Project Analyse

*TripDK*

### Opdrachtnemers

|  |  |
| --- | --- |
| Naam, Studentnummer, Klas | Mike ten Klooster, 226751, DEV3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Cohort | 2016-2017, DEV3 |
| Crebonummer | **25187** |
| Opleiding naam | **Applicatie- en mediaontwikkelaar** |
| Onderwijsinstelling | **Friesland College, Heerenveen** |

### Cliënten

|  |  |
| --- | --- |
| Naam | Mike ten Klooster |
| Naam | **Luke ten Klooster** |

### Document

|  |  |
| --- | --- |
| Datum publicatie | 23-09-2020 |
| Documentversie | **1.1** |

Inhoud

[1. Inleiding / Management samenvatting 3](#_Toc51752979)

[2. Versie geschiedenis 4](#_Toc51752980)

[2.1 Distributie 4](#_Toc51752981)

[2.2 Term Definities 4](#_Toc51752982)

[3. Project specificaties 5](#_Toc51752983)

[3.1 Inleiding 5](#_Toc51752984)

[3.2 Samenvatting / Doel 5](#_Toc51752985)

[3.3 Gemaakte afspraken 5](#_Toc51752986)

[3.4 Links 5](#_Toc51752987)

[3.5 Software 6](#_Toc51752988)

[3.6 Randvoorwaarden 6](#_Toc51752989)

[3.6.1 Software / Systemen 6](#_Toc51752990)

[3.6.2 Ruimte / Personen 6](#_Toc51752991)

[3.6.3 Persoonlijke randvoorwaarden 7](#_Toc51752992)

[3.7 Producteisen 7](#_Toc51752993)

[3.8 Deadline 7](#_Toc51752994)

[4. Geschatte Kosten 8](#_Toc51752995)

[4.1 Totaal 8](#_Toc51752996)

[4.2 Betalingsregeling 8](#_Toc51752997)

[5. Schetsen 9](#_Toc51752998)

[6. Gebruikte documenten/ Bronnen 10](#_Toc51752999)

# Inleiding / Management samenvatting

Dit document bevat de basis informatie, zoals wensen en eisen over het project.

# Versie geschiedenis

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Versie | Datum | Status | Deelnemers | Omschrijving |
| 1.0 | 08-09-2020 | Opzet | Mike ten Klooster | Eerste opzet analyse. |

**Opzet =** Ongepubliceerde, onvoltooide versie.  
**Aangeboden =** Aangeboden aan cliënt, wacht op acceptatie of revisie.  
**Geweigerd =** Geweigerd door cliënt, vereist nieuwe revisie.  
**Geaccepteerd =** Geaccepteerd door cliënt, basis voor Design Document.

## Distributie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Naam | Rol | Email |
| Mike ten Klooster | Student / Opdrachtnemer | [mike.tenklooster001@fclive.nl](mailto:mike.tenklooster001@fclive.nl) |
| Luke ten Klooster | Opdrachtgever | luke@ten-klooster.com |
| Mike ten Klooster | Opdrachtgever | [mike@ten-klooster.com](mailto:mike@ten-klooster.com) |

Alle opdrachtnemers, worden van alle veranderingen aan dit document op de hoogte gebracht. De docent en de opdrachtgever krijgen alleen de laatste versie te zien van het document.

Al het contact zal plaatsvinden via de mail, Microsoft Teams en WhatsApp.

## Term Definities

Hieronder zijn de definities te vinden van een aantal termen dit in dit document gebruikt worden.

|  |  |
| --- | --- |
| Term | Definitie |
| Single page | Een single page houd in dat de hele website bestaat uit één pagina. |
| Greyscaled | De achtergrond is dan grijs zodat de voorgrond er meer uitspringt. |

# Project specificaties

## Inleiding

Dit project kwam na aanleiding van de vakantie met mijn broertje in Denemarken waar we foto’s namen van een aantal dingen en wouden het graag beter laten zien aan de hand van een website.

## Samenvatting / Doel

Het doel van het project is het maken van een site waarop mensen informatie kunnen op doen over Denemarken aan de hand van foto’s.

## Gemaakte afspraken

• Elke dag zal er een Scrum sessie plaatsvinden met alle opdrachtnemers.

• Opdrachtgevers op de hoogte houden van de voortgang van het de website.

• Alle code wordt geplaats op GitHub. Scrum wordt bijgehouden in Trello.

