

# Veiledning for oppsett av to-faktor (MFA)

To-faktor aktiveres for alle elever i Trøndelag fylkeskommune fra skoleåret 23-24. Dette gir et ekstra lag med beskyttelse om passordet ditt kommer på avveie. Krav om to-faktor vil kun inntreffe utenfor elevnettet (altså på andre wifi enn Trøndelag-FK), men kan også inntreffe innenfor elevnettet hvis det kjøres programvare/VPN som forfalsker hvilket nettverk pc'en kommer fra.

Vi anbefaler at to-faktor settes opp mot mobiltelefon med Microsoft Authenticator. Har du både PC/Mac og telefon tilgjengelig hopper du til neste side. Har du bare mobiltelefon hopper du til side 5. Har du ikke mobiltelefon hopper du til avsnittet «AuthMe» på side 9.

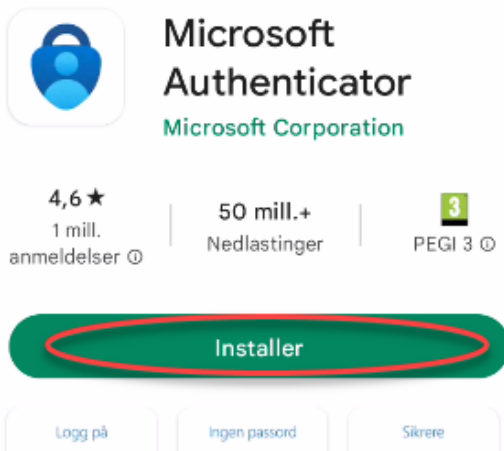
Spørsmål om registrering av to-faktor kan dukke opp av seg selv, når man aktiverer Office lokalt eller når man logger inn på office.com. Fremgangsmåten er den samme. Oppsettet kan utføres fra mobil, PC/Mac og mobil sammen eller med AuthMe på PC/Mac.

## Innhold

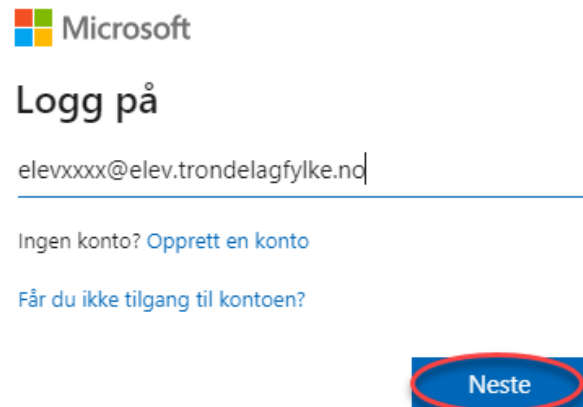
Oppsett av to-faktor i Microsoft Authenticator med QR-Kode via nettleser på PC/Mac.....	2
Oppsett av to-faktor i Microsoft Authenticator på mobil.....	5
Oppsett av to-faktor i AuthMe.....	9

# Oppsett av to-faktor i Microsoft Authenticator med QR-Kode via nettleser på PC/Mac

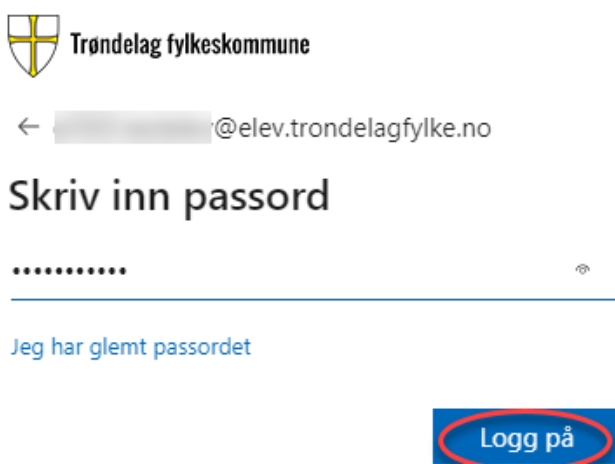
1. Gå til Google Play (Android) eller Apple App Store (Iphone), søk opp Microsoft Autenticator og velg «Installer»



