

Workshop Angular

Voor wie nog niet eerder in aanraking is geweest met Angular organiseert IT Brouwerij kennismakingsavonden.

Samenvatting

Deze kennissessie bestaat uit een inleiding en een daaropvolgende workshop met diverse hands-on oefeningen. De meeste onderwerpen worden uitgelegd aan de hand van live coding.

Programma

Een greep uit de onderwerpen die we behandelen:

- Typescript
- Components
- Template syntax
- Services
- Dependency injection
- Event binding
- Bovendien behandelen we ook uitgebreidere onderwerpen, zoals forms, RxJS (Observables), routing en animations.

Doelgroep: we gaan niet uit van enige voorkennis van AngularJS of diens opvolger Angular. Het zal daarom voornamelijk een introductie zijn waarbij we de basisconcepten uitleggen en – als er tijd voor is – nog één of meer advanced topics behandelen.

Voorvereisten

- Basic begrip van HTML/CSS
- npm (of yarn) geïnstalleerd
- Angular CLI (te installeren met 'npm install -g @angular/cli')
- IntelliJ IDEA (met de Angular plugin!) of Visual Studio Code zijn handig
- Ook is het handig om alvast alle dependencies binnen te halen met npm of yarn

Doelstelling

Genoeg kennis van Angular en de (on)mogelijkheden om een oordeel te kunnen vellen over de toepasbaarheid ervan binnen het eigen werkgebied.