi.fi-infot](https://dvv.fi/suomi.fi-infot).
- Tilaisuus tallennetaan.
- Varmistathan, että mikrofoni on kiinni.
- Jätä kysymyksesi kommenttikenttään tai pyydä puheenvuoroa kämmenikonilla. Vastaamme kysymyksiin kunkin esityksen lopussa.

# Ohjelma 10.4.

- Viestit – johtava asiantuntija Maria Juka-Lahdenperä
- Maksut – taloushallintoasiantuntija Anja Alanko
- Tunnistus – johtava asiantuntija Ulla Kankkunen
- Valtuudet – johtava asiantuntija Tuuli Krekelä





**Suomi.fi**  
Kehittäjille

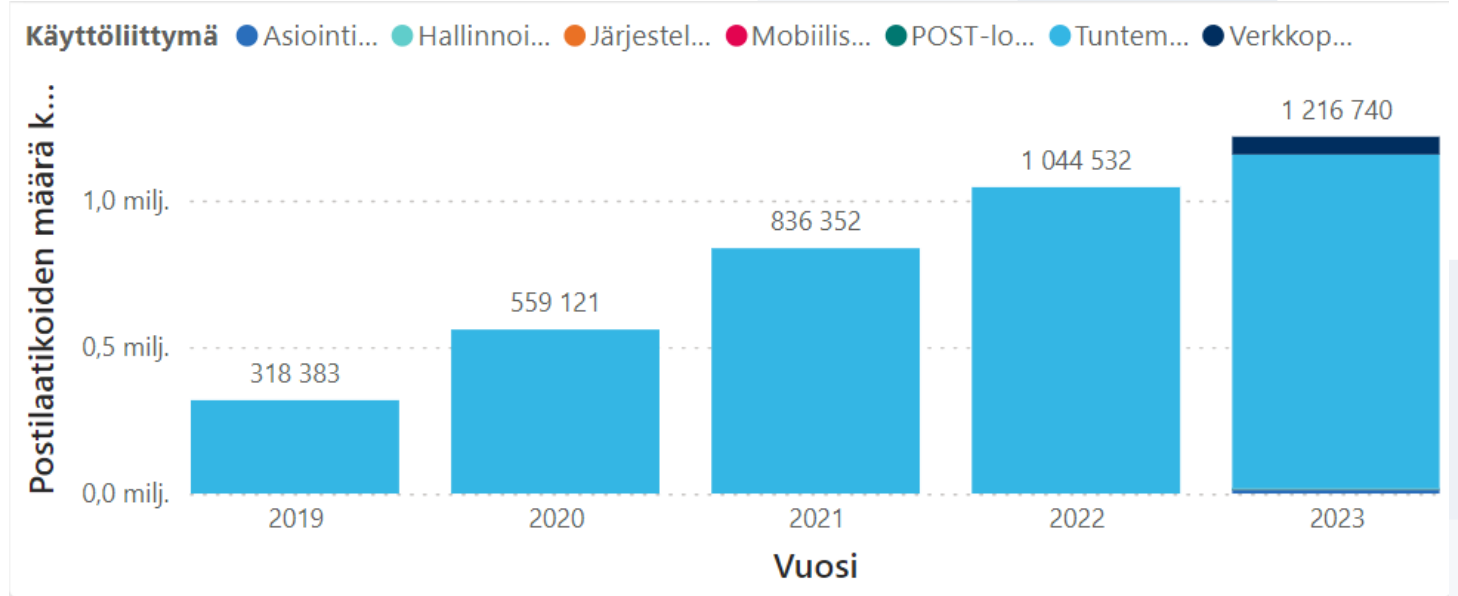


# Suomi.fi-viestit

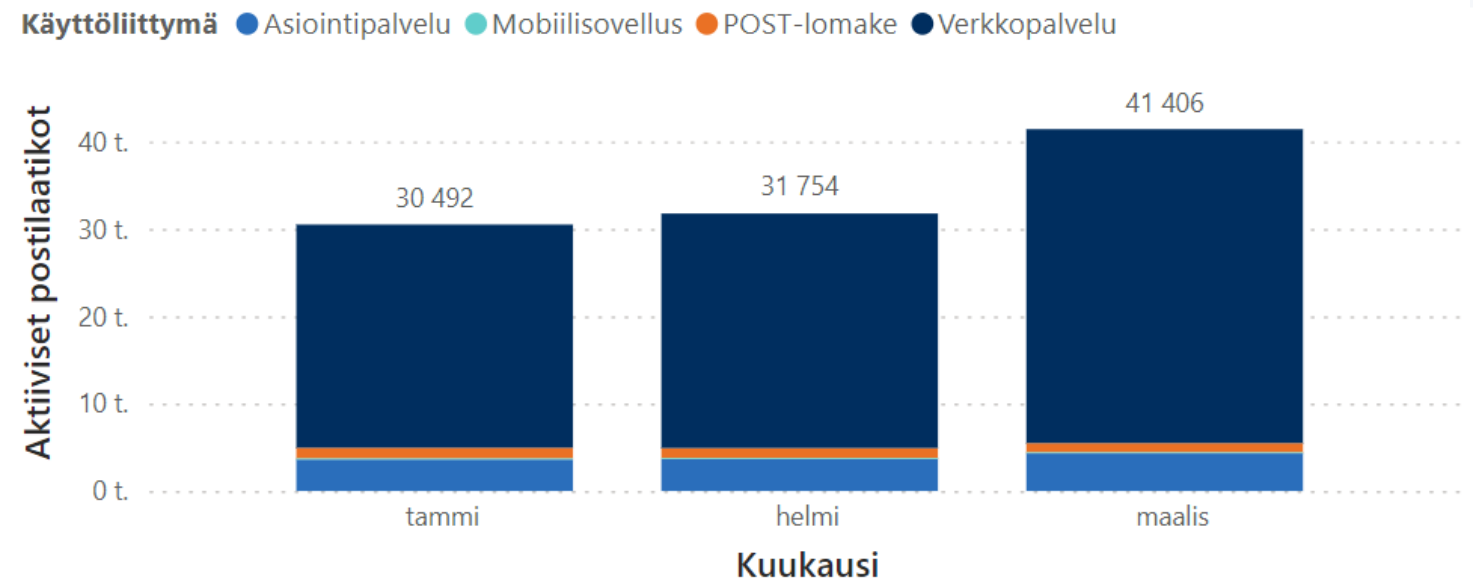
johtava asiantuntija Maria Juka-Lahdenperä

