

Multi-factor authentication in Wilma

Wilma has a support for multi-factor authentication (MFA). We highly recommend that you put it to use, as it offers protection against phishing attacks. If someone manages to get access to your credentials, they'd also need a confirmation code from your phone to sign in on a new device. The code is also needed when signing in on the phone app, as MFA is always activated on all devices at once.

How to set up and use MFA?

- Sign in to Wilma using a computer. Open the **Settings** -menu from the icon in the top right corner and select the **Account settings**.

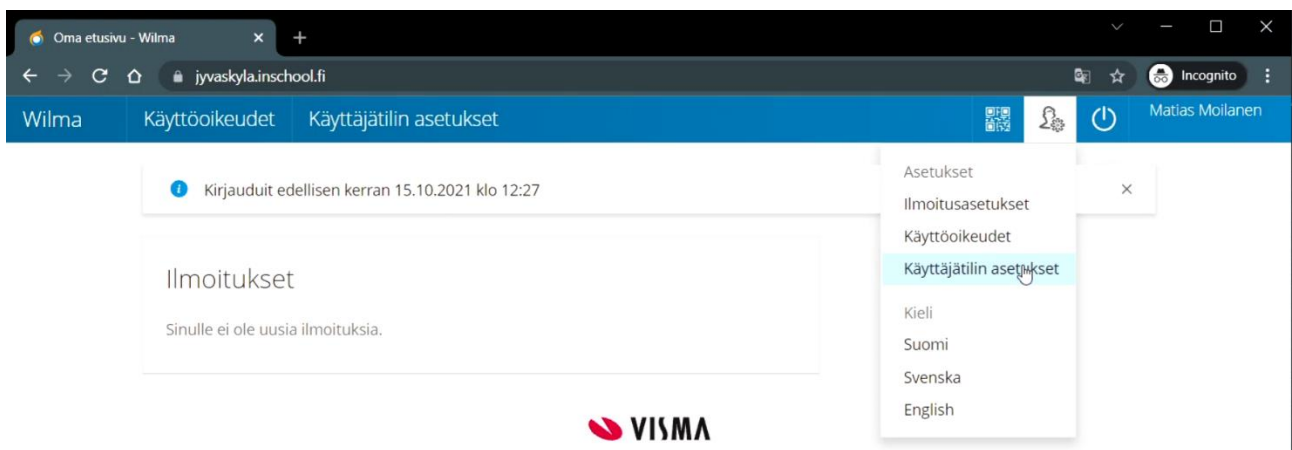
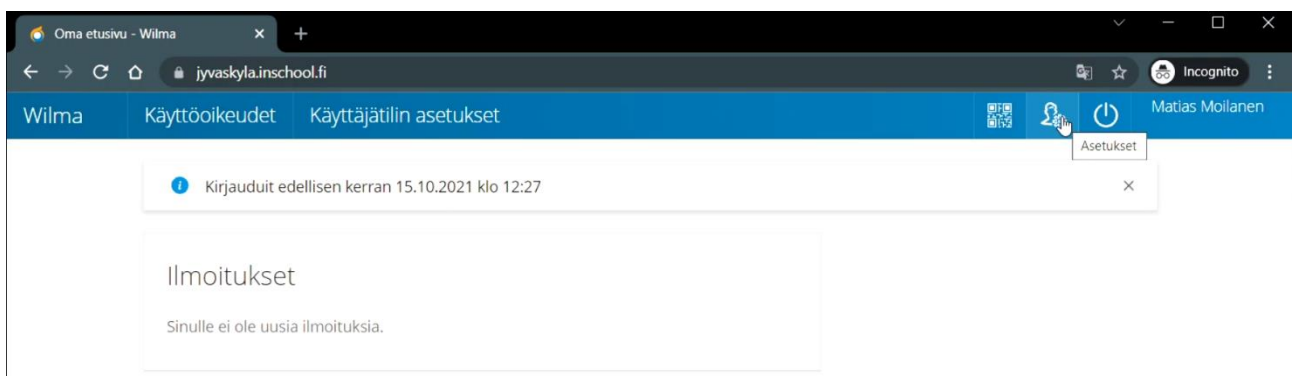
Kirjaudu sisään

matias.moilanen




.....

Kirjaudu sisään

[Unohditko salasanasasi?](#)



- Select **Activate Multi-Factor Authentication**


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

- You'll need a smartphone and an authenticator app installed on it. In this example we'll use the Google Authenticator. Select **Continue**.

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

- You can download the Google Authenticator from Play Store on an Android phone or from App Store on an Apple device.

