

ASP.NET MVC Labo Week 3

Doelstelling:

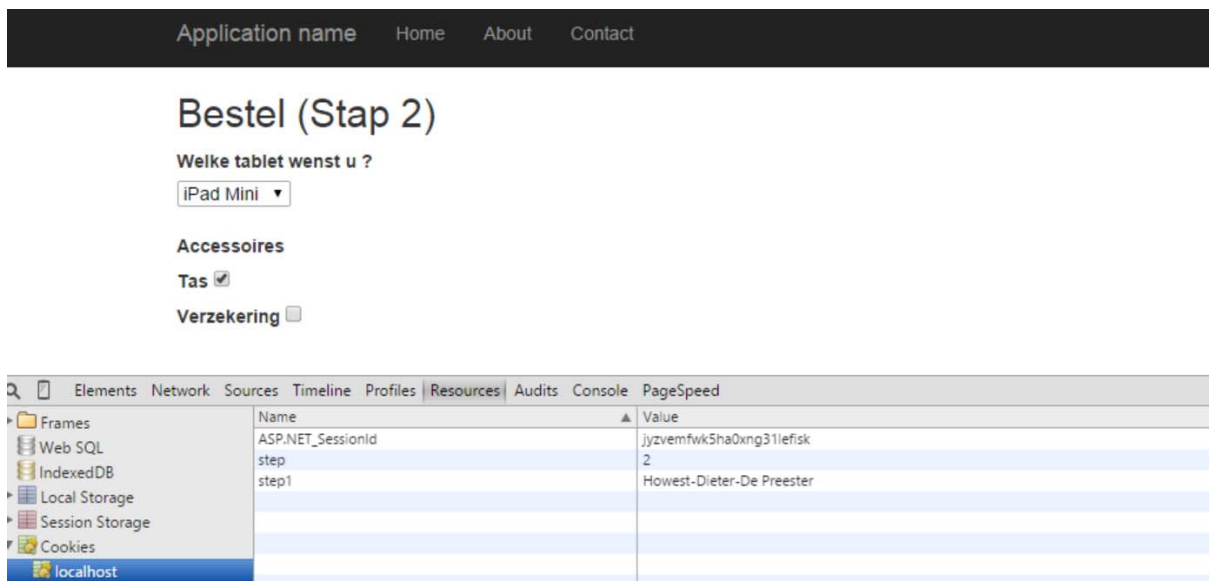
- Kennis maken met ASP.NET MVC
- Cookies
- Session

Oefening 1

Deze oefening gaat verder op de oefening van week 1 over de wizard.

1.1 Zonder hidden fields

Wijzig deze oefening zodat we GEEN hidden fields meer nodig hebben voor het doorgeven van data maar dat we de waarden opslaan in een cookie. Alle data zal worden opgeslagen in cookies. Zie screenshot hieronder:



The screenshot shows a web application with a dark navigation bar containing links: Application name, Home, About, and Contact. The main content area is titled "Bestel (Stap 2)" and contains a form with the following elements:

- Label: "Welke tablet wenst u ?"
- Dropdown menu: "iPad Mini" with a downward arrow.
- Section: "Accessoires"
- Item: "Tas" with a checked checkbox.
- Item: "Verzekering" with an unchecked checkbox.

Below the form, the browser's developer tools are open, showing the "Resources" tab. The left sidebar lists various storage areas, with "Cookies" selected. The main pane displays a table of cookies:

Name	Value
ASP.NET_SessionId	jyzvmfwk5ha0xng31lefisk
step	2
step1	Howest-Dieter-De Preester

Op de laatste pagina voeg je een link "Plaats Bestelling" toe. Deze link zal er voor zorgen dat de cookies gewist worden en we opnieuw kunnen bestellen.

Overzicht bestelling

Gegevens

Howest
Dieter
De Preester
iPad Mini

Accessoires

- Hoesje

[Plaats bestelling](#)

1.2 Step in cookies

Zorg ervoor dat de huidige weergegeven stap opgeslagen is in een cookie. Als we de browser afsluiten en later terug surfen dan moet de website direct naar de juiste stap gaan waar we het laatste waren.

Wijzig oefening 1 zodat de ingevulde waarden via encryptie beschermd worden en niet leesbaar worden in de browser. Maak gebruik van de encryptie helper op LEHO.

Oefening 2

Pas de voorgaande oefening aan (maak eerst een copy) zodat je sessies gebruikt. We gaan de ingevoerde gegevens NIET meer opslaan in een cookie. Wijzig de oefening ook zodat ze gebruik maakt van model binding. Als we op de laatste pagina op de link bestel klikken dan moet de sessie verwijderd worden en moeten we opnieuw kunnen starten met bestellen.

Oefening 3

Wijzig de oefening uit week 2 (Slots , Agenda, Session) zodat deze gebruik maakt van sessies voor het opslaan van registraties. Maak een extra scherm waar je een overzicht kan printen van de



verschillende registraties van de bezoekers.

IT Pro Agenda Register About Contact **Overzicht Registraties**

Registration

Personal Details

De Preester
Dieter
21
dieter@preconsult.be

Sessions

Scaling a video site using Microsoft Azure
Programming Internet of Things
Big Data analysis for senior financial managers

Special info

I have a tablet
I wear a Apple Watch (sorry)

Organization

Howest

Registration

Personal Details

De Preester
Dieter

Zorg voor een teller die zal bijhouden hoeveel registraties er in totaal reeds hebben plaatsgevonden.

Slot 1: 9:30 - 11:30

1. [Scaling a video site using Microsoft Azure](#)
2. [Debugging Amazon EC2: tips & tricks from a pro](#)
3. [Developing drone software for nuclear attacks](#)



Hoe kunnen we dit bijhouden. Wat als we de browser afsluiten of de applicatie stoppen in Visual Studio, zijn we dan alles kwijt? Kan het helpen als we sessies opslaan in de SQL Server? (zie theorie hoe je dit moet activeren)