# Suomi.fi-viestit tilastot

- Julkiset tilastot otettu käyttöön viime vuoden lopussa, ne löytää [Palveluhallinnasta](#)
- Yksityiskohtaista tilastointia 27.8.2023 alkaen
  - Sitä vanhempi data suuntaa-antavaa historiatietoa
- Viesteissä maaliskuun lopussa 1 315 909 loppukäyttäjää



Loppukäyttäjien postilaatikoiden kumulatiivinen määrä



Uudet loppukäyttäjien postilaatikat 2024



Q1/2024

Q2/2024

Q3/2024

Q4/2024

2025

Jatkuva ylläpito  
Suomi.fi-viestit ja Suomi.fi-mobiilisovellus

Digitaalisen asioinnin ensisijaisuuteen valmistautuminen jatkuu

REST-rajapinta perustoiminnallisuudet:  
viestin lähetys ja vastaanotto, tilatieto, todisteellinen tiedoksianto ym.

Asiakasorganisaatioiden käyttöönottoja tukeva työ

Mobiilisovelluksien uusien versioiden kehittäminen

Sähköpostin vahvistustavan muuttaminen linkistä koodiksi

Tunnettavuus ja markkinointi

Suomi.fi-viestejä käyttävien organisaatioiden asiointipalveluiden suhde Suomi.fi-viesteihin

Selvitys toiminimiyrittäjien ja yhdistysten käytön helpottamisesta

Loppukäyttäjän elinkaaritapahtumien parempi huomioiminen

Suomi.fi kehittäjille-sivuston uusitut sisällöt ja ohjeet asiakasorganisaatiolle

Loppukäyttäjien tietosuojaan ja yhteystietoihin liittyvä jatkokehitys

Pienten toimijoiden liityntätapojen selkiyttäminen

Hallitusohjelmaan perustuvan, digitaalisen asioinnin ensisijaisuuteen tähtäävän hankkeen valmistelu, käynnistyminen ja ensimmäiset toteutukset

# Ensisijaisesti digitaalisen viranomaisviestinnän edistämishjelma

- Ohjelma asetettu 27.3.2024
- Ilmoittaudu [käynnistystilaisuuteen](#) kuulemaan lisää.
- Ohjelman kehittämistyön tavoitteena on, että sähköisesti asioivat kansalaiset saavat viranomaisten lähettämät tiedoksiannot jatkossa pääosin sähköisessä muodossa.
- Hallituskauden aikana lainsäädäntöä muutetaan siten, että sähköisistä tiedoksiannoista tehdään ensisijaisesti digitaalista niille hallinnon asiakkaille, joille se on mahdollista. Samalla huolehditaan, että vaihtoehtoisia asiointi- ja viestintäkanavia on tarjolla niille, jotka eivät pysty käyttämään digitaalisia palveluita.
- Osana ohjelmaa myös selvitetään edellytyksiä ja kustannustehokkaita tapoja mahdollistaa viranomaispostin lähettäminen yksityisiin digipostipalveluihin.