Authenticator-sovellukset ×



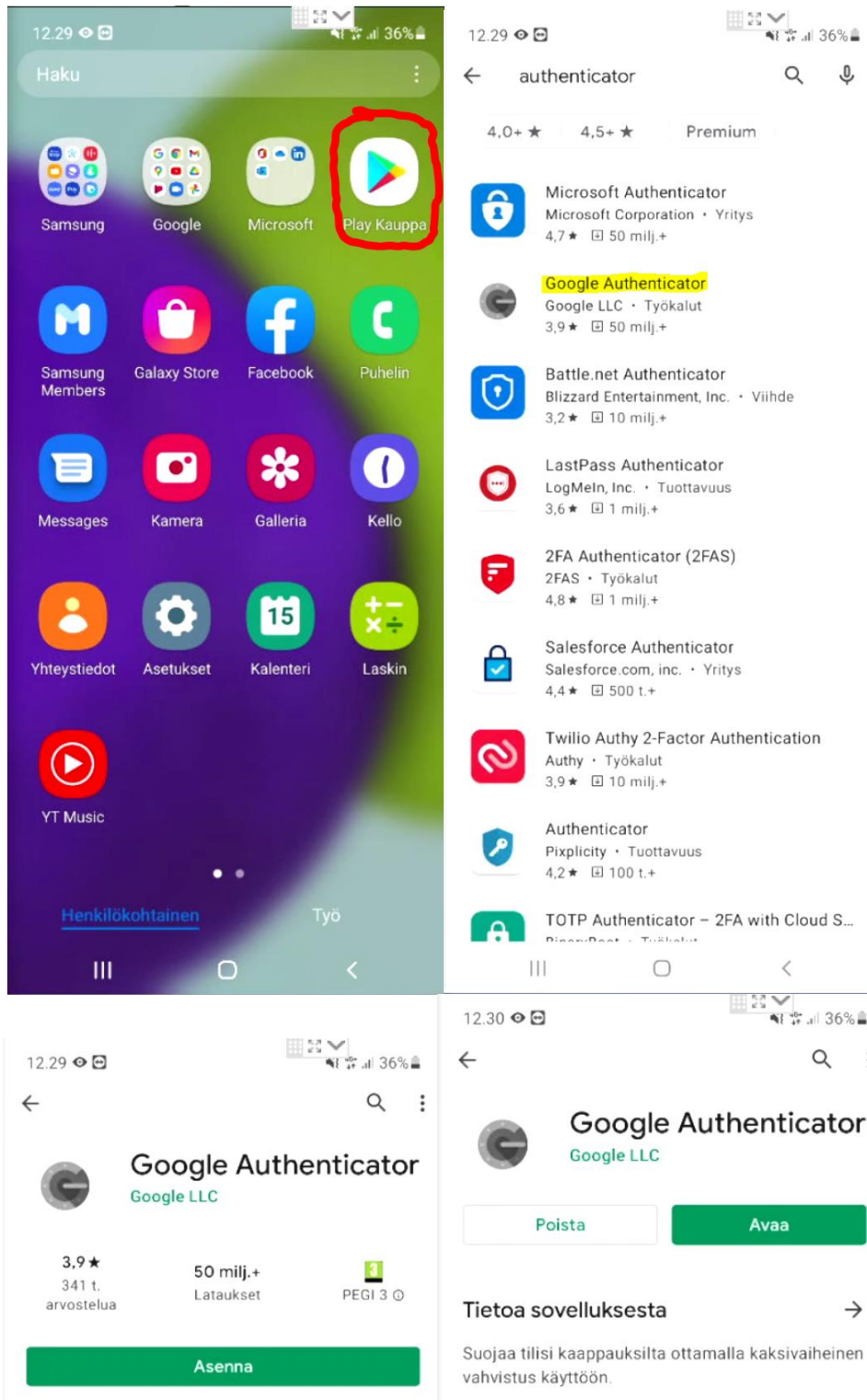
Käyttääksesi monivaiheista tunnistautumista tarvitset mobiililaitteellesi erillisen Authenticator-sovelluksen. Suosittelemme Google Authenticator -sovellusta.