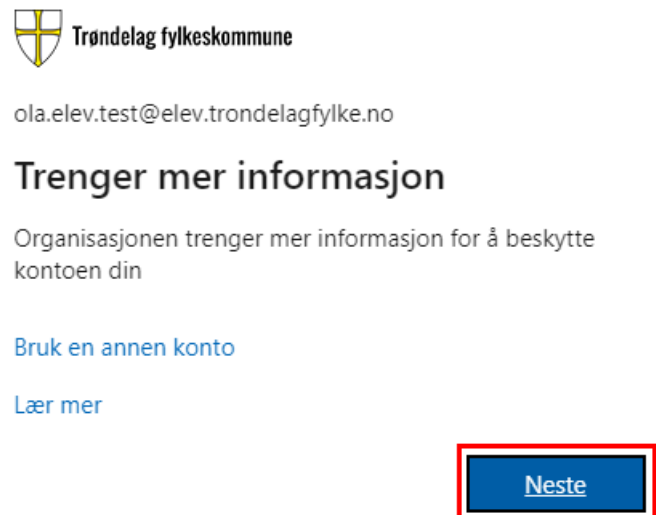
2. Åpne nettsiden <https://aka.ms/mfasetup> i en nettleser på din PC/Mac, og logg deg på med din elevkonto



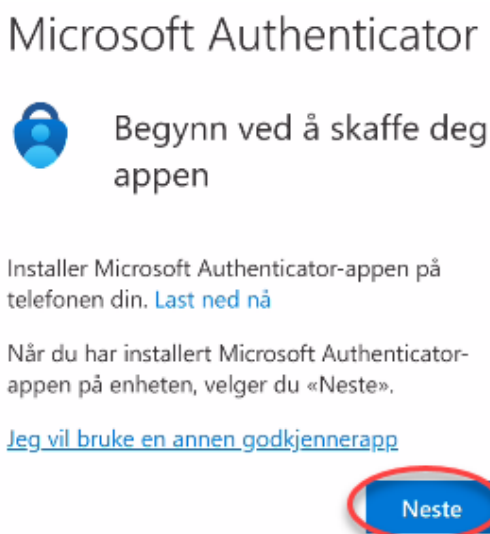
3. Skriv inn passordet til din elevkonto



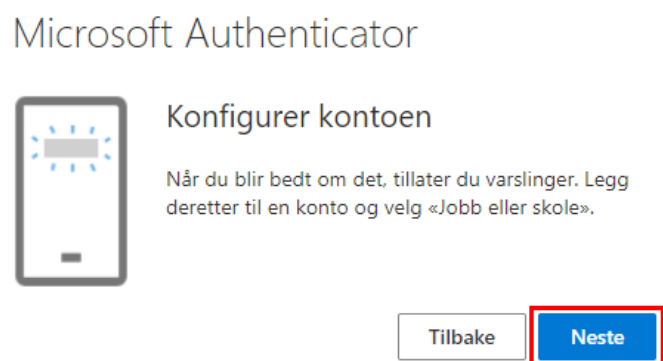
4. Trykk «Neste»



5. Trykk «Neste»



6. **Vent med å trykke «Neste» her. Gå til neste steg i veiledningen**



7. Åpne Microsoft Authenticator på din mobil



8. Velg «Legge til konto»

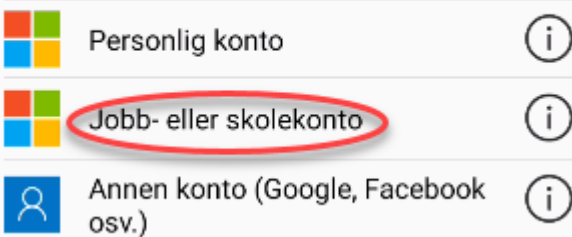
La oss legge til den første kontoen din.

Se hjelpedelen i menyen hvis du trenger mer hjelp.

Legg til konto

9. Velg «Jobb- eller skolekonto»

Hvilken type konto legger du til?



10. Velg «Skann en QR-Kode»

Legge til jobb- eller skolekonto

Skann en QR-kode

Logg på

AVBRYT

11. Trykk «Neste» i nettleseren på PC

Microsoft Authenticator



Konfigurer kontoen

Når du blir bedt om det, tillater du varslinger. Legg deretter til en konto og velg «Jobb eller skole».