# Ajankohtaista

- Seuraa uuden liityntätavan (REST) kehityksen etenemistä
  - Info organisaatioille 21.5.2024 klo 12.00–13.30: Suomi.fi-viestien uusi REST-rajapinta – Ilmoittaudu
- Uudet Suomi.fi-mobiilisovellukset Android ja iOS julkaistaan 22.4.
  - Parannettu sovelluksen käytettävyyttä, saavutettavuutta ja navigaatorakennetta
  - Uutta sovellusta voi käyttää Android-käyttöjärjestelmän versiolla 11 tai uudemmalla ja iOS-käyttöjärjestelmän versiolla 16 tai uudemmalla
  - Lue lisää



# Syksy 2024

- Järjestämme syksyn 2024 aikana säännöllisiä Suomi.fi-viestien infoja, joiden aiheina on Viestien käyttöönotto, REST-rajapinta ja muut asiakasorganisaatioita kiinnostavat aiheet
  - Jos sinulla on toiveita tilaisuuksien sisältöä koskien, kerro se chatissa tai sähköpostitse osoitteeseen [maiya.hiitola\(a\)dvv.fi](mailto:maiya.hiitola@dvv.fi)
  - Seuraa Palveluhallintaa tai tilaa Suomi.fi-uutiskirje saadaksesi lisää tietoa
- Syksyn 2024 aikana julkaistaan täysin uudistetut verkkosivut asiakasorganisaatioille





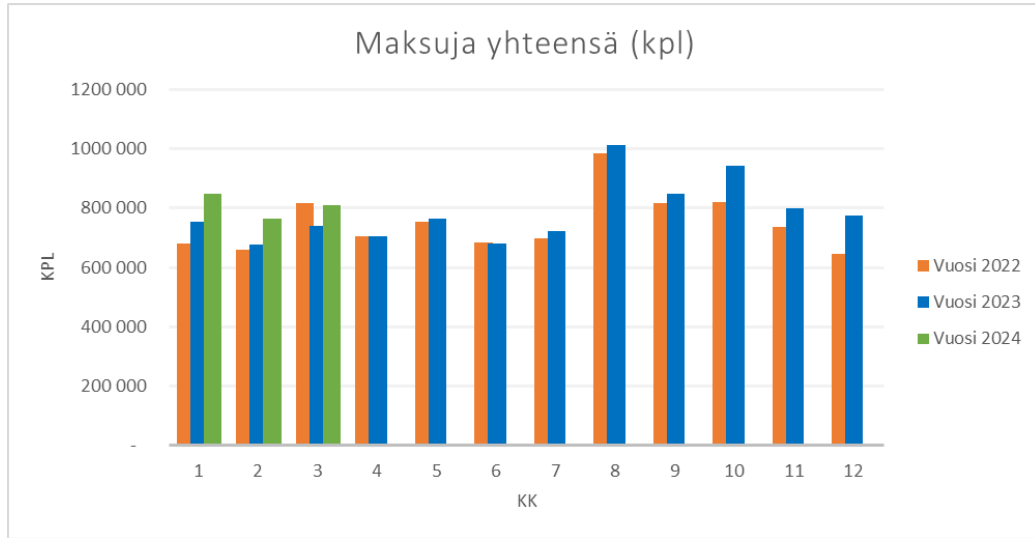


Suomi.fi  
Kehittäjille

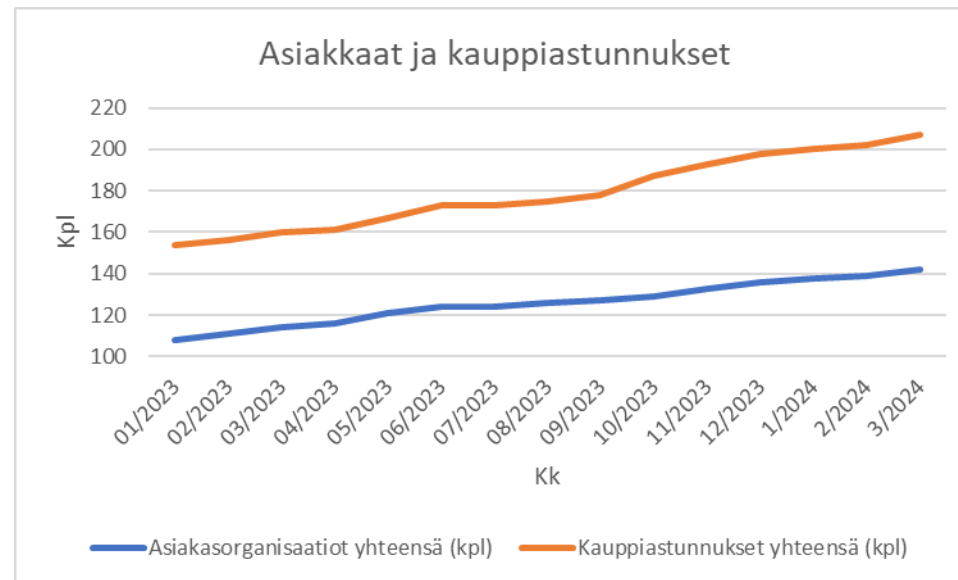
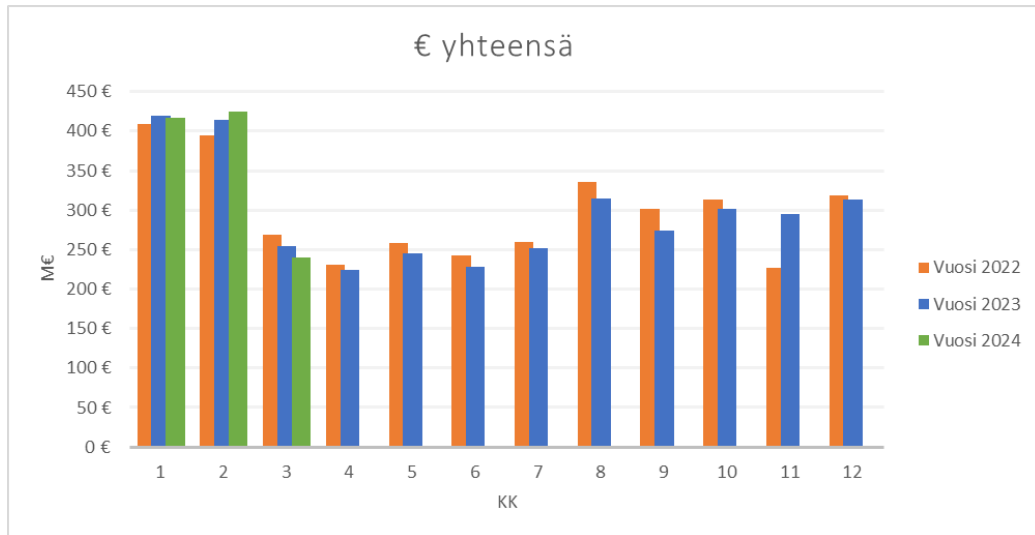
# Suomi.fi-maksut

