

Tofaktorautentisering

13.2.2 Førstegangspålogging

Ved første gangs innlogging på MinGat vil man etter å ha skrevet inn brukernavn og passord komme inn på et vindu med mulighet for å konfigurere opp tofaktorautentiseringen.



Her vil man få opp en eller to tilgjengelige metoder. Hvis det er åpnet opp for å benytte begge er det det samme hvilken man bruker første gang.

13.2.2.1 Konfigurere SMS

Hvis man velger SMS så skriver man inn nummeret på den telefonen man ønsker å bruke for autentisering. Dette trenger nødvendigvis ikke å være det samme nummeret som er registrert i Gat.



Etter noen sekunder vil man få tilsendt en kode som man skriver inn og bekrefter.

13.2.2.2 Konfigurer autentiseringsapplikasjoner

For å konfigurere en autentiseringsapplikasjon klikker man på “Konfigurer” og kommer inn på en ny side der man kan skanne en qr-kode enten med kameraet på mobiltelefonen eller ved å gå inn på en autentiseringsapplikasjon og skanne den derfra.

The screenshot shows a configuration interface for two-factor authentication. At the top, there is a navigation bar with tabs: Ansattinfo, Kontaktinfo, Pårørende, Barn, Eksport, and Pålogging (which is highlighted). Below the navigation bar, there is a QR code for scanning with a mobile app. To the left of the QR code, there is a text box labeled "Skriv inn kode fra app*" and a green "Bekreft" button below it. A small note above the QR code reads: "Bruk en autentiseringsapp til å skanne qr-koden. Når autentiseringsappen er konfigurert, skriver du inn koden den viser i feltet nedenfor. Kan du ikke skanne qr-koden? [Klikk her](#) for å se manual tilkoblingsmekkel." At the bottom left, there is a "Gå tilbake" link.

Her kan flere typer applikasjoner benyttes, f.eks. Google authenticator, Microsoft authenticator, Authy osv. Koden man får fra en slik autentikasjonsapplikasjon skrives inn og bekreftes.

13.2.3 Konfigurering av tofaktormetoder i MinGat

Inne i MinGat kan man gå inn på profilen sin og konfigurere tofaktorautentiseringen ift. hvilke av de tilgjengelige metodene man ønsker å benytte.

The screenshot shows the configuration page for two-factor authentication in MinGat. On the left, there is a sidebar with a user profile icon and the text "BRUKERNAVN BB". At the bottom of the sidebar is a green "Endre profil" button. The main content area has a title "Konfigurerer tofaktorautentisering" and a section titled "Tilgjengelige metoder". It lists two methods: "Motta SMS" (with a checked checkbox and the status "Konfigurert") and "Autentiseringsapp" (with a "Vis mer" link and a green "Konfigurer" button). There is also a "Rjern" (Delete) button next to the SMS method.

13.2.4 Pålogging etter konfigurering av tofaktor

The screenshot shows the MinGat login interface. At the top, it says "MinGat v2021.2.00" and "gar_test_next; tidssone: Europe/Oslo". Below that is a logo of a key and lock. A red cursor arrow points to the blue link "Bruk en annen metode" at the bottom of the page.

MinGat vil alltid bruke den sist benyttede autentiseringsmetoden ved neste gangs innlogging, men man har mulighet til å velge hvilken man ønsker å benytte.

The screenshot shows the MinGat login interface again. It displays a message: "Operasjonen er forsøkt for mange ganger. Prøv igjen om 41s." (Operation attempted too many times. Try again in 41s). Below this is a green button labeled "Send ny kode". The rest of the interface is similar to the first screenshot, with fields for entering a code from an app or SMS, and buttons for "Bekreft" (Confirm) and "Bruk en annen metode" (Use another method).

Tidssperrer/utsettelse er lagt inn både hvis man skriver inn feil kode flere ganger og hvis man ber om ny kode på SMS mange ganger etter hverandre. Dette er for å minimere muligheten for hacking.

13.2.5 Vedlikeholdsfunksjoner

I Gat har vi samtidig innført en vedlikeholdsfunksjon for å kunne slette koblede enheter hvis man f.eks. mister telefonen, bytter nummer osv. Ved de fleste tilfeller så vil den ansatte kunne administrere dette selv i MinGat, men vi har også laget en mulighet for å bistå med dette i Gat. Dette er rettighetsstyr og rettigheten heter "Koblede enheter".

The screenshot shows a part of the administrative interface. At the top, there's a search bar with "Rettigheter" and "Filter" buttons, and a text input field containing "koblede". Below this is a blue navigation bar with the text "- ansatt" on the left, and two checkboxes on the right: "Oppdater kompetanse" (unchecked) and "Koblede enheter" (checked with a checked icon).

Dette gir deg tilgang til den nye funksjonen som ligger under "Vedlikeholdersrutiner | Ansatt" i administrasjonsfanen og heter "Koblede enheter". Her har man oversikt over enheter som benyttes til tofaktorautentisering, men også hvilken type telefon som er koblet til GatGo. Her har man mulighet til å bistå de ansatte hvis man ønsker å slette koblinger slik at de kan konfigurere dette opp på nytt.

Koblede enheter

Øtternavn ▾ Fornavn ▾

Øtternavn Fornavn Enhetsstype Enhetsbeskrivelse

Øtternavn	Fornavn	Enhetsstype	Enhetsbeskrivelse
Anderssen			
Anne			
111		GetGo	Apple iPhone
111		GetGo	
111		GetGo	samsung SGH-A520F
111		Tofaktor	Sesja
111		Tofaktor	App
Børresen			
Bente			
112		GetGo	samsung SGH-A520F
112		GetGo	Apple iPhone
Carlsen			
Camilla			
113		GetGo	
Clemensen			
Asbjørn			
978461		GetGo	Apple iPhone
978461		GetGo	Postman access
Duck			
Donald			
846309		GetGo	Apple iPhone
Evensen			
Eva			
115		GetGo	Apple iPhone
115		GetGo	samsung SGH-A520F
Fiskerstrand			
Bjørn			