Tilbake

Neste

12. Skann denne QR-Koden med Microsoft Authenticator appen på mobilen

Microsoft Authenticator

Skann QR-koden

Bruk Microsoft Authenticator-appen til å skanne QR-koden nedenfor. Dette kobler Microsoft Authenticator-appen til kontoen.

Når du har skannet QR-koden, velger du «Neste».



Kan du ikke skanne bildet?

Tilbake

Neste

13. Du får en «testkode» på nettsiden

## Microsoft Authenticator



La oss prøve den

Godkjenn varselet vi sender til appen din, ved å skrive inn nummeret som vises nedenfor.

91

Tilbake

Neste

14. På mobilen vil det dukket opp et pushvarsel hvor man skal skrive inn koden fra innloggingen og trykke «Ja» for å bekrefte at det er du som prøver å logge på



Prøver du å logge på?

Trøndelag fylkeskommune  
ola.elev.test@elev.trondelagfylke.no

Skriv inn nummeret som vises for å logge på.

Angi nummer her

91

JA

NEI, DET ER IKKE MEG

JEG KAN IKKE SE NUMMERET

15. Bekreftelse på at du har koblet authenticator-appen korrekt til kontoen din. Trykk «neste»

## Microsoft Authenticator



✓ Varsling godkjent

Tilbake

Neste

16. Trykk «Fullfør». Du er ferdig med oppsettet.

## Vellykket!

Flott jobb! Sikkerhetsinformasjonen er konfigurert. Velg «Ferdig» for å fortsette med pålogging.

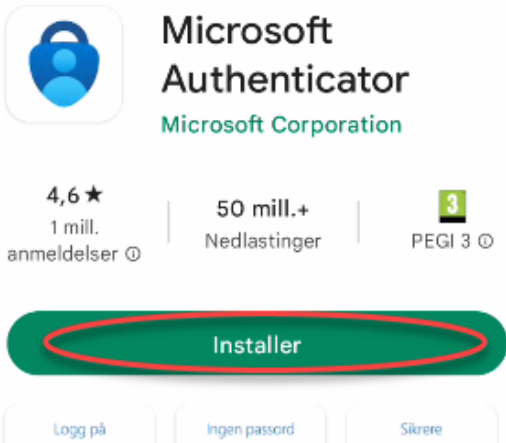


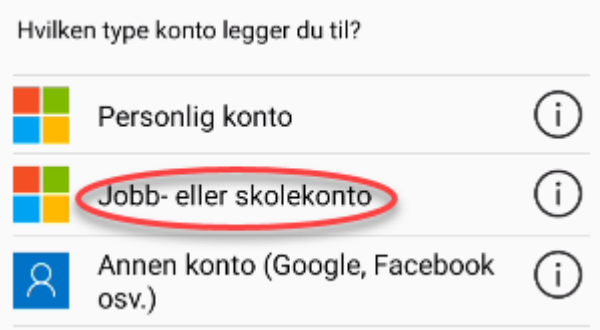
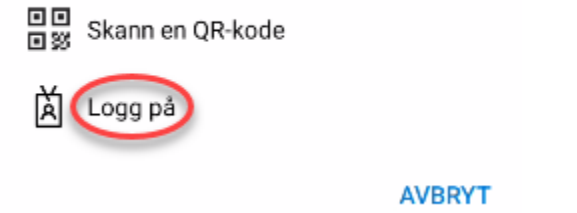
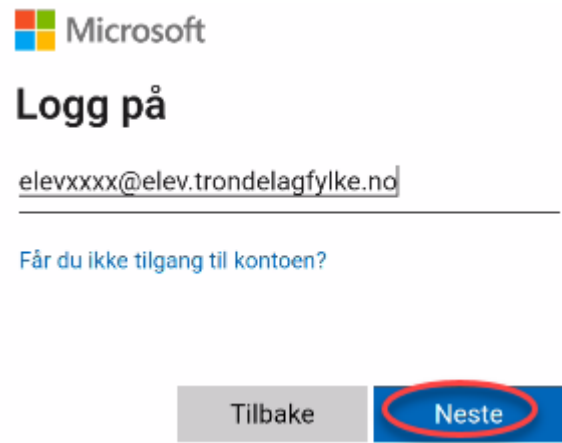
**Standard påloggingsmetode:**