taloushallintoasiantuntija Anja Alanko

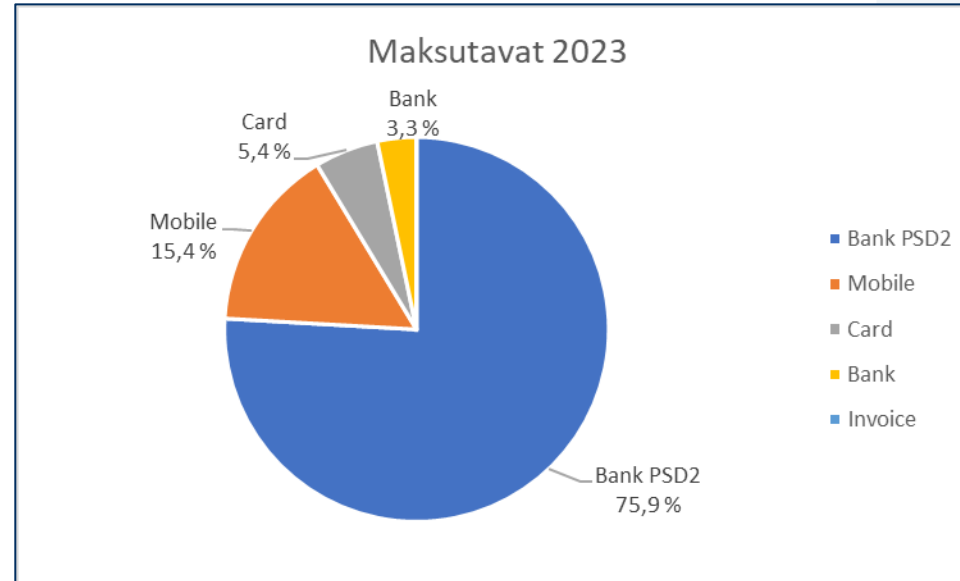
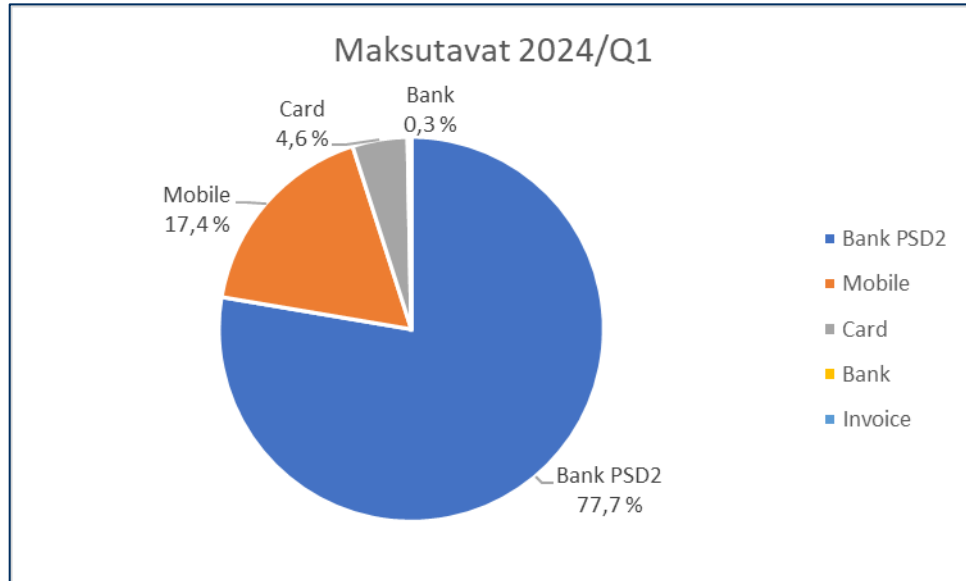
# Tilanne 2024/Q1 - volyymit



