

SÄHKÖINEN TUNNISTAMINEN: SELVITYS NYKYTILASTA SEKÄ KEHITTÄMISTARPEISTA JA -VAIHTOEHDOSTA

Janne Viskari

Ylijohtaja

Väestörekisterikeskus



Väestörekisterikeskus

Selvityksen tausta

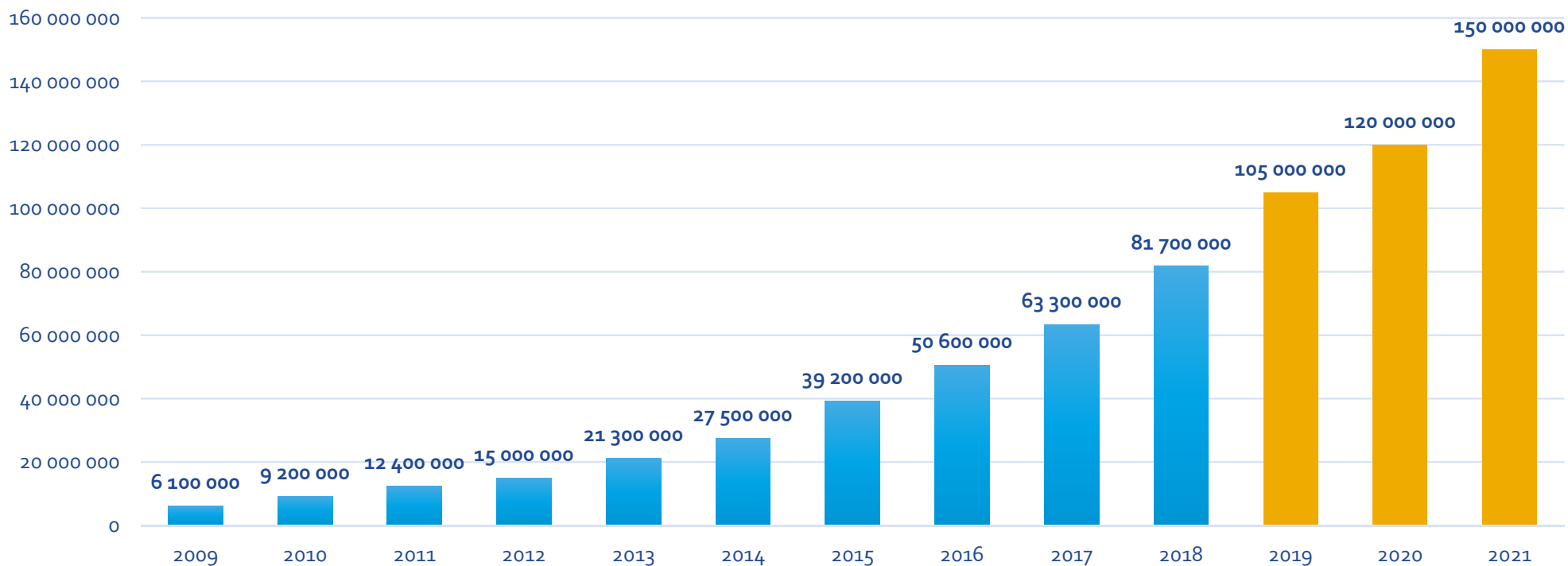
Valtiovarainministeriö pyysi elokuussa 2018 Väestörekisterikeskusta selvittämään, kuinka tunnistautuminen julkishallinnon sähköisiin palveluihin olisi tarkoituksenmukaisinta järjestää.

Sähköinen tunnistaminen julkisen hallinnon palveluihin tulisi olla mahdollisimman laajasti koko väestön saatavilla syrjimättömästi henkilön iästä tai fyysisistä rajoitteista huolimatta.

Myös Suomessa asioivien ulkomaalaisten henkilöiden tunnistamisen tulisi olla mahdollista.



