

Zó maak je chocola van 2FA

Een instructie om 2FA te kunnen gebruiken op Data365 waarmee we je helpen om jouw data éxtra veilig te houden.

Wat is 2FA

2FA staat voor two factor authentication en betekent letterlijk dat we via 2 kanalen willen valideren dat jij echt probeert in te loggen. Er zijn een aantal redenen waarom 2FA bestaat om data éxtra veilig te houden.

De 3 belangrijkste redenen zijn:

1. Omdat software om wachtwoorden te kraken steeds geavanceerder wordt
2. Veel wachtwoorden te vinden zijn op het “Darkweb” en mensen wachtwoorden hergebruiken
3. Software probeert met heel veel combinaties in te loggen op websites (“ik ben geen robot”)

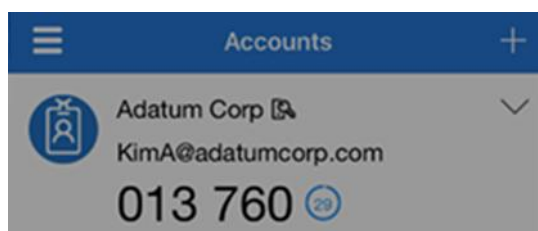
Daarom hebben we bij Datacompetent dus ook 2FA beschikbaar maar snappen ook dat dat voor jou even wennen kan zijn.

Hoe gebruik je 2FA

Zodra je hebt ingelogd in Data365 met jouw e-mailadres en wachtwoord kom je op de volgende “tussenvagina” terecht om het “token” waarover we hiervoor spraken in te voeren.



Dat token haal je uit je authenticatie app bij het account dat je hebt aangemaakt voor Data365 (Datacompetent). Dat ziet er als volgt uit:



Ik heb geen authenticatie app, hoe kom ik daaraan?

Waar het om gaat is dat je een app nodig hebt (daar zijn er legio van) waarin je Datacompetent kunt toevoegen. Daar wordt dan het “token” aangemaakt wat je in kunt vullen bij het inloggen.

Het kan zijn dat jouw organisatie daar voorkeuren in heeft welke app dat moet of kan zijn. Op de website van de [rijksappstore](#) staat bijvoorbeeld dat zij OneSpan als voorkeur hebben. Maar er zijn vele aanbieders van dergelijke apps waar jij uit kan kiezen

- **OneSpan**
 - <https://www.rijksappstore.nl/onespan-mobile-authenticator>
- **Microsoft Authenticator**
 - Android : <https://go.microsoft.com/fwlink/?linkid=2273142>
 - IOS : <https://go.microsoft.com/fwlink/?linkid=2273143>
- **Google Authenticator**
 - <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.android.apps.authenticator2&hl=nl>
- **Apple Authenticator**
 - <https://apps.apple.com/nl/app/authenticator/id766157276>

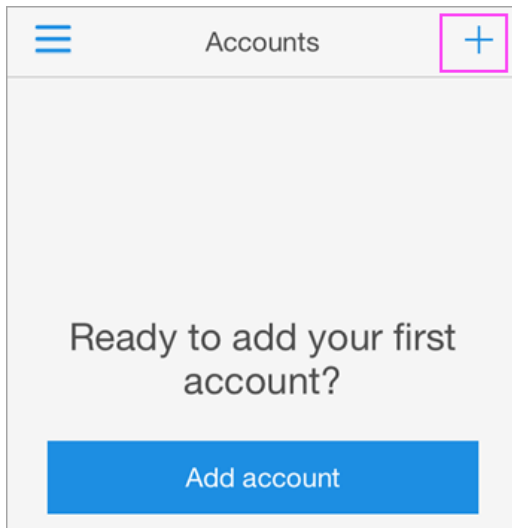
Kies dus die app die voor jou gevraagd wordt of maak je eigen keuze.

Nú heb ik de app, wat nu?

Top dat het gelukt is, we gaan nu een account toevoegen zodat we een testtransactie kunnen uitvoeren. Dat betekent dat we testen of dat Data365 met jouw app kan communiceren zodat het token gebruikt kan worden voor de éxtra veiligheid van jouw data.

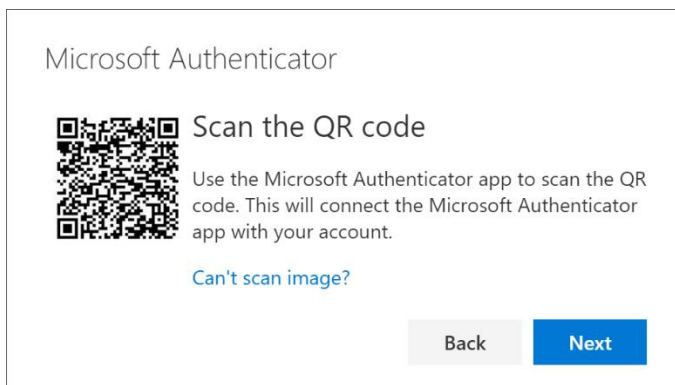
Hieronder een voorbeeld van de Microsoft app, in de basis werken de verschillende apps die hierboven worden genoemd hetzelfde.

- Je kiest in de app voor account toevoegen;
- Als je daarvoor gekozen hebt kies je voor een Werk- of schoolaccount.



Vervolgens wordt je gevraagd hoe je het account wil toevoegen:

- kies voor de QR scannen optie zodat je de code die op de website van Data365 wordt getoond:



Hierna wordt een testtransactie uitgevoerd, welke je accepteert en je account is klaar voor gebruik op Data365.

Je kunt eventueel de volgende link raadplegen waar in nog meer detail de stappen worden uitgelegd:

<https://www.digirecord.nl/faq/registreren-en-inloggen/2-staps-verificatie-instellen/microsoft-authenticator/>