Keskimäärin kuukaudessa:  
- yli 800 tuhatta maksua  
- yli 360 miljoonaa euroa



# Tilanne 2024/Q1 - maksutavat



- Ylivoimaisesti suurin maksutapa on verkkopankkimaksu 78%:n osuudella
- Verkkopankkimaksuissa hyödynnetään pankkien avoimia rajapintoja, perinteinen rajapinta on vain varajärjestelynä 0,3%:n osuudella
- Mobiilimaksutavat ovat kasvattaneet selkeästi suosiotaan yli 17%:n osuudellaan



# Kehitys v. 2024

- Kaikilla pankeilla PSD2-maksaminen käytössä (myös yritysmaksuissa)
- Monikauppiasratkaisu käytössä
- Käyttöoikeuksien ylläpito eriytetty omaksi käyttäjäryhmäksi
- Turvallisuuteen liittyviä kehityspiirteitä:
  - Tilityspankkitilin vaihtamisen prosessia muutettu
  - Kaksivaiheista palautusta kehitetty:
    - lokitiedot,
    - raportointi,
    - käyttöoikeudet



# Tuleva kehitys v. 2024

- Maksunsaajan nimeen asiakkaan nimi näkyviin (esim. Paytrail Oyj/**Asiakas**). Huom! Asiakas=Kauppiaas
- Maksuvahvistusviestiin muokkausmahdollisuuksia
- PayPal – tekninen toteutus tehty, sopimuspuoli selvityksessä
- Verkkopankkimaksamisen varajärjestelyn jatkaminen





**Suomi.fi**  
Kehittäjille



# Suomi.fi-tunnistus

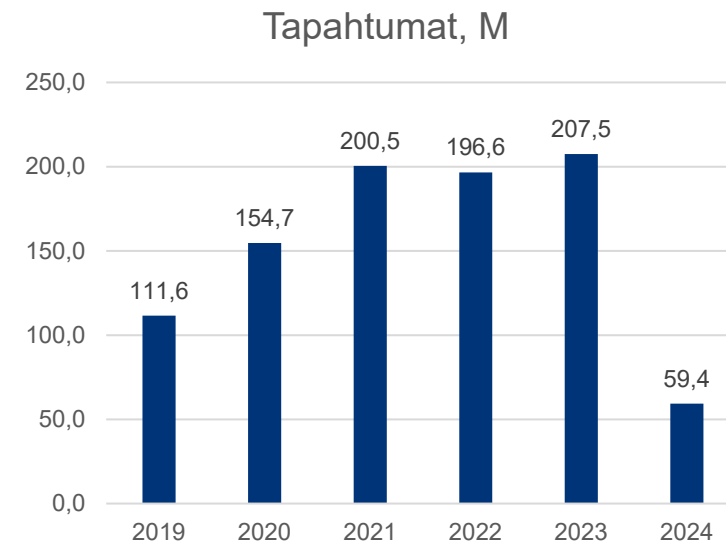
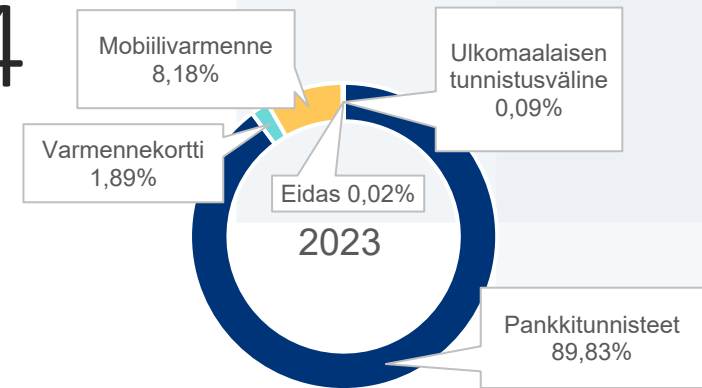
Johtava asiantuntija Ulla Kankkunen

# Suomi.fi-tunnistus 2023, Q1 2024

- Vuoden 2023 kokonaistunnistusraja oli **207,5 M**
- Keskimäärin 17,3 milj. tapahtumaa kuukaudessa
- Noin 1400 aktiivista asiointipalvelua

## Q1 2024

- Alkuvuoden asiointi on ollut hyvin vilkasta. Sekä tammi- että maaliskuussa ylitettiin 20 miljoonaa tapahtumaa



# Suomi.fi-tunnistus 2023

- Painopiste ylläpidossa, joitakin pienkehityskohteita
  - Mm. parannuksia skaalautuvuuteen, saavutettavuuskorjauksia
- Tietojen välitys asiointipalveluille -uudistus
  - Ruotsinkielisten attribuuttien välitys, [tiedote](#)
- Välityspalvelun kilpailutus, [tiedote](#)
- 7 uutta eIDAS-maata
  - Malta, Latvia, Liettua, Itävalta, Slovenia, Liechtenstein, Puola
  - [Tiedote](#)





# Suomi.fi-tunnistus 2024

- Painopiste ylläpidossa
- Presidentinvaalit, europarlamenttivaalit
- Välityspalvelun vaihto (OP > Telia)
- Uusi tunnistusväline, hightrust.id
- SAML-varmenteen vaihto elo-syyskuussa
- Henkilökortin ilmoittaminen EU:lle (ns. notifiointi)
  - Tekniset valmiudet tunnistamisen välittämiseen muihin maihin
- Mahdollisesti muutamia uusia eIDAS-maita