Vahva sähköinen tunnistaminen julkishallinnon palveluissa 2009–2021



Ensitunnistaminen

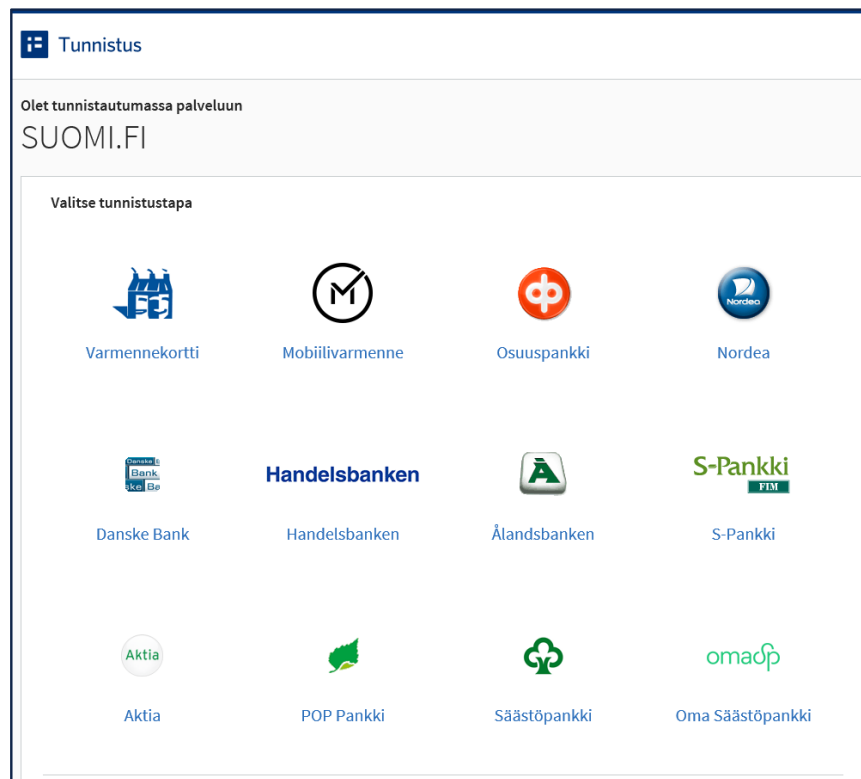
= Uuden sähköisen tunnistusvälineen käyttöönotto



1-60
0001 4634 0021 8366 0041 5
0002 7386 0022 8948 0042 8
0003 4572 0023 6352 0043 1
0004 5949 0024 7527 0044 0
0005 1886 0025 3819 0045 2
0006 5372 0026 5294 0046



Kirjautuminen asiointipalveluun



Ehdotus: Valtion tarjoamat tunnistusvälineet kansalaisille



Älypuhelinsovellus

Sovellus saatavilla maksutta Android-puhelimille Google Playstä ja iPhoneille App Storesta.



Tunnistustikku

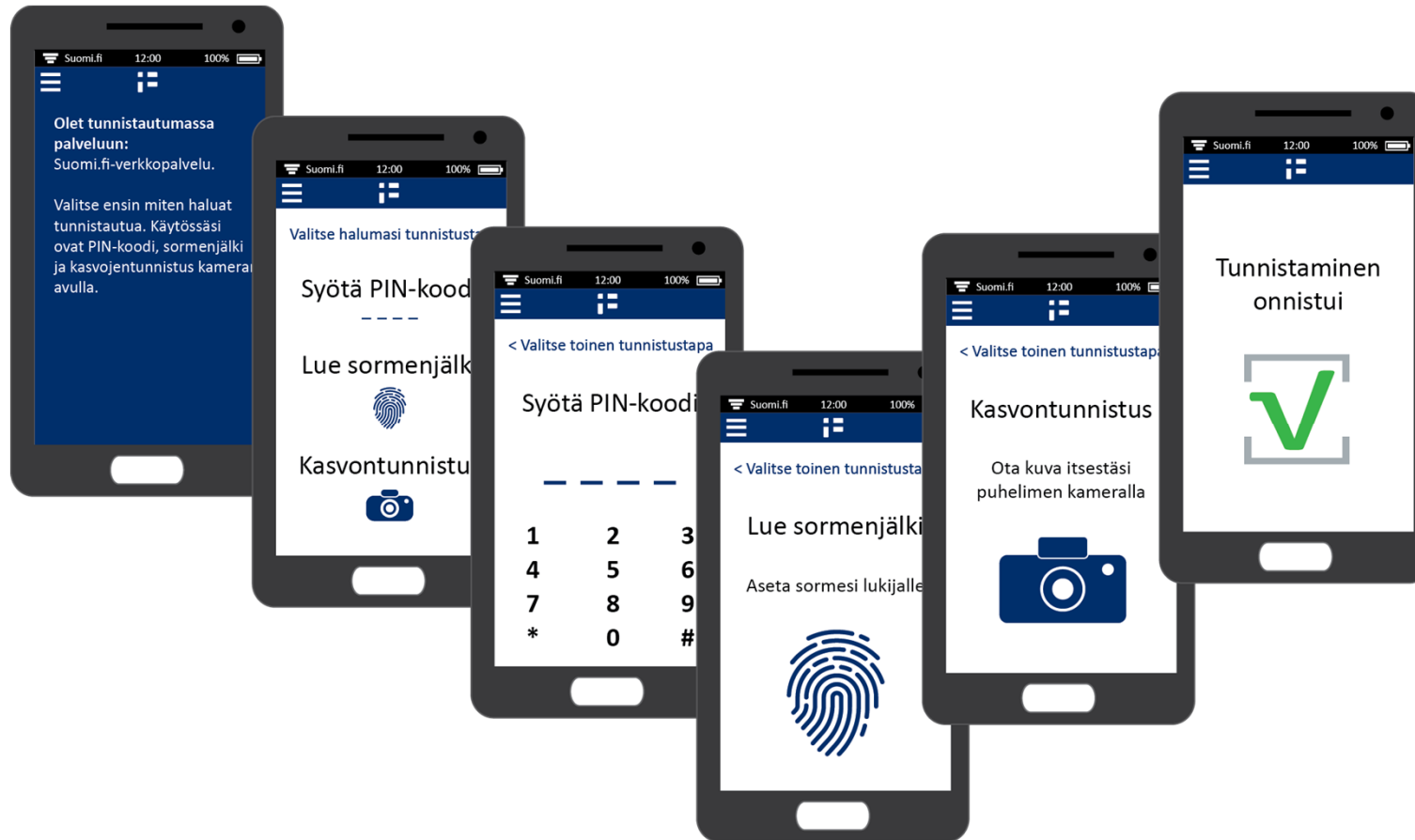
Toimii kaikissa tietokoneissa. Saatavilla maksutta kaikista tai isojen valtion virastojen käyntipisteistä.



