


Monivaiheinen tunnistautuminen (MFA) Wilmassa

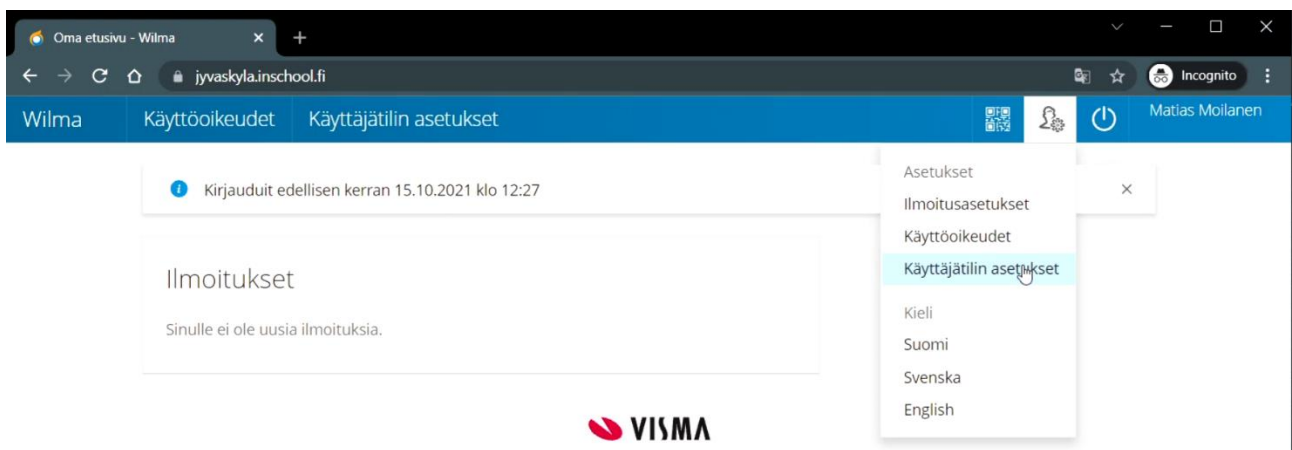
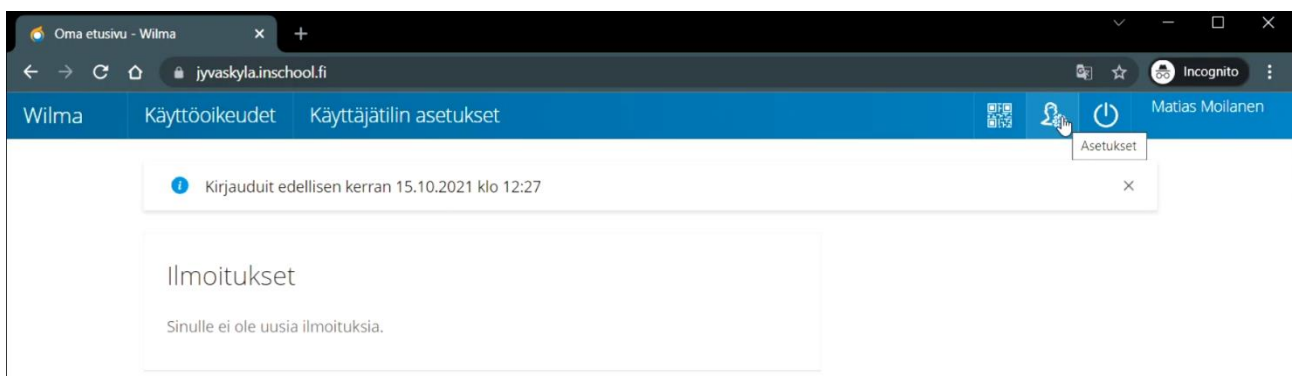
Wilmassa on tuki monivaiheiselle tunnistautumiselle, eli MFA:lle. Suosittelemme MFA:n käyttöönottoa lämpimästi, sillä se tuo suojaa tietojenkalasteluhyökkäyksiä vastaan. Vaikka käyttäjätunnuksesi ja salasanasasi joutuisivat väärin käsiin, tarvitaan uudelta laitteelta kirjautumiseen aina myös vahvistuskoodi puhelimeltasi. Koodi vaaditaan myös Wilman mobiilisovellusta käytettäessä. MFA on siten käytössä aina sekä selaimessa että sovelluksessa.

