

1 - Secure VPN

Med vår *Secure VPN 2FA* kan du jobbe mot bedriftens nettverk fra alle steder du har tilgang til internett uten at sikkerheten kompromitteres. Løsningen baserer seg på FortiClient fra Fortinet i kombinasjon med 2-faktor autentisering for sikker oppkobling. For pålogging benyttes app'n «Authy» (<https://authy.com/>) i tillegg til brukernavn og personlig passord.

Secure VPN kan benyttes på Windows, MacOS og IOS (ipad/iphone)

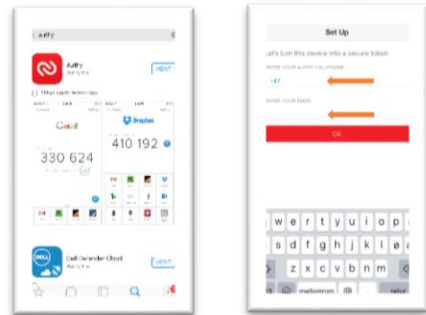
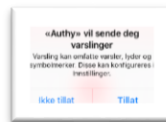
2 - Installasjon av Authy

Først skal du laste ned og installere App'n «Authy». (Den kan brukes til mange andre tjenester enn *Secure VPN 2FA*, som f.eks. din Gmail-konto og Facebook – mer om det på siste side.)

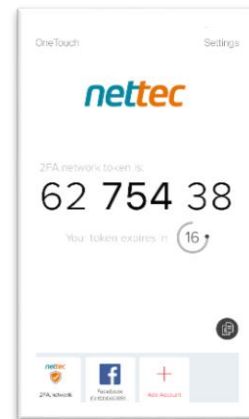
Laste ned Authy-app'n fra App Store eller Google Play og installere denne på din telefon.

Det er viktig at du bruker samme mobilnummer i Authy som vi har fått oppgitt å bruke på din konto.

Det er viktig at du tillater at Authy kan varsle deg.



Kontoen med 2FA.network vil være installert når du starter Authy første gang. I eksempelet til høyre ligger også en konto for Facebook inne fordi brukeren har sikret sin Facebook-konto med Authy.

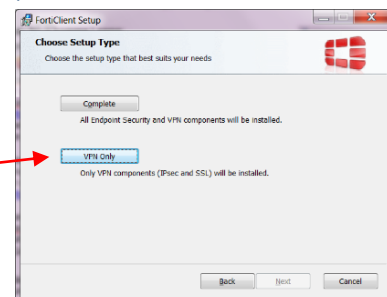


3 - Installasjon av VPN-klient, FortiClient på PC (for mobil se side 4)

Hvis du ikke allerede har gjort det, så last ned **FortiClient VPN** fra <https://www.forticlient.com/downloads> og installér denne. (NB: Ikke velg et av de andre produktene fra Fortinet – bruk Fortinet VPN som står nederst på siden. Den er gratis.)

Velg VPN Only:

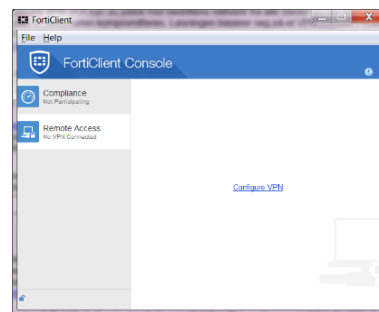
<https://www.forticlient.com/downloads>



Dette er programmet som benyttes for å etablere en sikker forbindelse (VPN) mellom din PC og nettverket.

MERK: Det kan ta litt tid å installere programmet – du må ha litt tålmodighet.

Start FortiClient-programmet. Første gang ser det slik ut.
Velg **Configure VPN**



Legg inn følgende informasjon:

Connection Name: **Nettec**

Description: **Tilgang til sentralt nettverk**

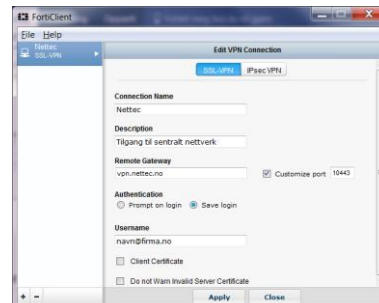
Remote Gateway: Denne kan variere – bruk **vpn.nettec.no** hvis ikke annet er oppgitt.

Customize port: Denne kan variere – bruk **10443** hvis ikke annet er oppgitt.