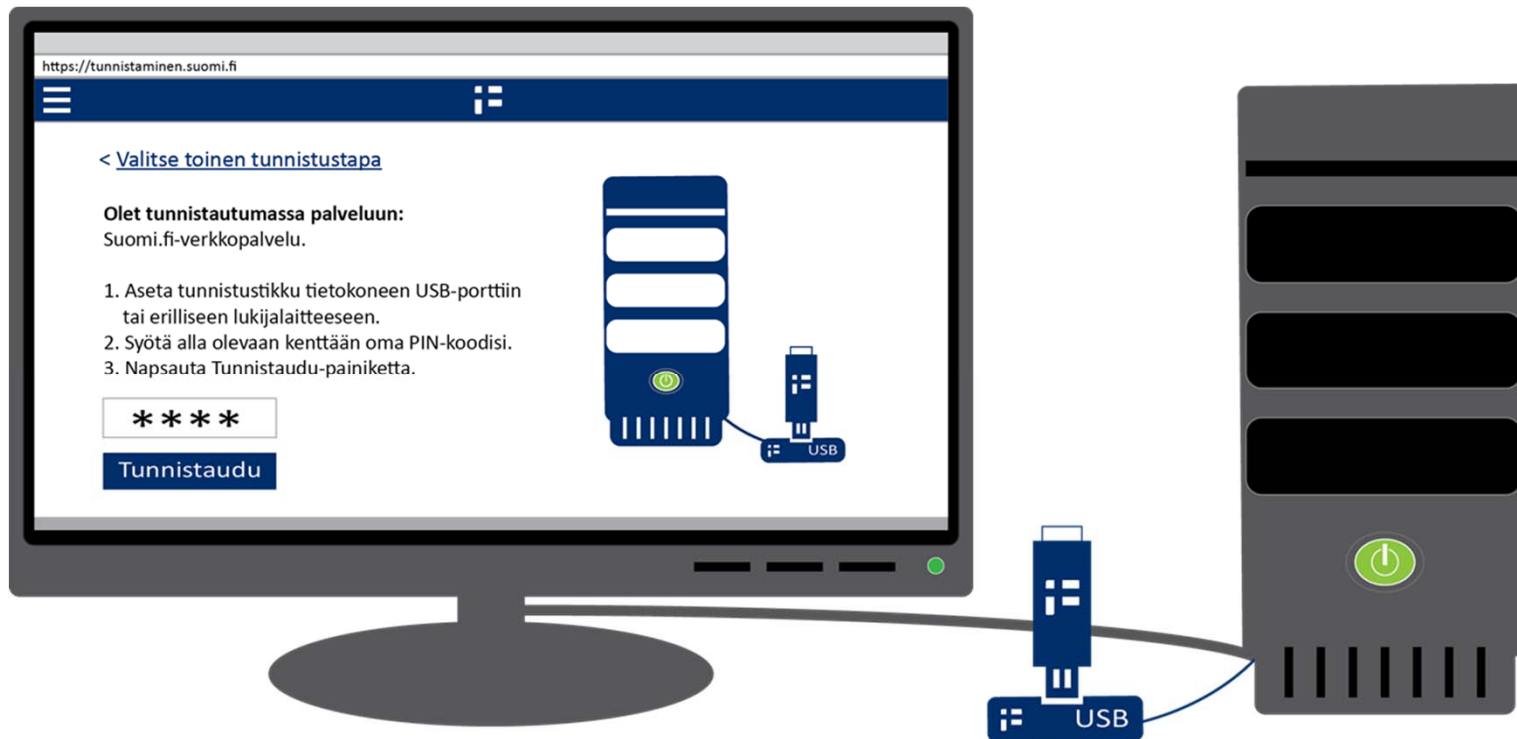
Passi, henkilökortti ja ajokortti

Voidaan käyttää kuten ennenkin fyysisessä asiointitilanteessa. Saatavilla kuten nykyisinkin. Sähköisen tunnistamisen ominaisuus poistetaan henkilökortista.

Älypuhelinsovellus



Tunnistustikku



Ehdotus: Valtio tarjoaa yksityisille palveluntarjoajille ensitunnistamisen ja tunnisteiden välittämisen EU:ssa



Esim. poliisi, maistraatit, Kela, Verohallinto, ulkoasiainhallinto

Ensitunnistaminen

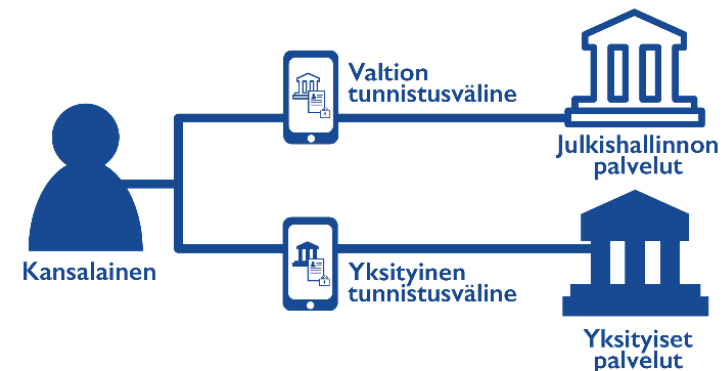
= Uuden sähköisen tunnistusvälineen käyttöönotto



Vaihtoehto 1.

Valtion tunnistusväline
käy vain julkishallinnon
palveluihin

- Valtion tunnistusväline olisi käytettävissä vain julkishallinnon asiointipalveluissa.
- Yksityisiin palveluihin kansalainen kirjautuisi eri välineellä.
- Kansalainen voisi hyödyntää valtion tunnistusvälinettä muiden sähköisten tunnistusvälineiden käyttöönotossa (ensitunnistaminen).



Vaihtoehto 2.

Valtion tunnistusväline käytettävissä myös yksityisissä palveluissa

- Valtion tunnistamisvälineellä voisi kirjautua sekä kaikkiin julkishallinnon palveluihin, että todennäköisesti ainakin osaan yksityisistä palveluista.
- Kansalainen voisi hyödyntää valtion tunnistusvälinettä muiden sähköisten tunnistusvälineiden käyttöönotossa (ensitunnistaminen).



Vaihtoehto 3.

Käyttäjän hallinnoima identiteettilompakko

- Tunnistamisväline olisi kansalaisen identiteettilompakko, joka sisältäisi erilaisia omia tietoja ja lupia, esim. ajo- ja kalastusluvut sekä mahdollisuuden omien tietojen hallintaan.
- Kansalaisen oma päätösvalta kasvaisi omien henkilötietojen luovuttamisesta asiointipalveluiden käyttöön.
- Toteutettavissa pidemmällä aikavälillä – edellyttää laajapohjaista digitaalisen perusinfrastruktuurin kehittämistä.
- Tähän suuntaan voidaan edetä sekä vaihtoehdon 1 että 2 kautta.



Kiitos!

Janne Viskari

janne.viskari@vrk.fi

050 462 0570