Käyttöönotto ja käyttö




- Kirjaudu Wilmaan, klikkaa oikeasta yläkulmasta **Asetukset**-kuvaketta ja avaa **Käyttäjätilin asetukset**.

 Kirjaudu sisään

[Unohditko salasiasi?](#)



- Klikkaa kohtaa **Ota monivaiheinen tunnistautuminen käyttöön.**


Wilma Käyttöoikeudet Käyttäjätilin asetukset    Matias Moilanen

[Oma etusivu](#) > Käyttäjätilin asetukse...


Käyttäjätilin asetukset iCalendar

Tiedot Vaihda salasana

Tili

	Käyttäjätunnus	matias.moilanen
	Etunimi	Matias
	Sukunimi	Moilanen
	Viimeisin kirjautuminen	15.10.2021 12:27

Turvallisuus

	Salasana	Vaihda salasana
	Monivaiheinen tunnistautuminen	Ota monivaiheinen tunnistautuminen käyttöön

- Tarvitset käyttöönottoa varten älypuhelimien, ja siiten asennetun authenticator-sovelluksen. Esimerkiksi Google Authenticator.

Monivaiheinen tunnistautuminen



Monivaiheinen tunnistautuminen parantaa tilisi turvallisuutta.

Kun monivaiheinen tunnistautuminen on käytössä, tarvitset kirjautuessasi käyttäjätunnuksen ja salasanan lisäksi erillisen Authenticator-sovelluksen muodostaman 6-numeroisen koodin.

1 / 7

Jatka

Peruuta

- Voit ladata Google Authenticator-sovelluksen Android-puhelimella Play-kaupasta ja iPhoneella App Storesta.

Authenticator-sovellukset



Käyttääksesi monivaiheista tunnistautumista tarvitset mobiililaitteellesi erillisen Authenticator-sovelluksen.

Suosittellemme Google Authenticator -sovellusta.