Q1/2024

Q2/2024

Q3/2024

Q4/2024

2025

Jatkuva ylläpito; infrapäivitykset, tietoturvarapannukset, käyttöönottojen tuki

Varaympäristön  
POC

Tunnistuksen  
välityspalvelun vaihto

Hightrust.id

SAML- varmenteen  
vaihto

Henkilökortin notifiointi – tekniset valmiudet eIDAS-tunnistamisen välittämiseen

Uusia eIDAS-maita lisätään, kun notifioineissa maissa integrointivalmius

“Konepellin alla” tehtävät tekniset  
muutokset vievät valtaosan tuotetiimin  
kaistasta

Infran parannukset ovat  
jatkuvaa työtä

eIDAS: tekniset integroinnit muiden  
maiden kanssa

Digi ensin -hanke

Tunnistuksen ja Solmupisteen auditoinnit



Suomi.fi  
Kehittäjille

# Valtuudet

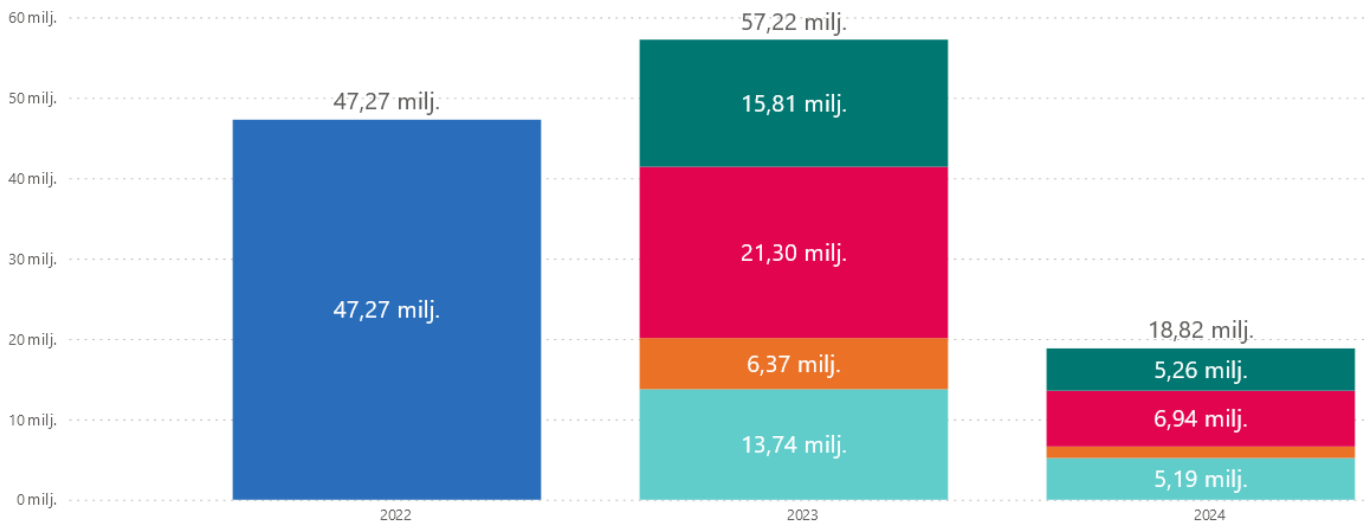
johtava asiantuntija Tuuli Krekelä

# Suomi.fi-valtuuksien avainlukuja

- Vuonna 2023 Valtuudet-palvelulle tehtiin reilu 57 milj. puolesta-asiointikyselyä
- Q1/2024 mennessä valtuuksia antaneita yrityksiä/yhteisöjä oli kaikkiaan 640 000 ja valtuuksia antaneita henkilöitä 330 000
- Eniten valtuuksia on annettu veroasioihin, palkkatietoihin ja palvelussuhteeseen liittyen

