

LATAA OMASI SOVELLUSKAUPASTA!







Voit rekisteröidä POP Avaimen käyttöösi joko POP Pankin verkkopankkitunnuksilla käyttäen käyttäjätunnusta, salasanaa sekä saamaasi avainlukulistaa, tai myös muun suomalaisen pankin verkkopankkitunnuksilla. Molemmissa tapauksissa rekisteröinti edellyttää lisävahvistusta tekstiviestillä ja tätä varten matkapuhelinnumerosi pitää olla tallennettuna asiakastietoihin. Jos rekisteröinnin yhteydessä saat ilmoituksen puhelinnumeron puuttumisesta, ole yhteydessä pankkiin.

## Vaihtoehto 1: Rekisteröintiprosessi POP Pankin verkkopankkitunnuksilla

VAIHE 1. Syötä POP Pankin verkkopankin käyttäjätunnus ja salasana. Paina Jatka-painiketta. VAIHE 2. Anna pyydetty turvaluku avaintunnuskortista.

VAIHE 3. Syötä tekstiviestillä saamasi vahvistuskoodi. VAIHE 4. Aseta PIN-koodi, jota haluat käyttää palvelussa.

VAIHE 5. Nimeä käyttäjätili. Käyttäjätilin avulla erotat eri käyttäjät, jotka käyttävät samaa laitetta.



HUOM! Tässä vaiheessa luomasi käyttäjätili on turvallisuussyistä lukittu, etkä voi käyttää sitä tapahtumien vahvistamiseen, ennen kuin käyt vapauttamassa sen verkkopankissa. Saat lukituksesta erillisen tekstiviestin, joka lähetetään puhelimeesi heti rekisteröinnin jälkeen. Avataksesi profiilin lukituksen kirjaudu verkkopankkiin käyttäen käyttäjätunnusta, salasanaa ja avainlukulistaa. Verkkopankin oikeasta yläkulmasta klikkaa omaa nimeäsi ja valitse aukeavasta valikosta "Muuta tunnuslukusovelluksen asetuksia". Klikkaa listalta juuri lisäämäsi laitteen Lukittu-kohdasta "Kyllä". Avaat lukituksen muuttamalla valinnan kohtaan "Ei". Vahvista avaaminen pyydetyllä avainlukulistan turvaluvulla. Tämän jälkeen POP Avain on käyttövalmis.

Kun valitset PIN-koodia, ota huomioon, että sen pitäisi olla helppo muistaa, mutta vaikea arvata. PIN-koodi ei voi olla helppo numerosarja (esim. 1234 tai 0101). Sen ei pitäisi myöskään olla syntymäaika, eikä missään tapauksessa sama kuin kortin PIN-koodi.

Voit halutessasi vaihtaa PIN-koodin myöhemmin POP Avaimen asetuksissa.





## Vaihtoehto 2: Rekisteröintiprosessi muun pankin verkkopankkitunnuksilla

VAIHE 1. Syötä POP Pankin verkkopankin käyttäjätunnus. Paina Jatka tunnistuspalveluun -painiketta.

VAIHE 2. Valitse listalta minkä pankin tunnuksilla haluat iatkaa rekisteröintiä ja suorita tunnistautuminen loppuun sitten valitun pankin palvelussa.

VAIHE 3. Tarkista että ruu- Syötä tekstiviesdulla puhelinnumero on näkyviltä vistuskoodi. osin oikein. Paina Lähetä vahvistusviesti -painiketta vastaanottaaksesi vahvistustekstiviestin tähän numeroon.

VAIHE 4. tillä saamasi vah-

VAIHE 5. Aseta PINkoodi jota haluat käyttää palvelussa.



VAIHE 6. Nimeä käyttäjätili. Käyttäjätilin avulla erotat eri käyttäjät, jotka käyttävät samaa laitetta.

Tämän jälkeen

POP Avain on

käyttövalmis.



