# Installatie document

## Benodigdheden:

* Visual Studio 2015 Enterprise 2015 Version 14.0.25431.01 Update 3
* Microsoft SQL Server Management Studio 2016
* SQL Express
* Volledige rechten voor database beheer

## Stappenplan

Dit Stappenplan moet van boven naar beneden worden doorlopen.

### Algemeen

Gebruik Visual Studio 2015 Enterprise voor het ‘pullen’ van de code.

Voeg een Team Foundation Server toe met ‘Name’ : “minortfs2015” en ‘URL’: <http://minortfs2015:8080/tfs>

Pull repository genaamd ‘MaxM’

Navigeer via de verkenner naar de locatie waar u de repository heeft uigecheckt.

Navigeer naar de root van de repository

### Backend

Open SQL Management Studio.

Klik op Connect -> Database Engine...

Connect met ‘Servername’: “.\SQLEXPRESS” en ‘Authenticaten’: “Windows Authentication”

Wanneer er een database bestaat met de naam: “CASE-ONE-CASDB-MAXM”, verwijder deze.

Navigeer naar -> Case 1 -> BackendService

Dubbelklik op het solution bestand (.sln) genaamd BackendService

Klik op Build -> Clean Solution

Klik op Build -> Build Solution

Wacht tot dit process is voltooid

Druk op CTRL + F5 (Run)

### Frontend

Navigeer naar -> Case 1 -> FrontEnd

Dubbelklik op het solution bestand (.sln) genaamd FrontEnd

Klik op Build -> Clean Solution

Klik op Build -> Build Solution

Wacht tot dit process is voltooid

Druk op CTRL + F5 (Run)

Het systeem (Database -> BackendService -> FrontEnd) zijn nu klaar voor gebruik