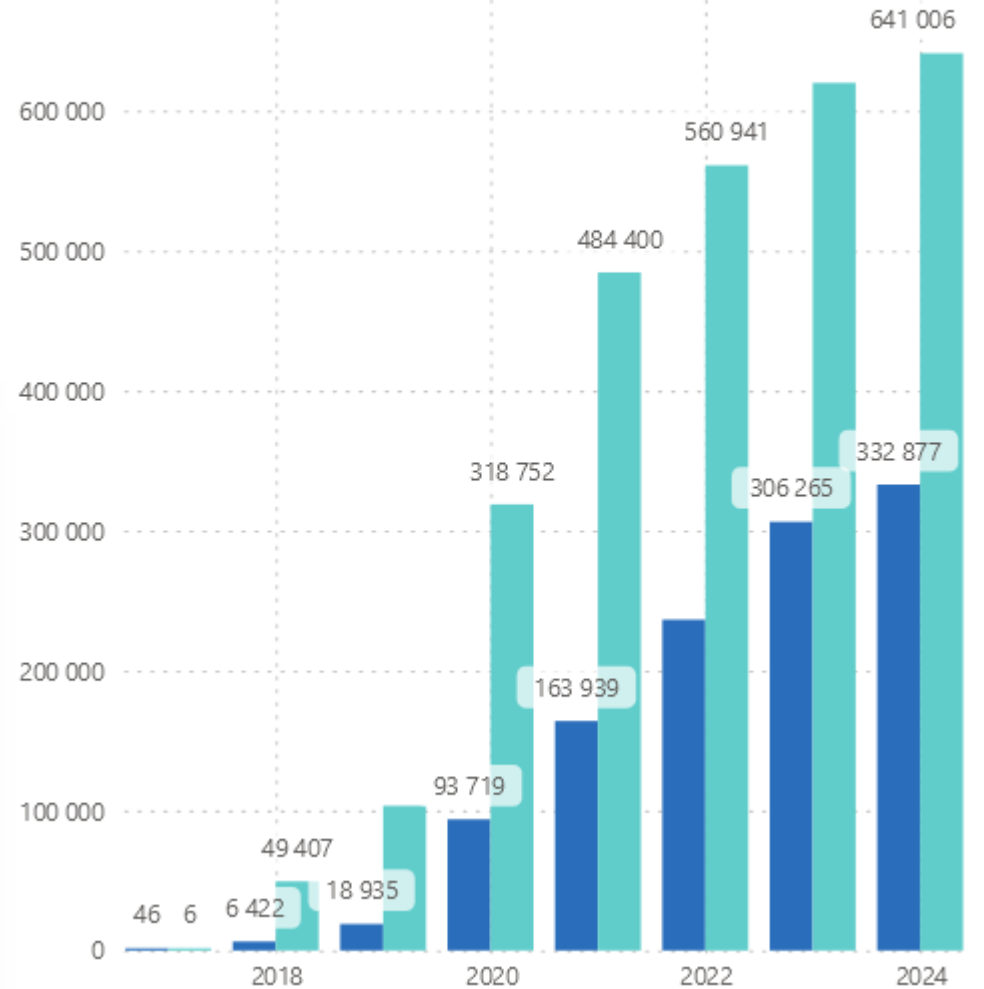
Valtuuskyselyiden määrä

Tyyppi ● Erottelmaton puolesta asiointi ● Henkilön puolesta asiointi ● Yrityksen henkilön puolesta asiointi ● Yrityksen puolesta asiointi ● Yrityksen yrityksen puolesta asiointi



Valtuuksia antaneiden kumulatiivinen lukumäärä

● Valtuuksia antaneet henkilöt ● Valtuuksia antaneet yhteisöt



# Vuoden 2024 merkittävimpiä muutoksia Valtuudet-palvelussa

- Edunvalvontavaltuutetut pääsevät asioimaan ”suoraan” (eli ilman erillistä Suomi.fi-valtuutta) asiointipalveluissa toukokuussa 2024
  - Rajaus: edunvalvontavaltuutetulle voidaan mahdollistaa edunvalvontavaltakirjaan perustuva puolesta-asiointioikeus vain taloudellisissa asioissa. Muutos ei siis vielä koske sellaisia asiointipalveluja, joissa asiointi liittyy päämiehen henkilöä koskeviin asioihin, kuten esim. terveyteen.
  - Asiointipalvelujen päivitettävä omia asiakasohjeitaan, jos asioijina on henkilöasiakkaita
    - tästä tulossa ohjeet myöhemmin
- Yhdistykset, joiden nimenkirjoitussäännössä on yksinedustuksen sijaan nk. 2 yhdessä –sääntö, eivät tarvitse enää valtuushakemusta voidakseen valtuuttaa
  - Itsepalvelun käyttö valtaosalle yhdistyksistä mahdollistuu arviolta Q2-Q3/2024.
  - Asiointipalvelujen on hyvä mainita ohjeeseen asiasta, jos asioijina on yhdistyksiä.
    - Tästä tulossa ohjeet myöhemmin
- Yksityiset edunvalvojat pääsevät asioimaan ”suoraan” (eli ilman erillistä Suomi.fi-valtuutta) asiointipalveluissa Q4/2024
  - Rajaus: yksityisille edunvalvojille voidaan mahdollistaa edunvalvontamääräykseen perustuva puolesta-asiointioikeus vain taloudellisissa asioissa. Muutos ei siis vielä koske sellaisia asiointipalveluja, joissa asiointi liittyy päämiehen henkilöä koskeviin asioihin, kuten esim. terveyteen.