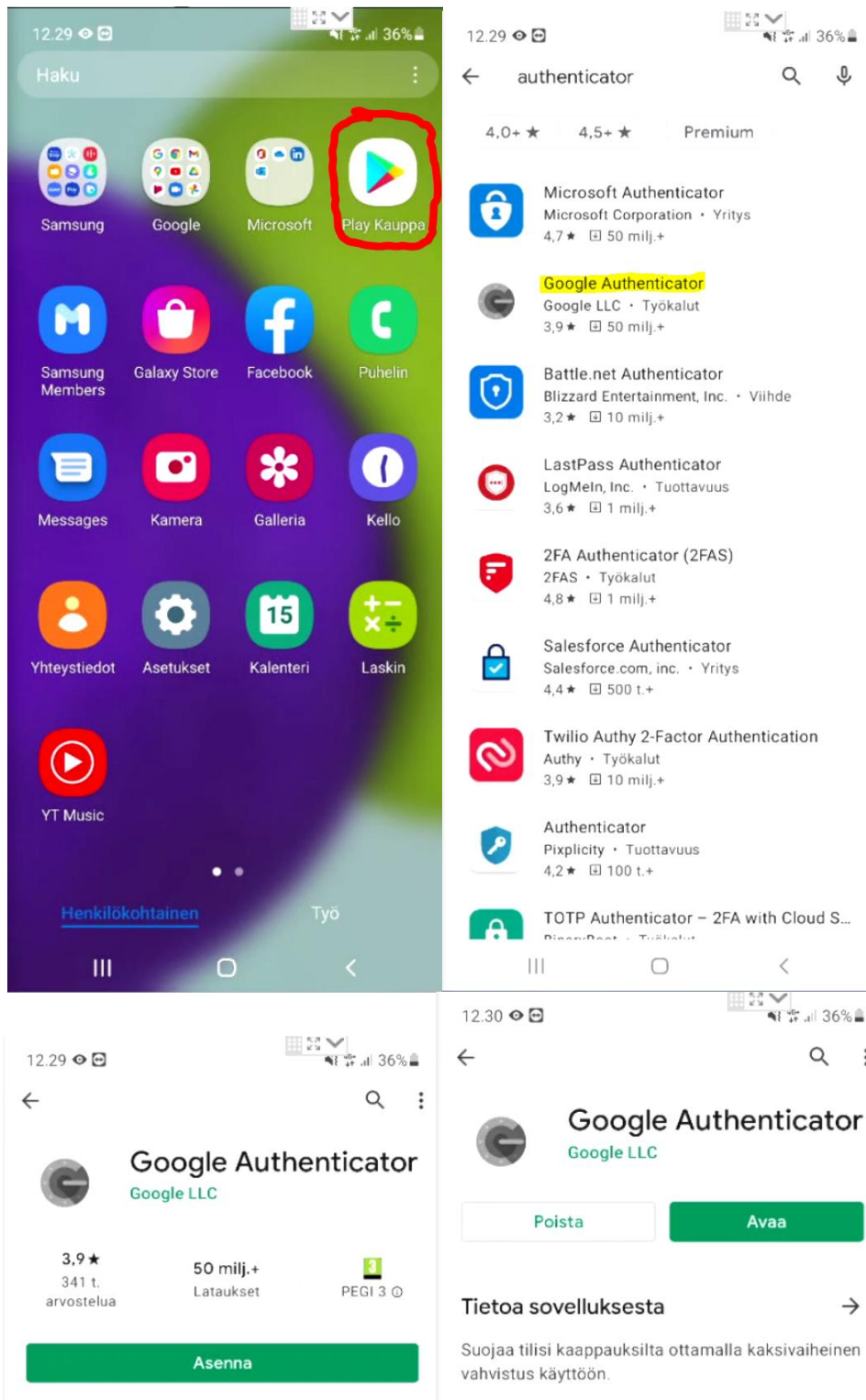


2 / 7

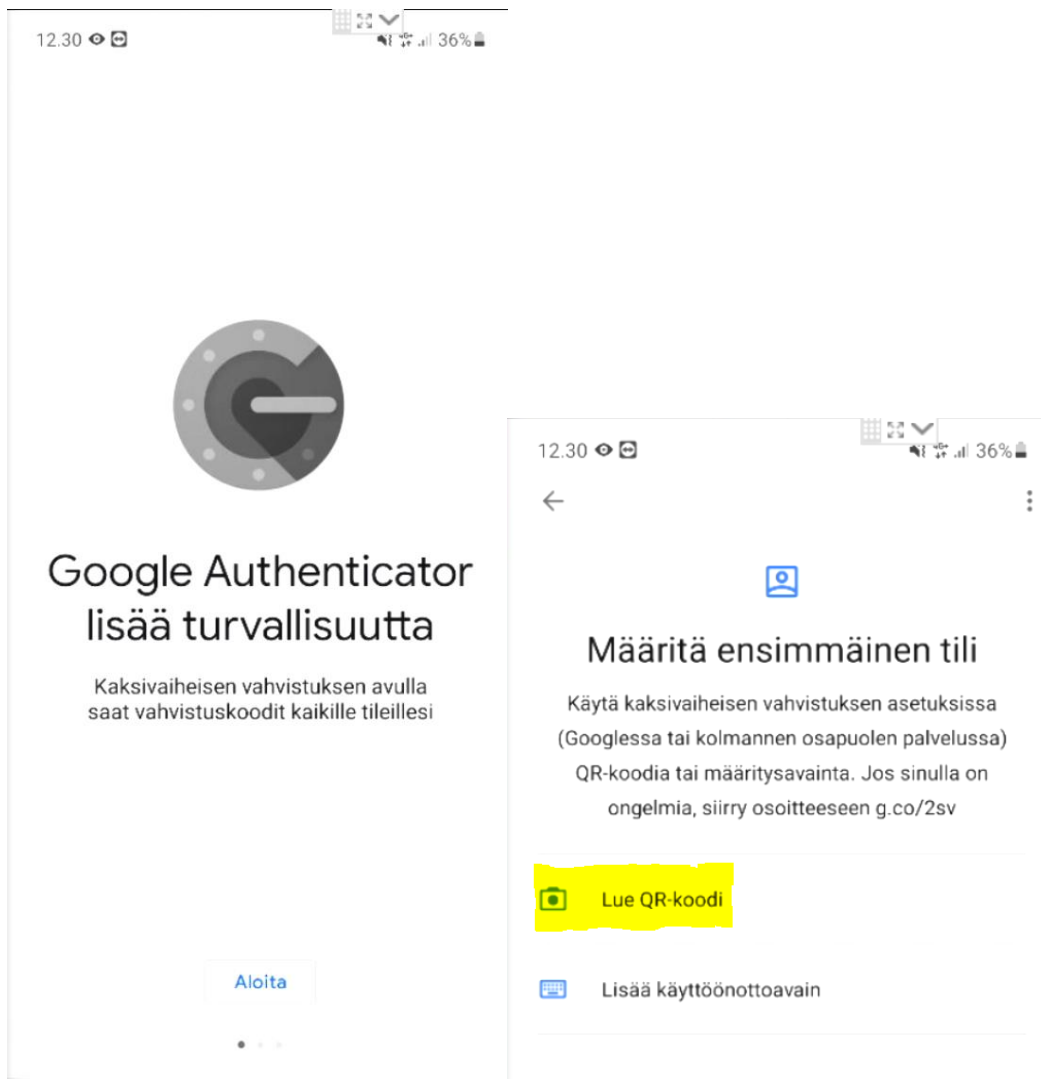
Jatka

Peruuta

- Avaa sovelluskauppa, käytä hakusanaa **Authenticator**, asenna sovellus ja avaa se.



- Valitse **Aloita** ja seuraavana **Lue QR-koodi**.



- Etene seuraavaksi Wilman puolella kohtaan 3 ja anna nykyinen Wilman salasana

Käyttäjän varmennus

Anna nykyinen salasanasi henkilöllisyytesi varmistamiseksi.

Nykyinen salasana

3 / 7

Jatka

Peruuta