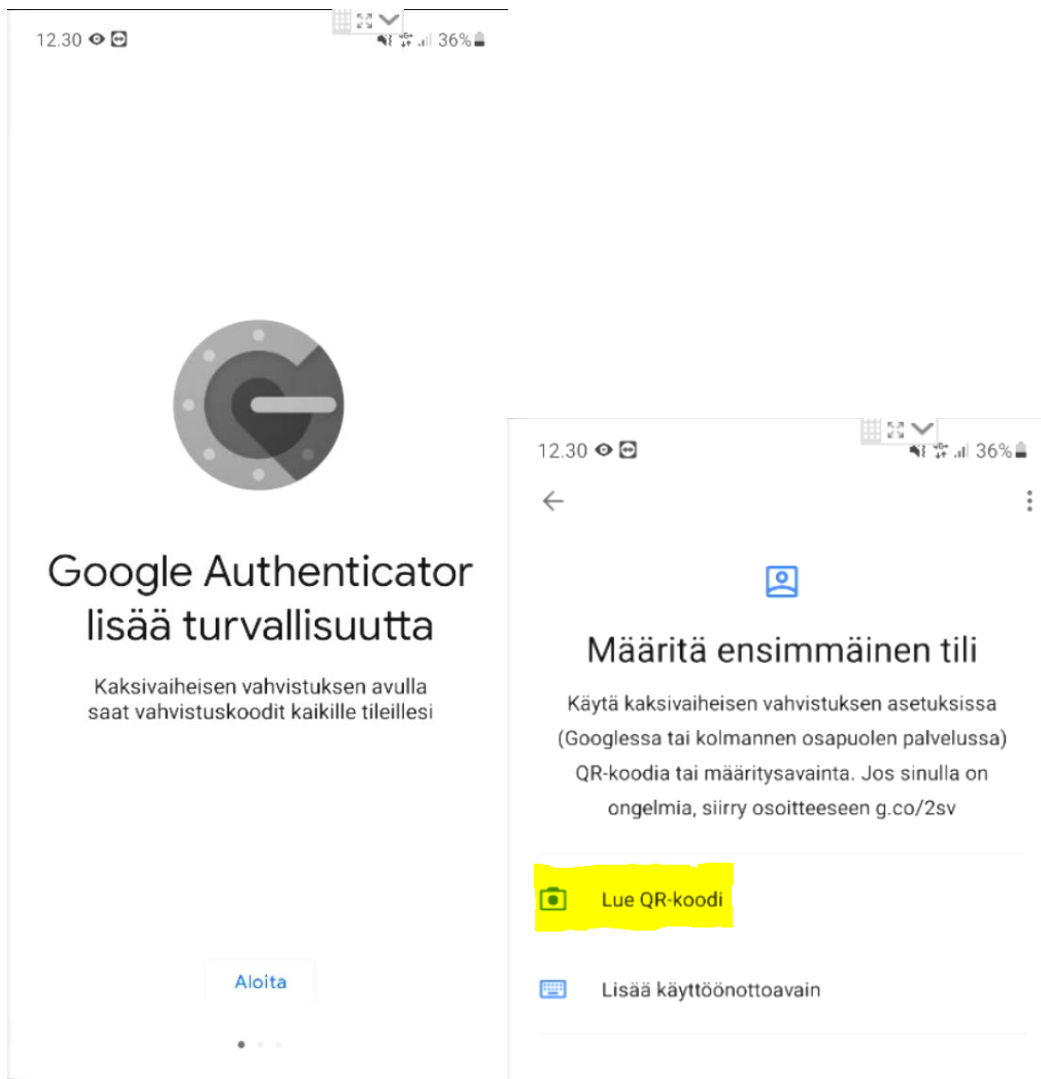

2 / 7

Jatka Peruuta

- Download and install the Google Authenticator from your phones app store. Then open the app.



- Select **Get Started** and then **Read a QR-code**.



- Now you'll need to switch back to your computer. Continue to the 3rd step and type your current Wilma password.

Käyttäjän varmennus

Anna nykyinen salasanasi henkilöllisyytesi varmistamiseksi.

Nykyinen salasana

3 / 7

Jatka

Peruuta

- Wilma asks you to read the QR-code with your phone's authenticator app. Allow the Authenticator app's access to the camera and read the code.