Save login: **Yes**

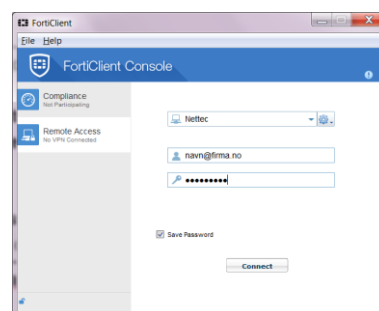
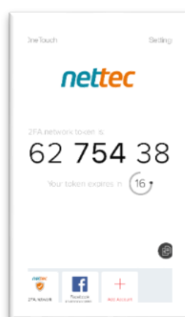
Username: **din e-postadresse**

Klikk **Apply** når du er ferdig og deretter **Close**



4 - Starte oppkobling på PC (VPN)

Før du kobler opp FortiClient er det lurt å åpne Authy-app'n på telefonen din. Den vil da se omtrent slik ut:

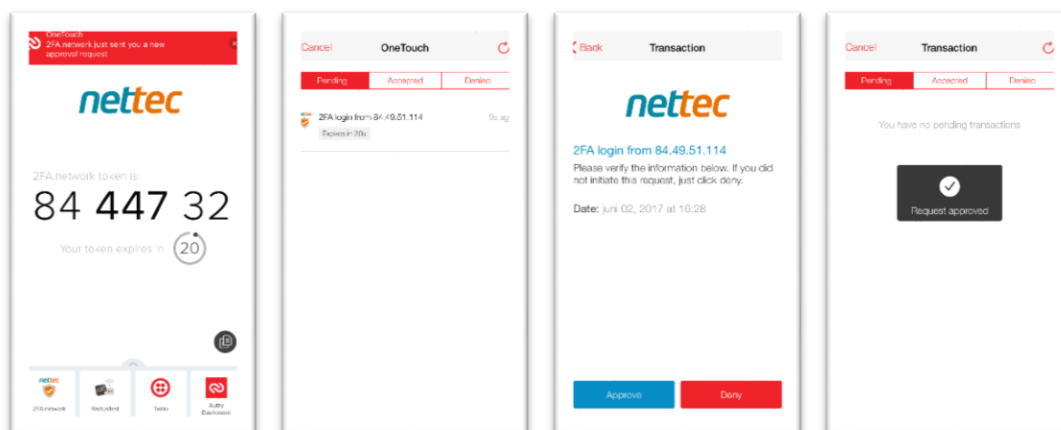


Det er 2 måter du kan autentiserer deg på avhengig av hvordan vi har satt opp kontoen din - *One Touch* eller *Token*.

Autentisering med One Touch

Med *One Touch* logger du inn med brukernavn og passord, og trykker Connect. Da vil FortiClient starte prosessen med å koble opp, men den vil bare gå til *Status 45%* før den venter på at du skal godkjenne oppkoblingen på din mobiltelefon.

Etter ca 10 sekunder vil Authy varsler deg om at det har kommet en ny «approval request» (godkjenningsmelding).



nettec

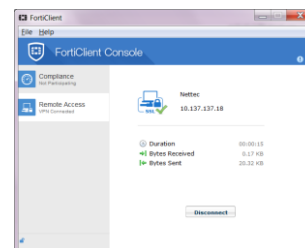
Kolbotnveien 14 – 1410 Kolbotn
Postboks 270 – 1410 Kolbotn
Telefon: + 47 66810640 – Faks: +47 66810641
post@nettec.no - www.nettec.no

Trykk på meldingen Trykk på meldingen Velg «Approve»

Godkjent ...

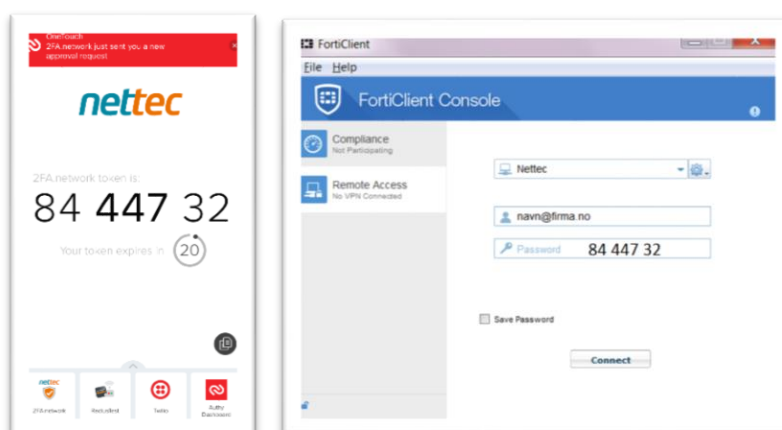
Etter at du har trykket «Approve» vil FortiClient fortsette påloggingen og du skal få opp et slikt skjermbilde.

Merk at du har ca 20 sekunder på å gjennomføre autentiseringen. Går det for lang tid vil pålogging avbrytes og du må forsøke på nytt.

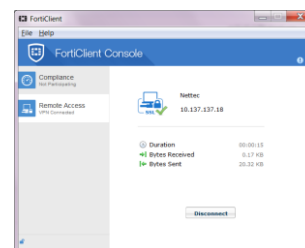


Autentisering med Token

Med *Token* logger du inn med brukernavn, men passordet er en kode fra Authy som hele tiden byttes ut (Token).