Microsoft Authenticator

Fullfør

## Oppsett av to-faktor i Microsoft Authenticator på mobil

<p>1. Gå til Google Play (Android) eller Apple App Store (Iphone), søk opp Microsoft Autenticator og velg «Installer»</p>  <p>The screenshot shows the Google Play Store page for Microsoft Authenticator. The app icon is a blue padlock. The title is 'Microsoft Authenticator' by Microsoft Corporation. It has a 4.6 star rating from 1 million reviews, over 50 million downloads, and a PEGI 3 rating. A red circle highlights the green 'Installer' button at the bottom.</p>	<p>2. Start opp Microsoft Authenticator og tillat eventuelt sending av varsler og velg «Godta»</p>  <p>The screenshot shows a notification permission dialog with a blue bell icon. The text asks 'Vil du la Authenticator sende deg varsler?'. There are two buttons: 'Ja' (circled in red) and 'Ikke tillat'.</p>
<p>3. Velg «Legge til konto»</p> <p>La oss legge til den første kontoen din.</p> <p>Se hjelpedelen i menyen hvis du trenger mer hjelp.</p>  <p>The screenshot shows the 'Add account' screen. It has the text 'La oss legge til den første kontoen din.' and 'Se hjelpedelen i menyen hvis du trenger mer hjelp.' A blue button at the bottom says 'Legg til konto', which is circled in red.</p>	<p>4. Velg «Jobb- eller skolekonto»</p> <p>Hvilken type konto legger du til?</p>  <p>The screenshot shows the account selection screen with the question 'Hvilken type konto legger du til?'. There are three options: 'Personlig konto', 'Jobb- eller skolekonto' (circled in red), and 'Annen konto (Google, Facebook osv.)'. Each option has an information icon to its right.</p>
<p>5. Velg «Logg på»</p> <p>Legge til jobb- eller skolekonto</p> <p>Skann en QR-kode</p>  <p>The screenshot shows the QR code scanning screen. It has the text 'Legge til jobb- eller skolekonto' and 'Skann en QR-kode'. There is a 'Logg på' button with a camera icon, circled in red. At the bottom right, there is a blue 'AVBRYT' button.</p>	<p>6. Skriv inn brukernavn og trykk «Neste»</p>  <p>The screenshot shows the login screen with the Microsoft logo and the text 'Logg på'. There is a text input field containing the email address 'elevxxxx@elev.trondelagfylke.no'. Below it is a link 'Får du ikke tilgang til kontoen?'. At the bottom, there are two buttons: 'Tilbake' and 'Neste' (circled in red).</p>

7. Skriv inn passord og trykk «Logg på»



Trøndelag fylkeskommune

← [redacted]@elev.trondelagfylke.no

## Skriv inn passord

.....

[Jeg har glemt passordet](#)

Logg på

8. Trykk «Åpne nettleser»



Trøndelag fylkeskommune

[redacted]@elev.trondelagfylke.no

## Fullfør konfigurasjonen i en nettleser

Hvis du vil konfigurere Microsoft Authenticator, må du gå til [aka.ms/mfasetup](https://aka.ms/mfasetup) i en nettleser.

Avbryt

Åpne nettleser

9. Skriv inn brukernavn og velg «Neste»



## Logg på

elevxxxx@elev.trondelagfylke.no

Ingen konto? [Opprett en konto](#)

[Får du ikke tilgang til kontoen?](#)

Neste

10. Skriv inn passordet og velg «Logg på»



Trøndelag fylkeskommune

← [redacted]@elev.trondelagfylke.no

## Skriv inn passord

.....

[Jeg har glemt passordet](#)

Logg på

11. Trykk «Neste»

## Trenger mer informasjon

Organisasjonen trenger mer informasjon for å holde kontoen sikker. Før du gjør endringer i sikkerhetsinformasjonen, må du fullføre godkjenning med flere faktorer.

