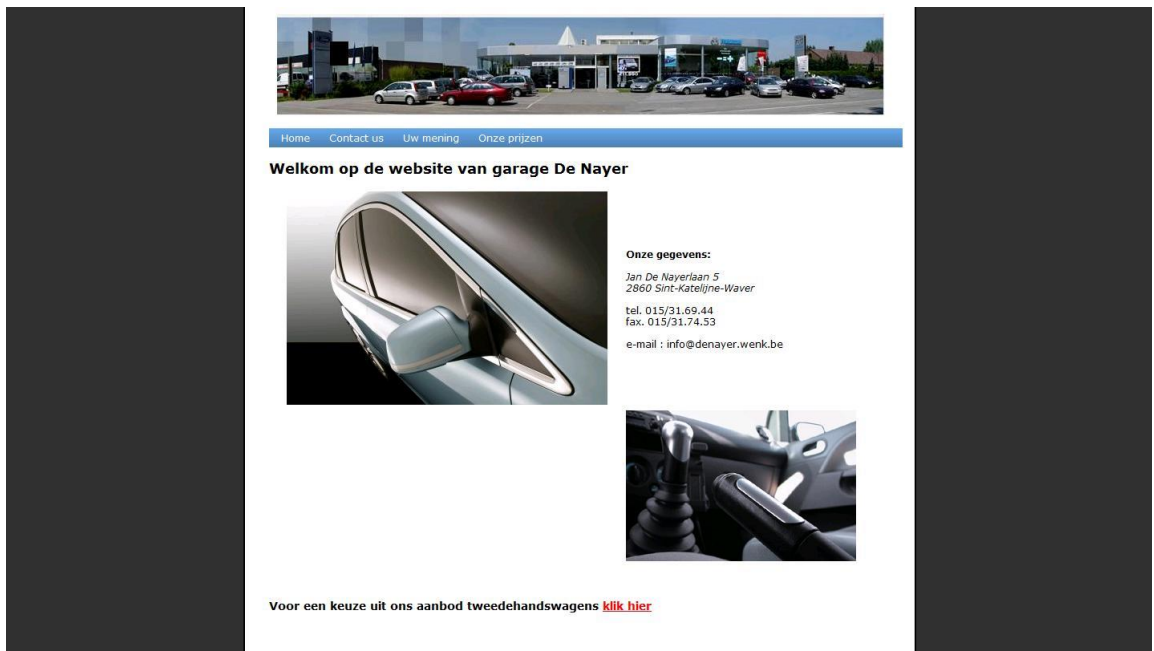


Opgave html, css, python, php, javascript, ajax

Maak een website voor een garagehouder met naam naar keuze. Op elke pagina toon je een foto of logo van het bedrijf en daaronder een navigatiebalk. De topics in deze balk vormen links naar een aantal extra pagina's die moeten getoond worden. De foto of logo vormt een link naar de homepage van de website. Bewaar dit algemene deel in een apart bestand.

1. De homepage is een pagina waarin de adres- en contactgegevens van je bedrijf worden vermeld. Daarnaast verfraai je de pagina met een aantal foto's.



2. De link *Contact us* brengt je naar een nieuwe pagina waarin een formulier wordt getoond. Via dit formulier kan een klant informatie aanvragen over bepaalde topics (zie keuzelijst) en/of een vraag of opmerking geven. Deze informatie zal dan op de aangegeven manier (telefonisch, via e-mail of via post) bezorgd worden.

- De link *Uw mening* brengt je naar een nieuwe pagina waar de bezoeker een enquête-formulier kan invullen om zijn mening te geven over je garage. Hier kan hij telkens antwoorden via radiobuttons met : slecht, matig, voldoende, goed, zeer goed. Het enquêteformulier zelf wordt met python gegenereerd op basis van het tekstbestand *enquete.txt*. Voorzie invoervelden voor je naam en het merk en type wagen waarmee je rijdt.

Enquête

Geacht klant, om onze dienstverlening beter aan te passen aan uw behoeften hadden we graag uw mening over een aantal onderwerpen.

Geef bij onderstaande vragen het antwoord dat uw mening het beste benadert. U heeft de keuze uit de volgende mogelijkheden :

- slecht (meest linkse bolletje)
- matig
- voldoende
- goed
- zeer goed (meest rechtse bolletje)

	slecht					zeer goed
1. Hoe was uw eerste indruk	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. Hoe beoordeelt u onze verkopers	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3. Hoe beoordeelt u onze service	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4. Hoe beoordeelt u de uitvoering van onderhoudsbeurten en reparaties	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5. Wat vindt u van onze prijsstelling	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6. Uw oordeel over de uitstraling van de showroom	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7. Wat vindt u van de parkeergelegenheid	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8. Hoe waardeert u ons bedrijf in z'n totaliteit	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Naam:

Met welk merk en type wagen rijdt u :

Nadat het formulier is ingevuld, kan het verwerkt worden op de server via een tweede Python script. Per ingevuld formulier wordt in een bestaand bestand *tmp/enqueteres.txt* één lijn weggeschreven. Deze lijn bevat de naam, merk en type wagen en het antwoord op elke vraag, telkens gescheiden met een dubbele punt. Naar de gebruiker wordt een nieuwe pagina gestuurd waar hij bedankt wordt voor het geven van zijn mening en waar hij de mogelijkheid heeft om de enquêteresultaten te bekijken (vb. via een link). Deze resultaten worden via een derde python script omgezet naar een html tabel waar voor elke vraag getoond wordt hoe dikwijls er slecht/matig/voldoende/goed/zeer goed is geantwoord. Eventueel kan dit overzicht ook in een mooi staaf-/blokdigram getoond worden.

- De link *Onze prijzen* brengt je naar een nieuwe pagina waar een prijsofferte kan aangevraagd worden voor een bepaald merk en type wagen. Tevens wordt de mogelijkheid geboden om een aantal supplementaire opties te kiezen. De mogelijke merken, types en opties zitten opgeslagen in een databank. In een laatste scherm krijgt de gebruiker een overzicht van zijn gemaakte keuzes, wordt de prijs getoond, moet hij zijn naam kunnen ingeven in een tekstveld en moet hij aangeven of hij kan genieten van een fidelity-korting omdat hij trouw is aan hetzelfde merk. Via deze radiobutton wordt met een javascript functie de prijs berekend met of zonder de korting en getoond in een output veld. Vooraleer al de gegevens voor de offerte (via de submit-knop) worden opgeslagen in de databank, wordt er gecontroleerd of de prijs werd berekend en de naam is ingevuld. Indien dit niet het geval is, krijgt een van de velden de focus en wordt er een waarschuwing getoond. Al deze formulieren worden ontwikkeld met behulp van php en de adodb bibliotheek en worden opeenvolgend getoond.
- Het formulier *Contact us* moet ook voorzien worden van de nodige javascript functies om te controleren of er een keuze is gemaakt en of de juiste gegevens ingevuld zijn in functie van de gekozen verzendwijze.
- De link *Occasiewagens* brengt je naar een nieuwe pagina waar de gebruiker via selectielijsten een geschikte tweedehandswagen kan opzoeken in de databank. Ditmaal wordt ajax gebruikt als techniek om de webpagina dynamisch op te bouwen in functie van een vorige keuze.