Kun valitset PIN-koodia, ota huomioon, että sen pitäisi olla helppo muistaa, mutta vaikea arvata. PINkoodi ei voi olla helppo numerosarja (esim. 1234 tai 0101). Sen ei pitäisi myöskään olla syntymäaika, eikä missään tapauksessa sama kuin kortin PIN-koodi.

Voit halutessasi vaihtaa PINkoodin myöhemmin POP Avaimen asetuksissa.

**POP** Pankki



Voit halutessasi ottaa POP Avaimessa käyttöön myös sormenjälkitunnistuksen tai kasvojentunnistuksen, jos laitteesi tukee näitä ominaisuuksia. Sormenjälki- tai kasvojentunnistuksella voit esimerkiksi vahvistaa maksuja tai kirjautua verkkopankkiin käyttämällä tunnistautumiseen vain sormenjälkeä tai omia kasvoja. Huomaathan, että ennen POP Avaimen biometrisen tunnistautumisen käyttöönottoa laitteessasi saa olla tallennettuna vain omat biometriset tietosi, eikä laitetta saa luovuttaa kolmannen osapuolen haltuun.

13.40 ≠ ad ♥ ■⊃	13.40 <b>≠</b>
	Biometrisen tunnistautumisen käyttöehdot
	Biometrisen tunnistoutumisen köyttöehdot
	Nämä ehdot ovat voimassa 1.6.2020 alkoen.
	Biometrinen tunnistautuminen
	Biometrisallä tunnistautumisella tarkohtaan henkilöllisyyden todentamista, joka pensatuu henkilön yksilöliseen fyysiseen ominaisuuteen, kuten sommetjäksen täi kauvatunvisuksen.
Kasvojentunnistuksen käyttöönotto Haluatko ottaa ottaa kasvojentunnistuksen käyttöösi?	PCP Parkin torjoonalia bionetrisellä sunistautunisella voi tunnistautua PCP Audinesso PPkiaadilla tunistautunisan sijoitta. Sonihet kuleikkin sille PN- koodiaa joisaksin toiminensissa ekkä bionetrisen tunnistautunisen käytöösatta PN-koodia käytöö Bionetrisen tunnista bionii sen käytöösatta myötä vohunes sähkötenä kunistauvällanend, jolla voi käytövä ukkäsim säöstäpuhelukiin.
Ei Kyllä	Velvollisuutesi käyttöjänä
	Olen Jalanni ja kyvöksyn biometriaen tunniatoumisen käytöelidot
	Jaka
	Pervuto



Ensimmäiseksi varmista laitteesi asetuksista. että sormenjälki- tai kasvojentunnistus on sallittu. Tämän jälkeen avaa POP Avain -tunnuslukusovellus. Sovellus kysyy, haluatko ottaa käyttöön sormenjälki-/ kasvojentunnistuksen. Vastaa Kyllä. Voit valita tunnistautumistavan myös avaamalla POP Avaimen valikon ja valitsemalla sieltä Aktivoi kasvojentunnistus / Aktivoi sormenjälkitunnistus.

Seuraavaksi lue ja hyväksy biometrisen tunnistautumisen käyttöehdot. Paina Jatka-painiketta. Nyt voit syöttää nykyisen PIN-koodisi. PIN-koodilla vahvistat, että haluat jatkossa käyttää biometristä tunnistautumista, eikä PIN-koodia kysytä enää myöhemmin. Jos sormenjälki- tai kasvojentunnistus ei jollain kirjautumiskerralla toimi, kirjautuminen tapahtuu PIN-koodilla. Nyt sormenjälki-/ kasvojentunnistus on käytössä POP Avain -sovelluksessasi.

al 2 10

Jatkossa POP Avain toimii sormenjälki- tai kasvojentunnistuksella automaattisesti esimerkiksi verkkopankkiin kirjauduttaessa, kun avaat POP Avain -sovelluksen ja painat Vahvista kirjautuminen -painiketta.

POP Pankki



## KIRJAUTUMINEN VERKKOPANKKIIN

Kun haluat kirjautua verkkopankkiin POP Avain -tunnuslukusovelluksella, valitse Tunnuslukusovelluksella/Med kodappen -välilehti.