[Bruk en annen konto](#)

[Lær mer](#)

Neste

12. Trykk «Neste»

## Microsoft Authenticator



Begynn ved å skaffe deg appen

Installer Microsoft Authenticator-appen på telefonen din. [Last ned nå](#)

Når du har installert Microsoft Authenticator-appen på enheten, velger du «Neste».

[Jeg vil bruke en annen godkjennerapp](#)

Neste

13. Trykk «Koble kontoen din til appen ved å trykke på denne koblingen»

## Microsoft Authenticator



Konfigurer kontoen din i appen

Når du er ferdig, går du tilbake til dette oppsettet.

Koble kontoen din til appen ved å trykke denne koblingen.

[Vis QR-kode](#)

Tilbake

Neste

14. Konto legges til i Authenticator. Gå tilbake til nettleser

## Authenticator



Trøndelag fylkeskommune

of365.testelev@elev.trondelagfylke.no

15. Trykk neste i nettleser

## Microsoft Authenticator



Konfigurer kontoen din i appen

Når du er ferdig, går du tilbake til dette oppsettet.

Koble kontoen din til appen ved å trykke denne koblingen.

[Vis QR-kode](#)

Tilbake

Neste

16. Det kommer nå opp et tall på skjermen. Dette må skrives inn i Authenticator forespørsel

## Microsoft Authenticator



La oss prøve den

Godkjenn varselet vi sender til appen din, ved å skrive inn nummeret som vises nedenfor.

99

Tilbake

Neste

17. Skriv inn tallet i forespørsel fra Authenticator og trykk «OK»



Prøver du å logge på?

Trøndelag fylkeskommune  
of365.testelev@elev.trondelagfylke.no

Skriv inn nummeret som vises for å logge på.

Angi nummer her

99

J A

NEI, DET ER IKKE MEG

18. Trykk «Neste»

## Microsoft Authenticator



Varsling godkjent

Tilbake

Neste

19. Du er ferdig. Trykk fullfør

# Vellykket!

Flott jobb! Sikkerhetsinformasjonen er konfigurert. Velg «Ferdig» for å fortsette med pålogging.

**Standard påloggingsmetode:**



Microsoft Authenticator  
SM-G990B



## Oppsett av to-faktor i AuthMe

1. Søk opp AuthMe i Microsoft Store eller gå til <https://authme.levminer.com/#downloads>.  
Installer og start appen

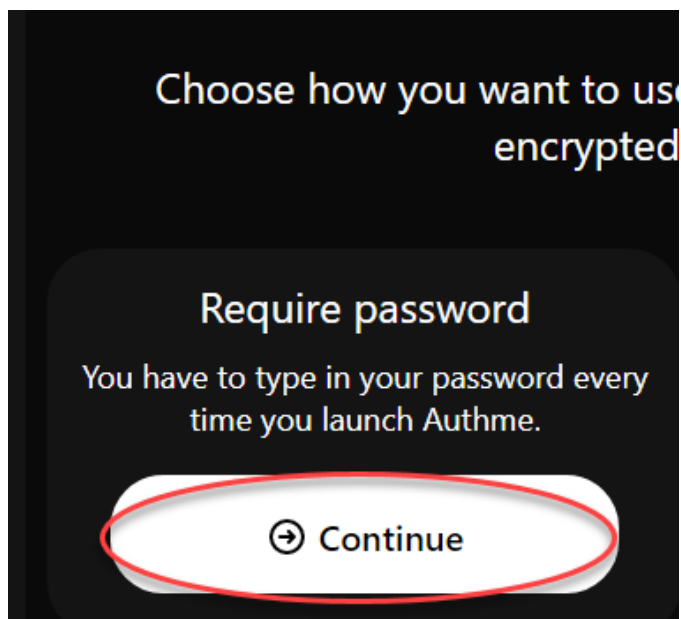


### Authme (Two-factor authenticator)

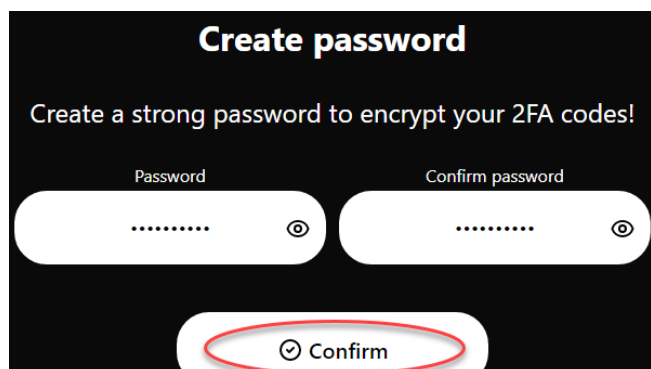
Levert og oppdatert av [Levminer](#)