Merk at Token bør være ganske ny slik at ikke det går ut på tid før pålogging er gjennomført. Går det for lang tid vil pålogging avbrytes og du må forsøke på nytt.



nettec

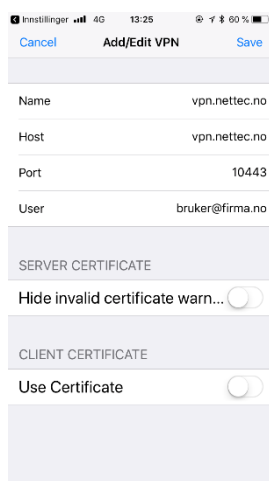
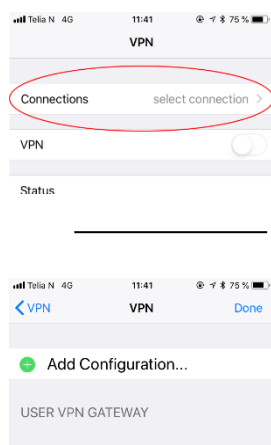
Kolbotnveien 14 – 1410 Kolbotn
Postboks 270 – 1410 Kolbotn
Telefon: + 47 66810640 – Faks: +47 66810641
post@nettec.no - www.nettec.no

5 - Installasjon av VPN-klient, FortiClient på mobil (IOS)

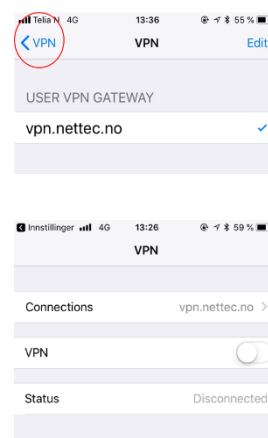
Eksempelet under er tatt med iPhone og IOS. Tilsvarende er det for Android.

Last ned og installer FortiClient appen fra Appstore eller Google Play. Under installasjonen må du tillate at appen kan legge til nye VPN-tilkoblinger.

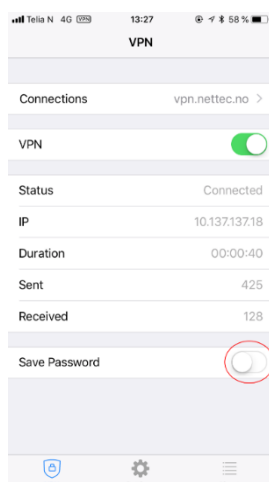
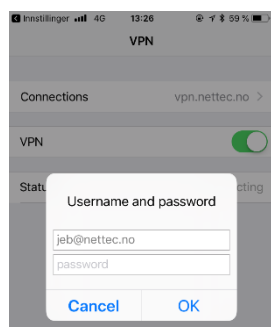
Start appen og trykk på «Connections» og deretter «Add Configuration»



Etter at du har lagret velger du VPN slik at du ser din tilkobling.

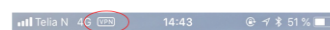


Slå over VPN-knappen for å starte VPNet.



Du kan velge om passordet ditt skal lagres.

Når VPN er koblet opp vises det på toppen av skjermen

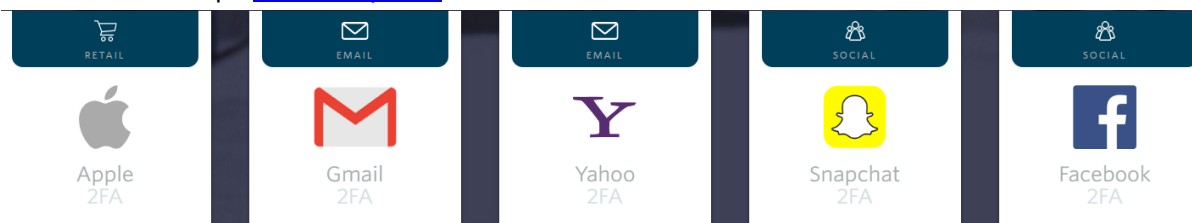


For å avslutte VPN settes bryter tilbake.

Vi håper du blir fornøyd med tjenesten. Vi har gjort vår beste for at det skal være sikkert OG enkelt.

Vi anbefaler at du bruker Authy på andre nettsteder for å øke sikkerheten betydelig i forhold til vanlige passord. Selv om du sikrer et nettsted med Authy er det ikke slik at du må bruke Authy hver gang du logger på. Du kan «autorisere» enheter slik at disse ikke blir spurt om Authy-bekreftelse, men bruker du, eller andre, en uautorisert datamaskin vil de bli spurt om Authy-kode. Det gjør det nærmest umulig for andre å få tilgang til din Facebook, Dropbox, Gmail ... konto.

Les mer om dette på www.authy.com



nettec

Kolbotnveien 14 – 1410 Kolbotn
Postboks 270 – 1410 Kolbotn
Telefon: + 47 66810640 – Faks: +47 66810641
post@nettec.no - www.nettec.no