Anna verkkopankin käyttäjätunnus ja paina Kirjaudu/Logga in -painiketta.

Tämän jälkeen saat ilmoituksen "Avaa mobiililaitteesi tunnuslukusovellus."

Avaa mobiililaitteesi tunnusluk	usovellus / Öppna kodappen i mobilen
Tunnuslukusovelluksella / Med kodappen	Avaintunnuskortilla / Med nyckelkodskort
/ahvista sisäänkirjautuminen mol	billilaitteesi tunnuslukusovelluksessa.
Sekräfta informingen i den mobil	a enhetens kodapo
	a surra serve research.
Size Odotetaan vahvistusta	/ Väntar på bekräftelse
Odotetaan vahvistusta	/ Väntar på bekräftelse 173U
apahtuma-ID / Händelse ID: MA	/ Väntar på bekräftelse 173U
apahtuma-ID / Händelse ID: MA Gyttäjätunnus / Lyvvändarkod	/ Vantar på bekraftelse 173U

Tunnuslukusovelluksen näytölle tulee pyyntö vahvistaa verkkopankkiin kirjautuminen. Varmista ennen vahvistamista, että verkkopankin kirjautumisnäkymässä näkyvä Tapahtuma-ID on sama kuin tunnuslukusovelluksen vahvistusnäkymässä. Paina Vahvista kirjautuminen -painiketta ja POP Avain -tunnuslukusovellus pyytää PIN-koodia tai, jos biometrinen tunnistus on käytössä, vahvistusta sormenjäljellä tai kasvojentunnistuksella. Tämän jälkeen tunnuslukusovellus siirtyy Valmis-tilaan ja verkkopankki-istunto aukeaa normaaliin tapaan.



## KIRJAUTUMINEN POP MOBIILIIN

Kun kirjaudut POP Mobiiliin ensimmäistä kertaa, anna vain käyttäjätunnuksesi ja paina "seuraava" -painiketta. Sovellus avaa POP Avain -tunnuslukusovelluksen suoraan, mikäli se on jo ladattu samalle laitteelle. Tunnistaudu POP Avaimella, jonka jälkeen palaat automaattisesti POP Mobiiliin. Jatkossa voit kirjautua POP Mobiiliin erillisellä PIN-koodilla, sormenjäljellä tai kasvojentunnistuksella (iPhone).

13.56 4		ad 40 🔳
	POPMobiili	@ @
Kirjaudu I	iisöön:	
	POPPankk	
<u>ه</u> *	ayttäjätunnus	
<u></u> *	oyttäjätunnus	_
<u>ه</u> ۲	epumaana	





## **MAKSUN VAHVISTAMINEN**

Syötä maksun tiedot verkkopankissa normaaliin tapaan. Kun vahvistat maksuja, vahvistuksen yläpuolella on ohjeteksti, jossa kehotetaan vahvistamaan maksut tunnuslukusovelluksella.

Olet kirjautu Vahvista valii	nut verkkopankkiin tunnuslukusovelluksella. tut maksut mobiililaitteesi tunnuslukusovelluksessa.	
Tapahtuma-I	D: HNIQW	
VAHVISTA	PERLIUTA	

Kun olet avannut POP Avain -tunnuslukusovelluksen ja painanut verkkopankissa Vahvista-painiketta, tunnuslukusovellus näyttää vahvistettavan maksun/maksujen tiedot. Varmista aina ennen vahvistamista, että verkkopankin vahvistusnäkymässä näkyvä Tapahtuma-ID on sama kuin tunnuslukusovelluksen ylälaidassa.



Mikäli vahvistettavia maksuja on useampia, tunnuslukusovelluksessa näytetään maksujen yhteissumma. Yksittäisten maksujen tietoja pääset selaamaan vierittämällä ruutua ylöspäin.