Installer

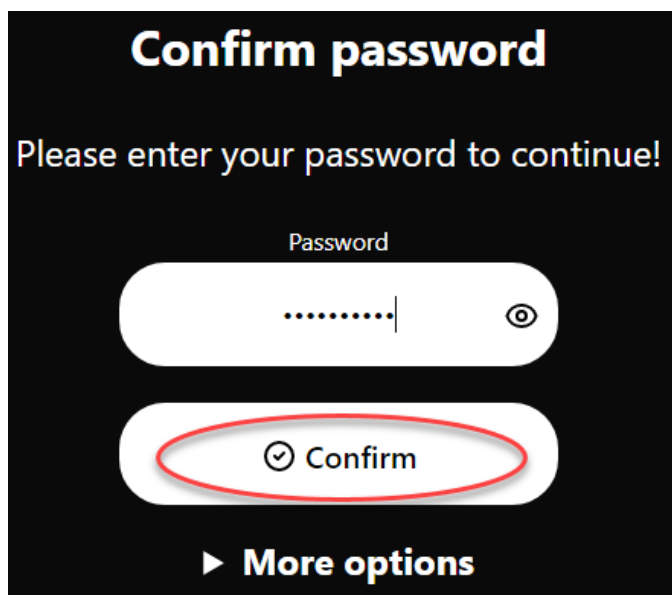
2. Det anbefales at det opprettes et passord som må benyttes hver gang AuthMe startes



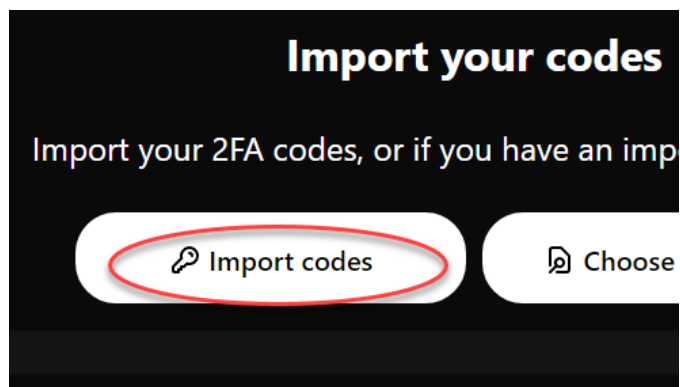
3. Skriv inn passord og velg «Confirm»



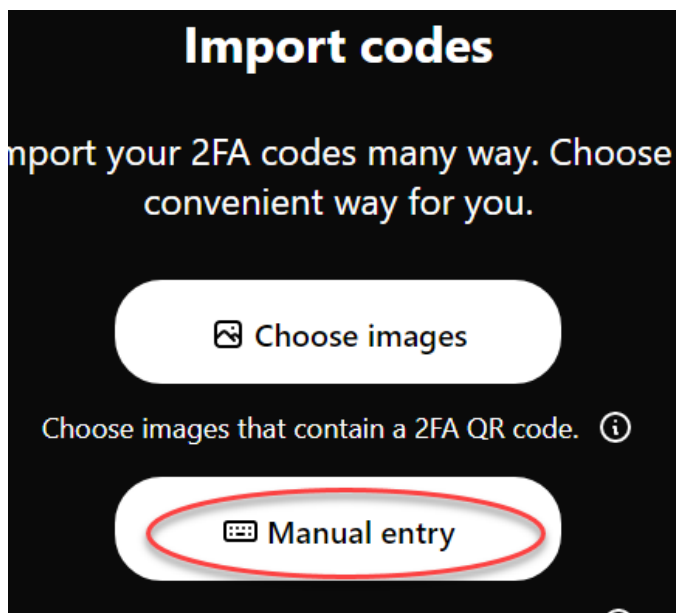
4. Skriv inn passord på nytt og velg «Confirm»



5. Velg «Import codes»



6. Bla litt ned på siden og velg «Manuel entry» under «Import codes». La AuthMe være åpent i bakgrunnen når du går videre til steg 7.



