

Werkje deel 4: Maak een eigen gekozen verbetering van het ontwerp

Voor het vierde deel van het werkje kozen we ervoor om allerlei gegevens over de ship brokers op te vragen uit de gegevensbank en deze vervolgens weer te geven. Dit bleek een praktische aanvulling omdat toekomstige klanten zo eenvoudig kunnen zien welke ship broker het best aan een specifieke bestelling en eventuele specifieke eisen voldoet. Op de pagina kan de gebruiker in een rolmenu een bepaald kenmerk aanduiden en zo krijgt met door middel van een grafiek of tabel informatie hierover. Hieronder volgt een beschrijving van de verschillende queries die geïmplementeerd zijn:

- Het aantal klanten dat een ship broker al heeft gehad.
- Het aantal orders dat een ship broker al heeft afgeleverd.
- De tijd die een ship broker nodig heeft tussen de bestelling van het pakje en de aflevering van het pakje in de haven.
- De totale ontvangsten van de ship broker
- Het aantal orders die naar een door de gebruiker gekozen haven gevoerd werden.

Buiten deze opties is er ook nog een eenvoudige query geschreven om de gebruiker de mogelijkheid te geven om de ship broker te contacteren door het adres van elke ship broker weer te geven.