Kun olet tarkistanut, että maksujen tiedot ovat oikein, paina Vahvista maksu -painiketta. Painikkeessa näytetään vahvistettavien maksujen kappalemäärä.

Tämän jälkeen POP Avain -tunnuslukusovellus pyytää PIN-koodia tai, jos biometrinen tunnistus on käytössä, vahvistusta sormenjäljellä tai kasvojentunnistuksella. Tunnistautumisen oikeellisuus tarkistetaan tässä vaiheessa. Mikäli tunnistautuminen on hyväksytty, sovellus näyttää ilmoituksen Vahvistus OK. Muussa tapauksessa tulee ilmoitus virheellisestä tunnistautumisesta ja kehotus tunnistautua tai syöttää PIN-koodi uudelleen. Oikean PIN-koodin/tunnistautumisen jälkeen sovellus palaa Valmis-tilaan.

On hyvä huomata, että maksujen vahvistaminen tapahtuu verkkopankin puolella, joten POP Avain -tunnuslukusovellus ei anna ilmoitusta, mikäli vahvistus on jostain syystä epäonnistunut (esim. tilin saldo ei riitä). Maksujen vahvistumisen onnistumisen voi tarkistaa verkkopankista, kuten tähänkin asti.

## MAKSUN VAHVISTAMINEN POP MOBIILISSA

Maksun vahvistaminen POP Avaimella onnistuu myös POP Mobiilissa, kun käytät "Vahvista POP Avaimella" -painiketta.

Or VAHVISTA POP AVAIMELLA

## MUUT VAHVISTETTAVAT TOIMENPITEET

POP Avain -tunnuslukusovelluksella vahvistetaan kaikki sellaiset toimenpiteet, jotka tällä hetkellä edellyttävät avaintunnuskortin tunnuslukua. Tällaisia toimenpiteitä tai toimeksiantoja ovat mm. rahastojen merkinnät, lunastukset ja vaihdot, omien tietojen päivittäminen, sekä tunnuslukusovelluksen asetusten päivittäminen.





## VAHVISTAMISEN KESKEYTTÄMINEN

Jos et halua vahvistaa tapahtumaa, voit keskeyttää vahvistamisen näytön vasemmassa yläkulmassa olevasta ruksista.



## USEAMPI KÄYTTÄJÄTILI SAMALLA LAITTEELLA

POP Avain -tunnuslukusovelluksen käyttö samalla laitteella (esim. tablet-laite) on mahdollista useammalle käyttäjälle.

Kukin käyttäjä luo laitteeseen oman käyttäjätilin. Kulloinkin aktiivisena oleva käyttäjätili näkyy näytön alalaidassa. Käyttäjätili-kohtaa painamalla saat valikon, josta voit valita oman käyttäjätilisi.

Vaikka laitteella on näkyvissä useampi käyttäjätili, kukin käyttäjä voi käyttää vain omaansa, koska jokaisessa käyttäjätilissä on oma PIN-koodi.



# Vahvista tapahtuma Vahvista käyttäjätilin lukitseminen/avaaminen.

## KÄYTTÄJÄTILIN LUKITSEMINEN/AVAAMINEN

Käyttäjätilin lukitseminen voi olla tarpeen, jos laite, jolla sovellusta käytetään, katoaa.

Voit lukita käyttäjätilin verkkopankin kautta. Lukitsemiseen tarvitset verkkopankkitunnukset ja avaintunnuskortin, koska tätä tapahtumaa ei luonnollisestikaan voi vahvistaa tunnuslukusovelluksella.

Lukitun käyttäjätilin voi myös avata verkkopankin kautta, jos esim. kateissa ollut laite löytyy.

Mikäli et halua tehdä lukitusta tai avaamista itse verkkopankin kautta, voit tehdä edellä mainitut toimenpiteet myös omassa pankissasi.





