VS Opdracht 1.3.3

Server-Side Web Application:

De code die je hierop schrijft wordt gerunt op de server zelf, de talen die kunnen worden gebruikt ligt aan welke talen worden ondersteund door die server, zoals: PHP, Java en C#.

Client Side Web Application:

De code die je hierop schrijft wordt gerunt in de client waarop je werkt, bijvoorbeeld als je in Google Chrome werkt kan je deze talen gebruiken: C++, C#, PHP en Java.

Voorbeeld:

1. De gebruiker opent zijn web browser (Client).
2. De gebruiker surft naar <http://google.com>
3. De Client (door aansturing van de gebruiker) stuurt een aanvraag naar <http://google.com> (de Server), voor hun homepage.
4. De Server reageert op de aanvraag met meta-data en de pagina bron.
5. De Client ontvangt de pagina bron, en rendert het naar een visuele pagina.
6. De gebruiker typt ‘youtube’ in de zoekbalk, en drukt op Enter.
7. De Client stuurt de ingetypte data naar de Server.
8. De server verwerkt de data, en antwoord met een pagina met de gevonden resultaten.
9. De client rendert de verstuurde pagina bron, naar een visuele pagina.

