# Wat ga je maken?

Een basic social media applicatie

# Omschrijf je idee.

Idee: Ik wil een basic social media applicatie maken waar gebruikers een account kunnen aanmaken, gebruikers moeten kunnen inloggen, posts kunnen maken en posts bekijken. Als dit vrij snel gaat wil ik ook nog kunnen toevoegen dat je mensen kan volgen, zodat je specifieke posts te zien krijgt.

Hoe uitwerken(voorlopig): Op dit moment wil ik het doen met een microservice systeem, dus een backend service die alle backend zaken regelt in de vorm van een API, zoals authenticatie, het aanmaken van de posts, enz.. De tweede service is de front end service waar de gebruiker via de ui verschillende acties kan uitvoeren(bij idee besproken).

Backend service: Een API met een aantal endpoints met als doeleinde data voor de front end te voorzien.

Front end service: verschillende schermen:

* Inlog scherm
* Registreer scherm
* Home scherm(met de verschillende posts)
* Profile scherm
* Post aanmaak scherm
* Mogelijks meer als ik meer tijd heb

# Wat ga je nodig hebben?

## Programmeertalen:

* C#
* .NET als software framework
* WPF als UI Framework

## Databank:

* SQL

## Nieuwe technologie:

* Micro services
* API