## LUKKIUTUNUT POP AVAIN

POP Avain voi lukkiutua monesta syystä:

- käyttöönotto on tehty avaintunnuslukukortilla ja edellyttää lisävarmistusta
- käyttäjä on syöttänyt virheellisen PIN-tunnuksen liian monta kertaa,
- käytössä on jo enimmäismäärä rekisteröityjä POP Avaimia, tai
- POP Avain on muuten turvallisuussyistä lukittu.

Päivityksen myötä sovellus kertoo myös selkeästi syyn lukitukseen ja ohjaa käyttäjää lukitustilanteen ratkaisemiseksi:

- Mikäli tilanne on käyttäjän itse ratkaistavissa, näkyviin tulee painike, josta käyttäjä voi siirtyä verkkopankkiin avaamaan lukituksen tai poistamaan ylimääräiset laiterekisteröinnit.
- Mikäli tilanne edellyttää asiakaspalvelun toimia, esiin tulee painike, josta käyttäjä voi soittaa palvelukeskuksen asiakaspalveluun.





## KÄYTTÄJÄTILIN POISTO LAITTEESTA

×	Asetukset	
Käyttöjätil	it	
Petteri Kitti Viimeksi käy	lä hety: 13.09.2018 16:28	>
Lisää käytt	ajanli	
Kieli		>
Asiakaspa	lvelu	>
Ohjeet		>
Palvelun el	hdot, henkilöasiakas	>
Palvelun el	hdot, yritysasiakas	>

Käyttäjätilin poisto tehdään POP Avain -tunnuslukusovelluksen asetuksissa valitsemalla se käyttäjätili, jonka haluat poistaa.

## KÄYTTÄJÄTILIN POISTO VERKKOPANKISTA

Käyttäjätilin poisto verkkopankista voi olla tarpeen, jos laite, jolla käytät POP Avain -tunnuslukusovellusta, vaihtuu.

Käyttäjätilin poisto tehdään verkkopankissa oman nimen alta aukeavan valikon kohdassa "Muuta tunnuslukusovelluksen asetuksia".

Muokkaa verkkopar	nkkia <sup>Sulje</sup>
Omat tiedot	Turvallinen käyttö
Allekirjoituspyynnöt Omat tiedot	Vaihda salasana Vaihda avaintunnuskortti
Arkisto Omat hakemukset	Ota lisäpalvelut käyttöön Määritä korttien turvarajat Määritä maat, joihin voit
Palveluasetukset	verkkopankissa maksaa Estä verkkopankin käyttö tilapäisesti
Ota ilmoituspalvelu käyttöön Verkkopalkka	Muuta tunnuslukusovelluksen asetuksia
Påsvenska	
Tunnuslukusovelluksen aset	ukset DO

Tunnusiukusovei	luksen asetukset		00
Sivulla noet latteet, joilla olet o koskevaa linkkäi	etlanut tunnuslukusevelluksen käyttöön. V	ort muuttaa laittaan ni	nea kliikaamalla sita
Laite	Viewiwer käyttökerta	Lakitte	Poista kayotajatili
Samura SH-GPSOF	23.05.2018 12:01	D	8

### /aihda PIN-koodi





Käyttäjätilin valintaan tulee näyttö, jossa on Käyttäjätilin poisto -valinta. Ennen poistoa sinulle näytetään vahvistuskysymys, johon vastaamalla voit poistaa käyttäjätilin tai palata taaksepäin tiliä poistamatta.

Käyttäjätilin poiston jälkeen POP Avain -tunnuslukusovellus palaa alla olevalle näytölle, mikäli laitteesta on poistettu kaikki käyttäjätilit.

# **POP Pankki**



## SORMENJÄLKI- TAI KASVOJENTUNNISTUKSEN KYTKEMINEN POIS PÄÄLTÄ

Jos haluat kytkeä sormenjälki- tai kasvojentunnistuksen pois päältä ja siirtyä takaisin käyttämään PIN-koodia, käy muuttamassa mobiililaitteesi asetuksista kohta, jossa olet sallinut sormenjälki- tai kasvojentunnistuksen käytön. Tämän jälkeen tunnistautuminen tapahtuu jälleen PIN-koodin avulla.