- Wilma pyytää nyt lukemaan QR-koodin puhelimen Authenticator-sovelluksella. Salli kameran käyttö, ja lue koodi.

Lue koodi

×

Avaa Authenticator-sovellus ja skannaa alla oleva QR-koodi sovellukseen (esim. Google Authenticatorissa "Lue viivakoodi" -toiminnolla).



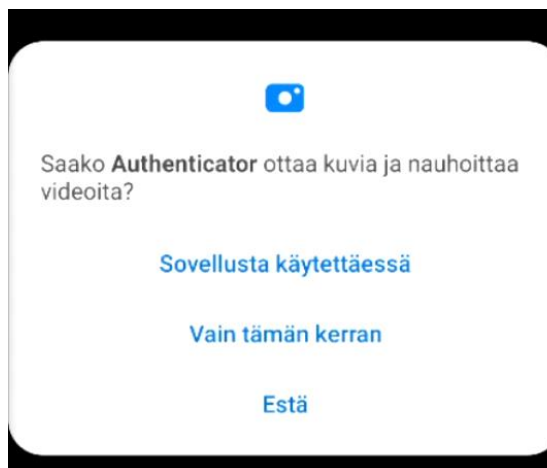
Voit myös syöttää koodin käsin Authenticator-sovellukseen.:

P2C6 IKCJ XSHQ DMNP K5OO 55JN V2AC EF3M

4 / 7

Jatka


Peruuta



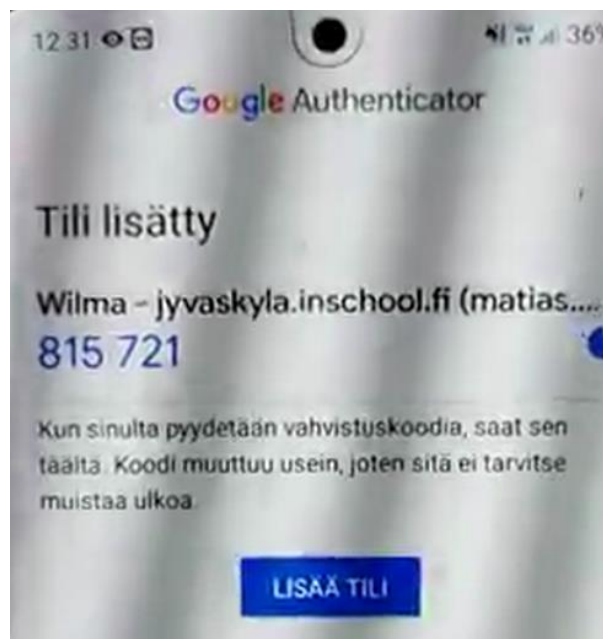
- Wilma pyytää nyt syöttämään kuusinumeroisen koodin Authenticator-sovelluksesta.

