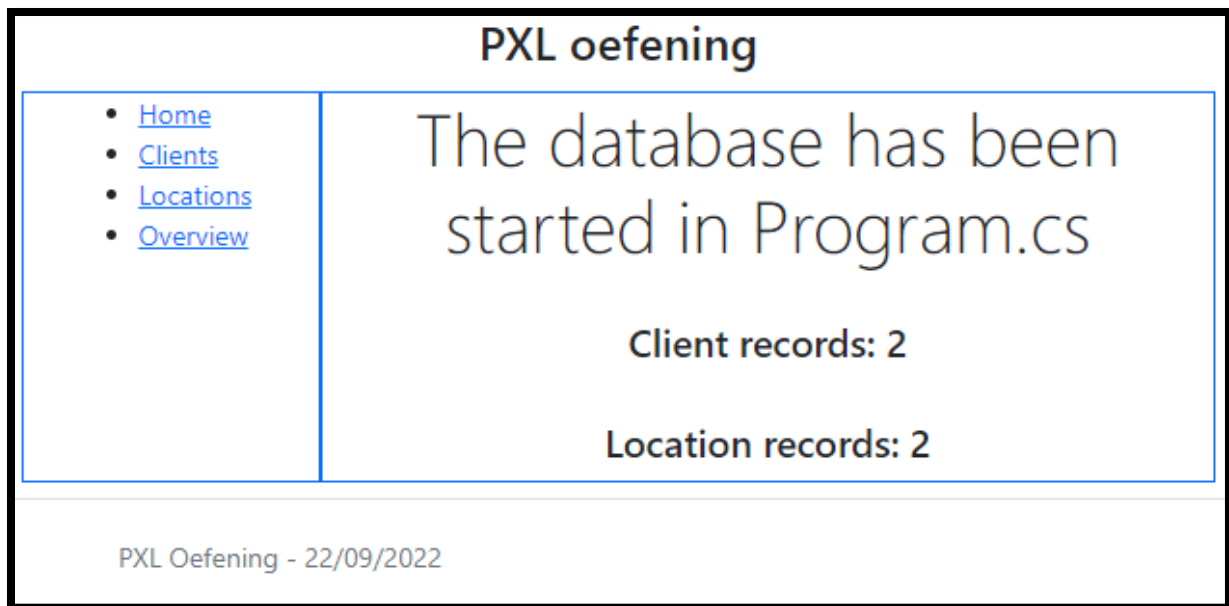


C# Web1: Oefeningen

Oefening 5: MVC – Model – View – Controller



- Programmeer bovenstaande layout voor je applicatie.
- De hyperlinks in het menu verwijzen naar volgende pagina's.
- Data folder
 - Voeg een class toe InsertResult
 - Properties
 - Bool Succeeded
 - List<string> Errors
 - Database class
 - Static InsertResult AddClient(Client c)
 - Static InsertResult AddLocation(Location l)
- Home
 - Views/Home
 - Index.cshtml

- Clients
 - Controller
 - Maak een ClientsController
 - Action
 - Index (List)
 - Tabel met alle klanten
 - Create
 - Database.AddClient
 - Redirect Index
 - Views/Clients
 - Index.cshtml
 - Create.cshtml
 - Model
 - Client
 - Database.Clients

(Views/Clients/Index.cshtml)

PXL oefening

- [Home](#)
- [Clients](#)
- [Locations](#)
- [Overview](#)

Clients

[Create New](#)

| ClientId | LocationId | ClientName | |
|----------|------------|------------|---|
| 1 | 1 | Klant A | Edit Details Delete |
| 2 | 2 | Klant B | Edit Details Delete |

PXL Oefening - 23/09/2022

(Views/Clients/Create.cshtml)

PXL oefening

- [Home](#)
- [Clients](#)
- [Locations](#)
- [Overview](#)

Create

Client

ClientId

LocationId

ClientName

Create

[Back to List](#)

PXL Oefening - 23/09/2022

~~Geef een footballclub toe aan je pagina als de ClientId al bestaat.~~

Na het invoeren van de klant gaan we naar de overzichtspagina van klanten. (Clients/Index)

- Locations
 - Controller
 - Maak een LocationsController
 - Action
 - Index (List)
 - Tabel met alle locaties
 - Create
 - Database.AddLocation
 - Redirect Index
 - Views/Locations
 - Index.cshtml
 - Create.cshtml
 - Model
 - Location
 - Database.Locations

(Views/Locations/Index.cshtml)

PXL oefening

- [Home](#)
- [Clients](#)
- [Locations](#)
- [Overview](#)

Index

[Create New](#)

| LocationId | PostCode | City | |
|------------|----------|---------|---|
| 1 | 3500 | Hasselt | Edit Details Delete |
| 2 | 3600 | Genk | Edit Details Delete |

PXL Oefening - 23/09/2022

(Views/Locations/Create.cshtml)

PXL oefening

- [Home](#)
- [Clients](#)
- [Locations](#)
- [Overview](#)

Create

Location

PostCode

City

[Create](#)

[Back to List](#)

PXL Oefening - 23/09/2022

Geen id in het invulscherm, deze moet automatisch in de controller berekend worden.

~~Geef een fouteboodschap aan je pagina als er geen postcode of gemeente is ingevuld.~~

Na het invoeren van een locatie gaan we naar de overzichtspagina van locaties.

- ClientLocation
 - Views/ClientLocation
 - Index.cshtml

PXL oefening

- [Home](#)
- [Clients](#)
- [Locations](#)
- [Overview](#)

Client Location

| ClientName | City |
|------------|---------|
| Klant A | Hasselt |
| Klant B | Genk |

PXL Oefening - 23/09/2022