7. Start internett leser på PC eller MAC og gå til <https://aka.ms/mfasetup>. Skriv inn brukernavn og trykk «Neste»



Logg på

elevxxxx@elev.trondelagfylke.no

Ingen konto? [Opprett en konto](#)

[Får du ikke tilgang til kontoen?](#)

Neste

9. Skriv inn passordet og trykk «Logg på»



Trøndelag fylkeskommune

@elev.trondelagfylke.no

Skriv inn passord

.....

[Jeg har glemt passordet](#)

Logg på

8.

10. Trykk «Neste»

## Trenger mer informasjon

Organisasjonen trenger mer informasjon for å holde kontoen sikker. Før du gjør endringer i sikkerhetsinformasjonen, må du fullføre godkjenning med flere faktorer.

[Bruk en annen konto](#)

[Lær mer](#)

Neste

11. Velg «Jeg vil bruke en annen godkjennerapp»

Installer Microsoft Authenticator-appen på telefonen din. [Last ned nå](#)

Når du har installert Microsoft Authenticator-appen på enheten, velger du «Neste».

[Jeg vil bruke en annen godkjennerapp](#)

Neste

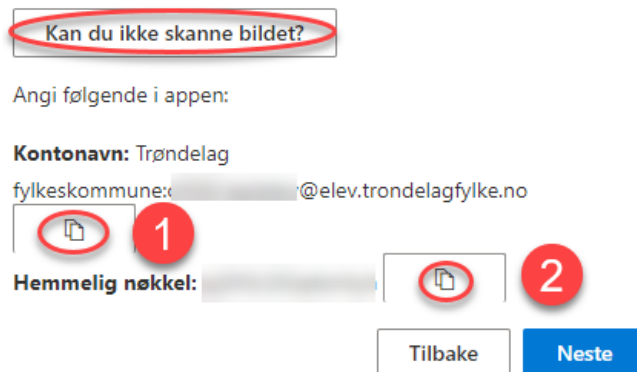
12. Trykk «Neste»

## Konfigurer kontoen

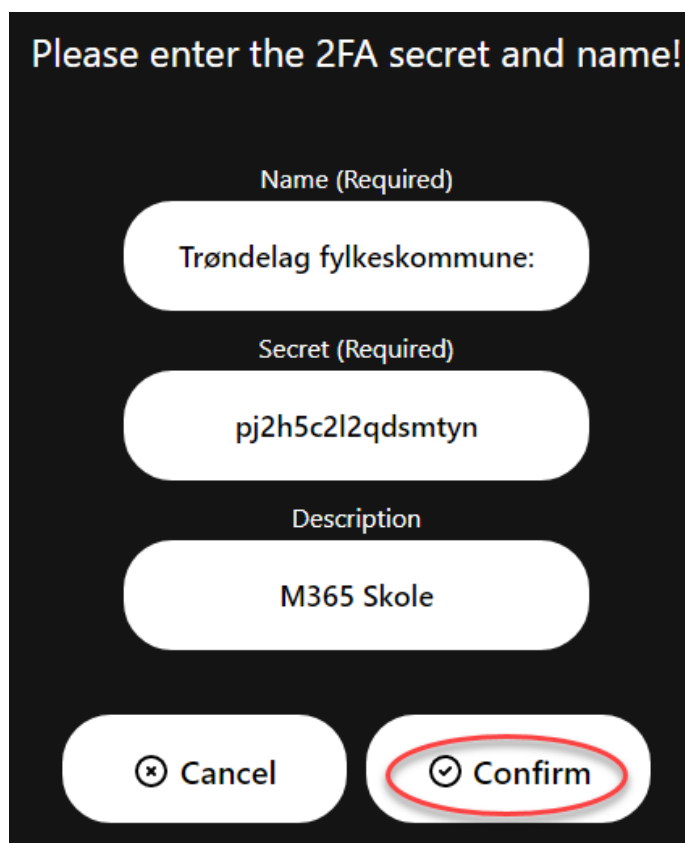
Legg til en ny konto i appen.