Kertakäyttöinen vahvistuskoodi ×

Syötä vielä Authenticator-sovelluksen luoma koodi, jotta monivaiheisen tunnistautumisen toimivuus voidaan varmistaa.




5 / 7 Jatka Peruuta



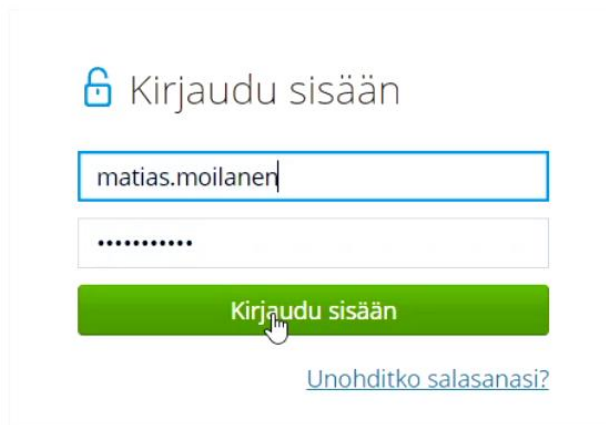
- Ota varakoodi talteen. Jos puhelimesi katoaa, hajoaa tai Authenticator-sovellus poistetaan puhelimesta, pääset poistamaan MFA:n käytöstä varakoodin avulla.

Varakoodi ×

 Alla on kertakäyttöinen varakoodisi, pidä se hyvässä tallessa!
Jos esimerkiksi hukkaat puhelimesi tai se rikkoutuu, voit tämän koodin avulla ohittaa monivaiheisen tunnistautumisen. Samalla monivaiheinen tunnistautuminen poistetaan käytöstä automaattisesti.

6 / 7 Jatka

- Kun toiminto on otettu onnistuneesti käyttöön, Wilma kysyy seuraavan kirjautumisen yhteydessä vahvistuskoodia. Avaa Authenticator-sovellus, katso siitä vahvistuskoodi ja syötä se kenttään.



Monivaiheinen tunnistautuminen

Syötä Authenticator-sovelluksen muodostama vahvistuskoodi.

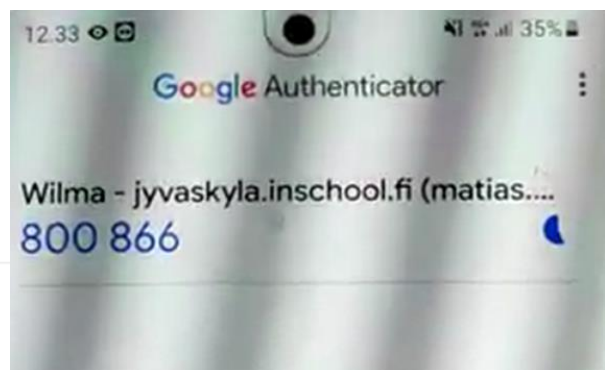


800866

[Kadotin puhelimeni](#)

☒ Muista minut tällä laitteella

Vahvista



Huom. Kun otat toiminnon käyttöön, **sinut kirjataan automaattisesti ulos Wilmasta** kaikilla laitteilla ja selaimilla, joilla olet kirjautuneena sisään käyttöönottohetkellä.

Mikäli et pääse ottamaan toimintoa käyttöön, vaikka sen pitäisi olla mahdollista, varmista että käytössäsi on uudentyyppinen Wilma-tunnus. Uudentyyppisen Wilma-tunnuksen tunnistaa siitä, että se on sähköpostimuotoinen. Jos näin ei ole, päivitä tunnuksesi uudentyyppiseksi menemällä osoitteeseen **<https://jyvaskyla.inschool.fi/connect/>**. Syötä sähköpostiosoitteesi ja siirry takaisin Wilmaan saamasi linkin kautta. Syötä sivulla nykyinen Wilma-tunnuksesi ja jatka Wilman näyttämien ohjeiden mukaan, kunnes tunnuksesi on päivitetty. Ota sen jälkeen monivaiheinen tunnistautuminen käyttöön.