## Links

|  |  |
| --- | --- |
| GitHub | <https://github.com/Miketenklooster/proefexamen> |
| Trello | [**https://trello.com/b/ufDmfWVP/tripdk**](https://trello.com/b/ufDmfWVP/tripdk) |

## Software

|  |  |
| --- | --- |
| Microsoft teams | Chat applicatie die we gebruiken voor onderlinge communicatie. |
| Trello | **Houden we Scrum in bij.** |
| GitHub | **Voor versie beheer, kan je iedereen zijn input bijhouden.** |
| PhpStorm | **Het platform waar we op gaan werken.** |
| Symfony v5.1 | **Framework waar we mee gaan werken.** |
| WhatsApp | **Voor onderlinge communicatie.** |
| Microsoft Word | **Voor het maken van documentatie.** |

## Randvoorwaarden

### Software / Systemen

* Webserver die PHP 7 draait.
* Symfony v5.1.
* MySQL v8.0.21.
* Bootstrap v 4.5.2.

### Ruimte / Personen

* Ruimte voor deadline uitstel.
* Geld om extra mensen (ontwikkelaars / mediavormgevers bijvoorbeeld) in te zetten.
* Werkruimte.
* Gelegenheid voor overleg met opdrachtgevers.

### Persoonlijke randvoorwaarden

* PhpStorm met Symfony v5.1.
* Testserver die PHP 7 draait, om de webapplicatie tijdens ontwikkelen te kunnen testen op een ‘live’-omgeving.

## Producteisen

* (Beheerder) kan de info tekst en categorie aanpassen en nieuwe foto’s uploaden.
* Je kan op categorie filteren.
* Wanneer je op een foto klikt komt die op volledig scherm naar voren.
* Vanuit het volledige scherm kan je kiezen of je naar de volgende of vorige foto toegaat.

## Deadline

De deadline is dinsdag 13 oktober 2020.

# Geschatte Kosten

## Totaal

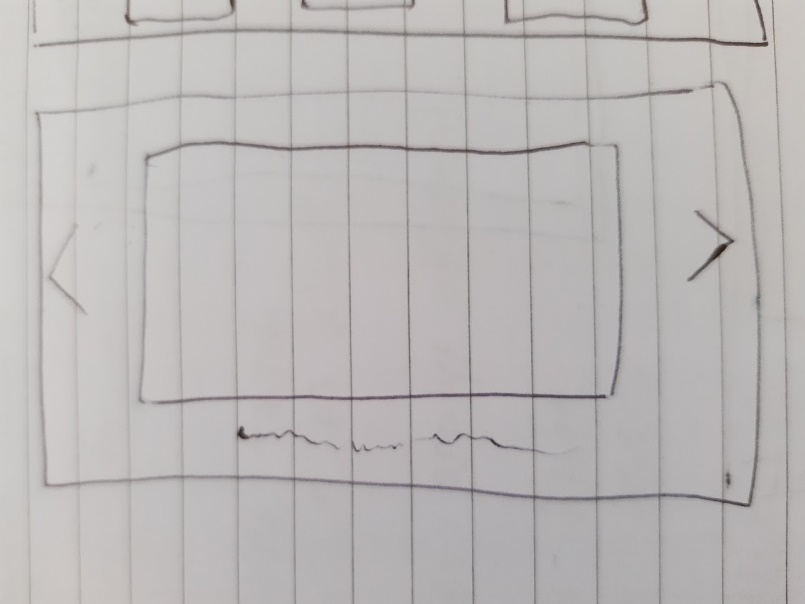
De totale kosten voor deze webapplicatie bedraagt €4.160,- ex. Btw.

## Betalingsregeling

De betaling zal worden voldaan in de volgende termijnen op ons verzoek.

* 10% bij oplevering van het design / documentatie.
* 20% bij voltooiing van het prototype.
* 30% bij een bijna complete webapplicatie.
* 20% bij de complete webapplicatie, maar nog niet getest.
* 10% na het implementeren van de webapplicatie.
* 10% na de bug (die uit productie komen) fixes.