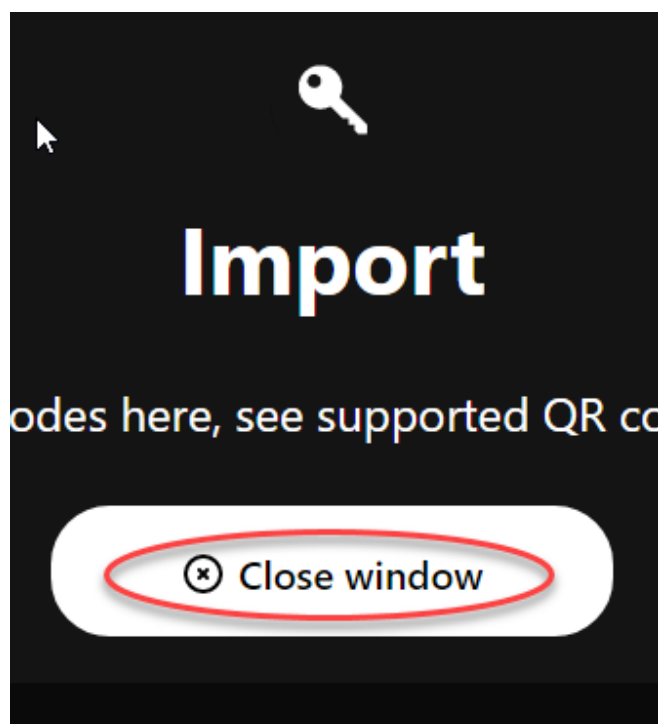
13. Trykk på «Kan du ikke skanne bildet?» og kopier først «Kontonavn» og deretter «Hemmelig nøkkel». Dette limes inn i AuthMe appen du startet tidligere. Ikke lukk nettleser.



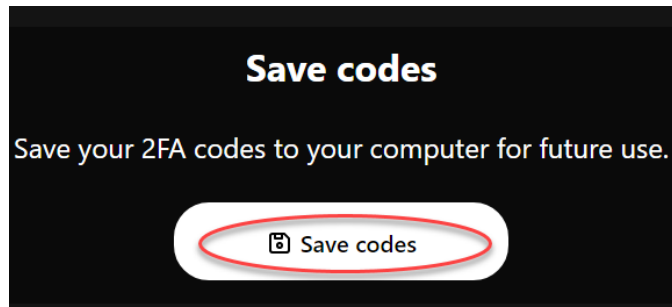
14. Tilbake i AuthMe Import. Kopier og lim inn «Name» (Kontonavn), «Secret» (Hemmelig nøkkel) og skriv inn f.eks «M365 Skole» på «Description. Trykk «Confirm»



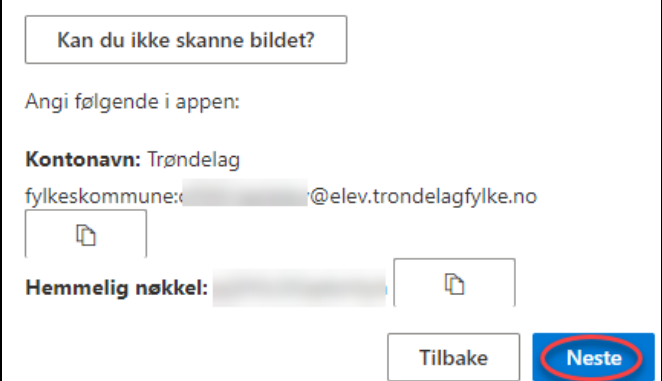
15. Trykk deretter «Close window». (Trykk eventuelt «No» hvis du før spørsmål om å lagre oppsettet som en eksport)



16. Velg deretter «Save codes»



17. Gå tilbake til nettleser og trykk «Neste»



18. Skriv inn koden i nettleser fra AuthMe og trykk «Neste»

## Skriv inn koden

Angi den 6-sifrede koden som vises i godkjenneappen.


349384

19. Du er ferdig. Trykk «Fullfør»

## Vellykket!

Flott jobb! Sikkerhetsinformasjonen er k

### Standard påloggingsmetode:

 Authenticator-app