Technisch ontwerp

MVC instagram, Drenthe college

MVC instagram project

Robin van dijk, kevin herwijnen

2017

Inhoudsopgave

[Inleiding 2](#_Toc466402718)

[Technisch ontwerp 3](#_Toc466402719)

Model View Controller……………………………………………………………………………….3

Fotografie………………………………………………………………………………………………4

Navigatie bar………………………………………………………………………………………….5

.HTACCESS……………………………………………………………………………………………..6

Home…………………………………………………………………………………………………7

Search………………………………………………………………………………………………….8

Add……………………………………………………………………………………………………..9

Likes…………………………………………………………………………………………………..10

Person………………………………………………………………………………………………..11

# Inleiding

De gegeven opdracht is om een website te maken waarop de computer, mensen van alle leeftijden foto’s en reacties kunnen plaatsen en contact met elkaar kunnen houden. Hiermee kunnen mensen dingen zoals indien contact houden met elkaar weten waar iemand is en weten hoe iemand zich voelt, en ook interesse in elkaar kunnen tonen. Voor enige aanpassingen buiten het project zelf zou een nieuwe opdracht moeten worden aangevraagd of zou er contact moeten worden gemaakt met een andere groep.

# Technisch ontwerp

# Model View Controller (MVC)

Wij hebben Model View Controller (MVC). Omdat dat de opdracht was en ook omdat het overzichtelijker is en beter in elkaar zit, je kan alles uit elkaar houden en beter verspreiden over de Controller de View en Model met hun benodigde functies en bestanden.

# Fotografie

Fotografie word toegepast met vier verschillende functies waaronder, de informatie van het bestand in een opslag zetten. De informatie in een map zetten waarin alle mogelijke foto’s worden gezet, het checken of het bestand overeen komt met de informatie in de opslag en uiteindelijk de informatie ophalen vanuit de opslag, het plaatsen op de website of locatie zelf zodat gebruikers het van elkaar kunnen zien.

# Navigatie bar

De navigatie blijft standaard onder aan de pagina en gebruikt meerdere links om de gebruiker door te sturen naar verschillende pagina’s op de website of app. Deze navigatie balk is gemaakt in bootstrap een programmeer optie die er voor zorgt dat CSS wordt geoptimaliseerd.

# .HTACCESS

De .HTACCESS word gebruikt om de URL op de pagina te ontnemen van de bestands naam, om bepaalde bestanden in de achtergrond te laten laden en er gebruik van te kunnen maken. Aangezien sommige bestanden niet kunnen worden geopend met de normale manier.

# Home

De start pagina die word gebruikt voor het ophalen van de nieuwste foto’s, status veranderingen of enige bio veranderingen van je familie vrienden of mensen die jij volgt en aan het begin als je bent ingelogd ziet. Hier worden een paar functies in verwerkt en gebruikt een is het ophalen van de foto’s uit de opslag, een check om te kijken wanneer de foto is toegevoegd of het al een week oud is of dat het net een dag of minuut oud is en natuurlijk de manier waarop alles eruit komt te zien. Waaronder ook reacties kunnen plaatsen op de nieuwe foto’s.

# Search

Search wordt gebruikt om een persoons profiel of fotolijst te kunnen vinden hierop kun je zien wie de persoon is, wat voor soort hobby’s hij of zij heeft en wat voor interesses de persoon heeft. Hiervoor worden verschillende functies gebruikt waaronder het checken of de Search gelijk staat aan het account van de gegeven persoon of de foto’s van de gegeven persoon of de profiel van de gegeven persoon is. Natuurlijk is er ook een functie die alles ophaalt.

# Add

Op deze pagina kan jij je eigen foto’s toevoegen. Fotografie word toegepast met vier verschillende functies waaronder, de informatie van het bestand in een opslag zetten. De informatie in een map zetten waarin alle mogelijke foto’s worden gezet, het checken of het bestand overeen komt met de informatie in de opslag en uiteindelijk de informatie ophalen vanuit de opslag, het plaatsen op de website of locatie zelf zodat gebruikers het van elkaar kunnen zien.

# Likes

Op deze pagina kun je zien hoeveel Likes een gebruiker heeft of hoeveel Likes jij aan de persoon heb gegeven dit is optie waarvan de makers nog steeds niet zeker weten of het er in komt of niet.

# Person

De gebruikers bio pagina op deze komt de gebruikers profiel te staan, met de gebruikers profiel foto. Foto’s die de gebruiker heeft gemaakt en heeft opgeslagen, de foto’s worden opgehaald via de opslag met een Select functie, de profiel foto en info van de gebruiker worden op de dezelfde manier opgehaald.