# Schetsen



2

1

3

6

8

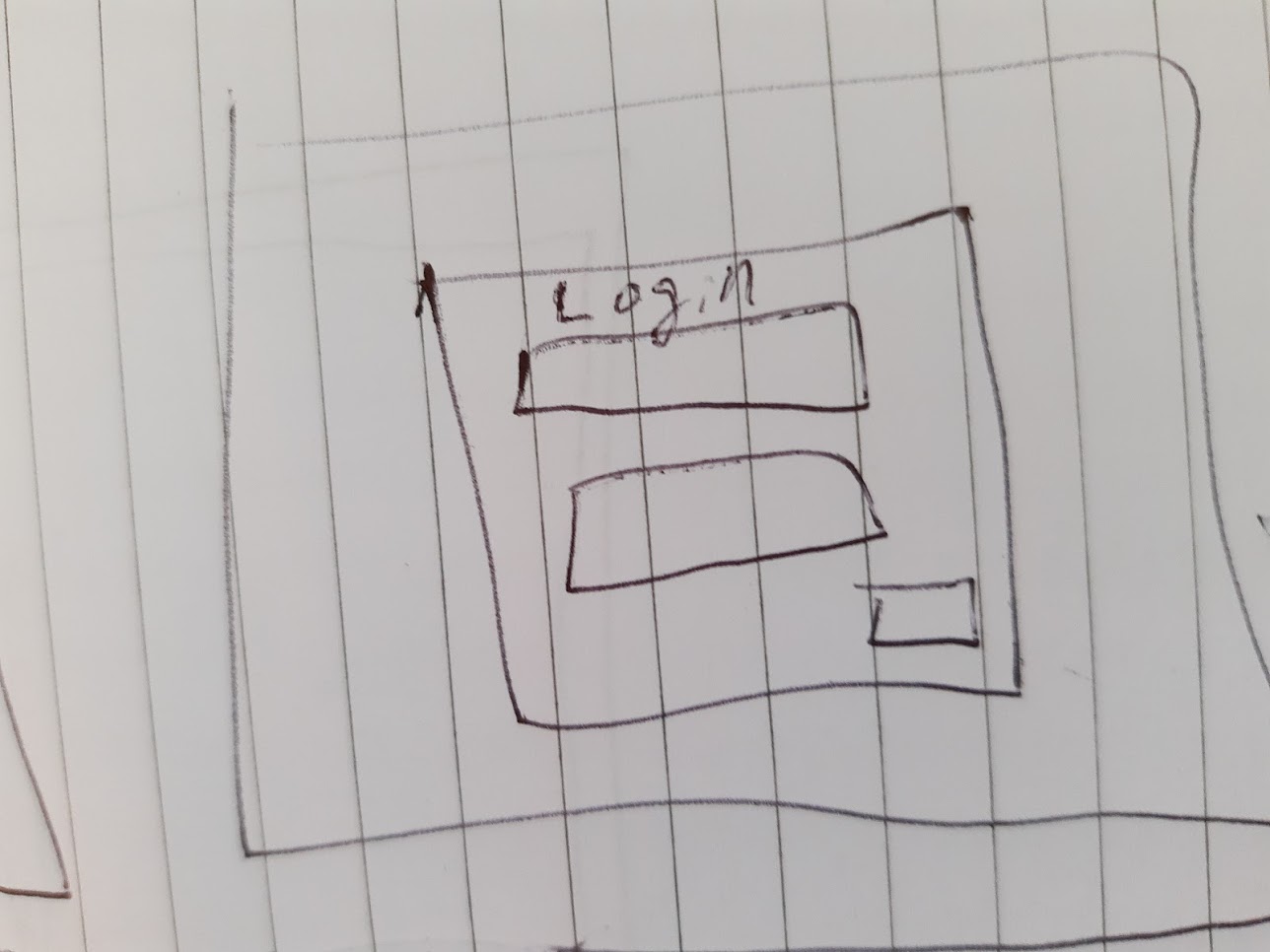
4

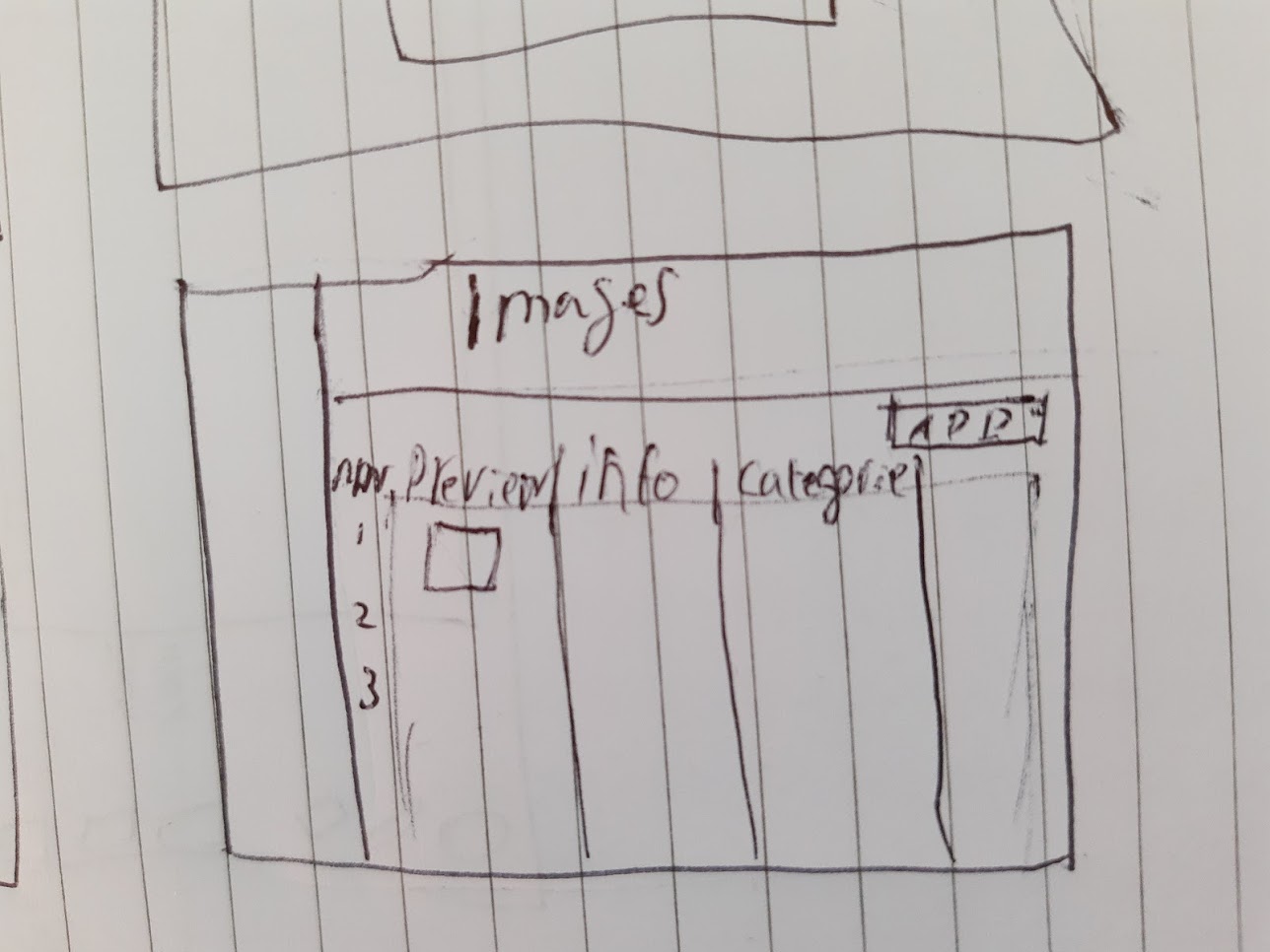
5

7

9

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Header / Titel. | Uitstraling van de pagina. |
| 2. | Login knop. | Als je hierop klikt krijg je een login pop-up voor je. |
| 3. | Filter. | Hier kan je filteren op categorie. |
| 4. | Foto sectie. | Hier staan alle foto’s in. |
| 5. | Foto. | Kleine preview van de foto. |
| 6. | Foto selectie. | Als je hierop klikt ga je naar de volgende foto toe. |
| 7. | Greyschaled. | Als je hierop klikt ga je uit volledig scherm. |
| 8. | Foto of Video. | Laat de foto op groot formaat zien. |
| 9. | Informatie kader eronder. | Hier staat informatie over de foto. |





3

2

4

6

1

5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Inlogformulier | Als je de gegevens goed invult kom je op de site als administrator |
| 2. | Menu | Voor als ze iemand erbij betrekken die het gaat uitbreiden. |
| 3. | Titel | Om aan te geven waar je zit. |
| 4. | Tabel | Tabel waar je alle data in kan zien en kan aanpassen via de actions tab. |
| 5. | Foto. | Kleine preview van de foto. |
| 6. | Actions tab | Via hier kan je de gegevens bewerken. |

# Gebruikte documenten/ Bronnen

* <https://bootsnipp.com/tags/gallery>