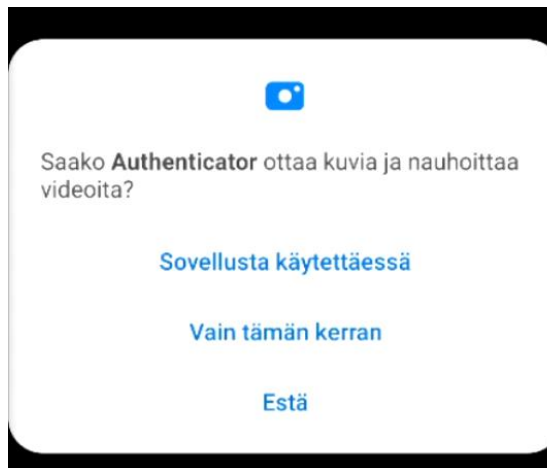
Lue koodi ×

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



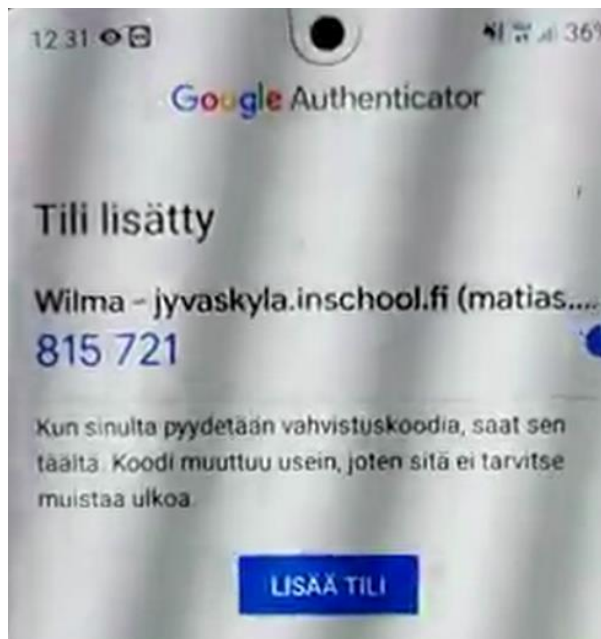
- Wilma then asks for the code from the authenticator app. Type it in and continue.

Kertakäyttöinen vahvistuskoodi ×

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




5 / 7 Jatka Peruuta



- You should write down the recovery code and store it somewhere safe. If you lose your phone, or the authenticator app is uninstalled, you can reset the MFA settings with this single use code.

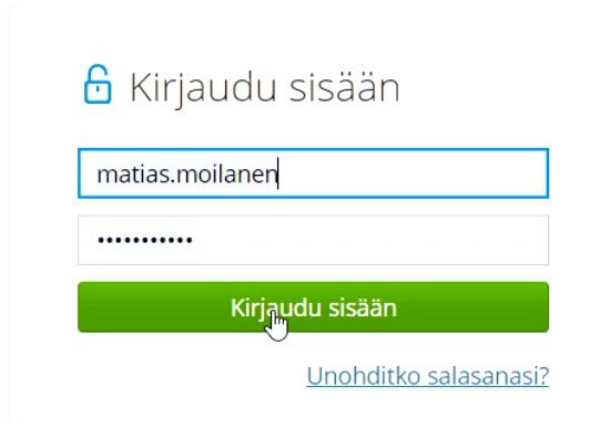
Varakoodi ×



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

- Now the MFA is successfully activated. When you sign in to Wilma, it will ask for the code. Open the Authenticator app, check the code and type it in. If you're using a private device, you can select the checkbox **Remember me on this device** so that you won't have to check the code for a while.



The image shows the Wilma login interface. At the top, there is a blue padlock icon followed by the text "Kirjaudu sisään". Below this, there is a text input field containing the username "matias.moilanen". Underneath the username field is a password field represented by a series of dots. A green button with the text "Kirjaudu sisään" is positioned below the password field. A hand cursor is pointing at this button. At the bottom right of the login area, there is a blue link that says "Unohditko salasanasasi?".

Monivaiheinen tunnistautuminen

Syötä Authenticator-sovelluksen muodostama vahvistuskoodi.

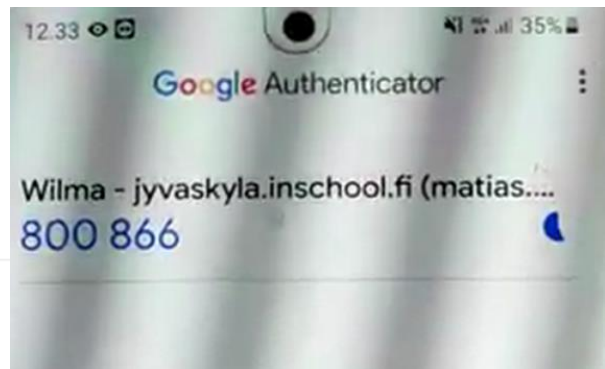


800866

[Kadotin puhelimeni](#)

☒ Muista minut tällä laitteella

Vahvista



NB. When you set up the MFA, **you'll be signed out on all devices and browsers automatically.** So remember to sign back in on your phone too.

If you cant see the option to activate MFA, make sure you are using the newer type of a Wilma account. The new accounts can be identified by the username, that should be in a form of an email address. If that's not the case, you'll have to update your account here:

<https://jyvaskyla.inschool.fi/connect/>.

Insert your current username and continue following the instructions until the account is updated. After that you'll be able to set up the MFA.