# Seuraa holhousasioiden rekisterin tuomia muutoksia

- Edunvalvontavaltuutettujen ja yksityisten edunvalvojien puolesta-asioinnista kerrotaan asiointipalveluille tarkemmin Confluence-työtilassamme: <https://wiki.dvv.fi/x/OJMSDw>
- Toukokuun muutoksesta edunvalvontavaltuutettujen asiointia koskien järjestetään [webinaari 15.5. klo 9–10](#)
- Etukäteiskysymyksiä voi lähettää [sfivaltuudet@dvv.fi](mailto:sfivaltuudet@dvv.fi)

**Valtuudet-palvelun laajentaminen edunvalvonnan asiakkaille, edunvalvontavaltuutetuille ja edunvalvojille 2023–2025**

Sivut

TILAN OIKOTIET

Voit lisätä tähän pikalinkkejä tiimisi tai projektisi kannalta tärkeään sisältöön. [Muokkaa sivupalkkia.](#)

SIVUPUU

- 1. Kehityskokonaisuudet ja kehittämisen ete
- 2. Aikataulu**
- 3. 2024 Ohjeita asiointipalveluille
- 4. Kysymyksiä ja vastauksia
- 5. Sanasto
- 6. Valtuuttaminen ja puolesta-asiointi 2023-
- 7. Valtuusasioiden luokittelu
- 8. Kehitykseen liittyvä lainsäädäntövalmistel
- 9. Ota yhteyttä

**syksy 2023**      **2024**      **2025-**

VALMIS	TEKEILLÄ	VALMISTEILLA
<p><b>Edunvalvontaan määrättyjen mahdollisuudet valtuuttaa ja asioida toisen puolesta laajennevat.</b></p> <p><b>Muutosten jälkeen he voivat:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Asioida huollettavansa ja yrityksensä puolesta</li><li>Asioida muiden henkilöiden, työnantajansa ja muiden organisaatioiden puolesta heille annetuilla Suomi.fi- valtuuksilla.</li><li>Antaa Suomi.fi-valtuuksia toisille henkilöille tai organisaatioille</li><li>Allekirjoittaa tai hyväksyä valtuushakemuksen, jos sähköiset tunnustuvälineet tai digitaidot puuttuvat.</li></ul> <p>Edunvalvonnan laajuuus voi vaikuttaa valtuuttamiseen ja asiointiin</p>	<p><b>Edunvalvontavaltuutettujen ja yksityisten edunvalvojien oikeudet asioida päämiestensä puolesta mahdollistetaan rekisteripohjaisesti, ilman erikseen annettuja Suomi.fi- valtuuksia:</b></p> <p><b>Edunvalvontavaltuutetut:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>asiointi edunvalvontavaltakirjassa nimetyissä taloudellisissa asioissa</li><li>käyttöönotto <b>TOUKOKUU 2024</b></li></ul> <p><b>Yksityiset edunvalvojat:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>rekisteripohjainen asiointi taloudellisissa asioissa</li><li>käyttöönotto <b>LOPPUVUOSI 2024</b></li></ul>	<p><b>Edunvalvontavaltuutettujen ja yksityisten edunvalvojien oikeudet asioida päämiestensä puolesta rekisteripohjaisesti myös henkilöä koskevissa asioissa mahdollistetaan.</b></p> <p>Edellyttää lakimuutoksia</p> <p><b>Valmistelu: Sähköinen puolesta-asiointi koskemaan myös yleisiä edunvalvoja.</b></p> <p>Edellyttää kehittämistä Oikeusministeriöltä ja Oikeusrekisterikeskukselta</p>





Q1/2024

Q2/2024

Q3/2024

Q4/2024

2025

Jatkuva ylläpito ja suorituskyvyn varmistaminen sekä palvelun käyttöönoton tuki

Yhdistykset valtuuttamaan  
omatoimisesti

Edunvalvontavaltuutetuille  
roolipohjainen puolesta-asiointi  
päämiehen taloutta koskevissa  
asioissa

Yksityisille edunvalvojille  
roolipohjainen puolesta-asiointi  
päämiehen taloutta koskevissa  
asioissa

Valtuudet osana lompakkoratkaisuja

Hajautetun virkailijavaltuuttamispalvelun  
laajeneminen

Edunvalvontavaltuutettujen  
mahdollisuus puolesta-asioida  
päämiehen henkilöä koskevissa  
asioissa

Yksityisten edunvalvojien mahdollisuus  
puolesta-asioida päämiehen henkilöä  
koskevissa asioissa

Edesmenneen omaisen asioiden  
vaivaton hoito –hanke: kuolinpesän  
puolesta-asiointin ja valtuuttamisen  
mahdollistaminen

# Seuraavat Suomi.fi-infot

- **8.5. klo 9–10.15** | Verkkopalvelu, Palvelutietovaranto, Laatutyökalut, Kartat ja Tiedon avaamisen ja hyödyntämisen palvelut (Palveluväylä, Testiaineistopalvelu, Yhteentoimivuus ja Avoindata.fi)

## Syksy

- **9.10. klo 9–10.15** | Valtuudet, Viestit, Tunnistus, Maksut
- **13.11. klo 9–10.15** | Verkkopalvelu, Palvelutietovaranto, Laatutyökalut, Kartat ja Tiedon avaamisen ja hyödyntämisen palvelut (Palveluväylä, Testiaineistopalvelu, Yhteentoimivuus ja Avoindata.fi)







Suomi.fi  
Kehittäjille

Kiitos osallistujille ja esiintyjille!

Tilaisuuden aineisto löytyy [dvv.fi/suomi.fi-infot](https://dvv.fi/suomi.fi-infot)  
Digi- ja väestötietoviraston tapahtumat [dvv.fi/tapahtumat](https://dvv.fi/tapahtumat)