Project back-end

Plan van aanpak



Namen: Netanel Dorothea, Patrick Devilee, Wendy Segaar

Studiejaar: 2018/2019

Werkgroep: 1

Projectleider: M. Boukiour

Inleverdatum:

Versie:1.0

Inhoud

[1. Inleiding 3](#_Toc510547)

[2. Doelstelling 4](#_Toc510548)

[3. Omschrijving 5](#_Toc510549)

[4. Projectgroep 6](#_Toc510550)

[5. Benodigdheden 7](#_Toc510551)

[6. Planning 8](#_Toc510552)

[7. Takenlijst 9](#_Toc510553)

# 1. Inleiding

\*\*\*Inleiding over dit document: Beschrijving welke info er in plan van aanpak staat

In dit plan van aanpak staat beschreven: De doelstelling, de omschrijving van het project, de projectgroep zelf, de benodigdheden, de planning en takenlijst.

# 2. Doelstelling

\*\*\* Beschrijving doel van het project (overnemen van behoefteanalyse: 4. doelen van de applicatie)

De aanleiding voor het starten van dit project is de staat van de huidige website. Deze is ernstig verouderd, het design spreekt niet aan, de navigatie is onoverzichtelijk en de website is niet responive. De website niet te onderhouden door mensen die geen verstand hebben van code, omdat de content aangepast moet worden direct in de code. De wens is om een cms-systeem te integreren.

# 3. Omschrijving

\*\*\* Omschrijving van de applicatie: Welke functionaliteiten (overnemen van behoefteanalyse: 3. beschrijving van de applicatie en 8. interactie van de applicatie)

|  |  |
| --- | --- |
| **Pagina** | **Bevat** |
| **Homepage** | Dit is de landindspagina. Deze geeft algemene informatie over het park en laatste nieuwsitems. |
| [**Activiteiten**](http://www.polderparkcronesteyn.nl/activiteiten.html) | Overzicht van activiteiten en aanvullende informatie. |
| **Parkvereniging** | Algemene informatie over de parkvereniging, het lidmaatschap. |
| **Vogelwerkgroep** | De verslagen en waarnemingen van de vogelgroep per jaar. |
| **Natuurbeheergroep** | Algemene informatie over de natuurbeheergroep en aanvullende informatie over vrijwilliger worden. |
| [**Foto's**](http://www.polderparkcronesteyn.nl/fotoshow.html) | Foto album met foto’s van het park en activiteiten. |
| **Contact** | Contactinformatie, routebeschrijving en overige praktische informatie. |
| **Inlogpagina** | Mogelijkheid tot inloggen. |

# 4. Projectgroep

\*\*\* Noem betrokkenen bij het project (inclusief klant) met email en functie. Tabel 3 kollommen: naam, email, functie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Naam** | **Email** | **Functie** |
| dhr. Hannibal | [wbrock@mborijnland.nl](mailto:wbrock@mborijnland.nl) | Opdrachtgever |
| Mohamed Boukiour | mboukiour@mborijnland.nl | Leidinggevende |
| Netalen Dorothea | [1037549@mborijnland.nl](mailto:1037549@mborijnland.nl) | Developer |
| Patrick Devilee | [1033867@mborijnland.nl](mailto:1033867@mborijnland.nl) | Developer |
| Wendy Segaar | [1035706@mborijnland.nl](mailto:1035706@mborijnland.nl) | Developer |

# 5. Benodigdheden

|  |  |
| --- | --- |
| **Benodigdheid** | **Toelichting** |
| Laravel installatie | Versie 5.6 |
| Webbrowsers | Verschillende om te testen |
| PHP | Versie 7.2 |
| GitBucket | Online en desktop |
| Workstations | Ontwikkel PC’s, laptops, smartphones, etc |
| Balsamiq | Voor mock-ups en wireframes |
| Visio | Voor ontwerpen, mock-ups, wireframes en usecases |
| Draw.io | Voor usecases, mockups en wireframes |
| Html | Laatste versie voor de frontend omgeving |
| CSS | Voor opmaak |
| phpstorm | Voor PHP en Laravel |
| intellij Idea | Voor html, css en alles anders dan PHP |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# 6. Planning

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Planning** | | | |
| **Taak** | **Begindatum** | **Einddatum** | **Duur** |
| Ontwerpen | 4-02-2019 | 8-03-2019 | 4 weken |
| Realiseren | 8-03-2019 | 31-05-2019 | 12 weken |
| Testen | 3-06-2019 | 7-06-2019 | 1 week |
| Implementeren | 10-06-2019 | 14-06-2019 | 1 week |

# 7. Planning

4-02-2019 8-03-2019

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ontwerp** | **Tijdsduur** | **Betrokken** |
| Vragenlijst | 1 dag (04-02-2019 > 05-02-2019) |  |
| Interview | 1 dag ( 11-02-2019 > 12-02-2019) |  |
| Behoefteanalyse | 1 uur 45 minuten (12-02-2019 > 12-02-2019) |  |
| Plan van aanpak | 1 uur 45 minuten ( 18-02-2019 > 18-02-2019) |  |
| Wireframes | 1 week ( 25-02-2019 > 1-03-2019) |  |
| usecases | 1 week ( 25-02-2019 > 1-03-2019) |  |
| Navigatiediagram | 1 week ( 25-02-2019 > 1-03-2019) |  |
| Lijst van Pagina’s | 1 week (4-03-2019 > 8-03-2019) |  |
| Entiteit Relatie Diagram (ERD) | 1 week (4-03-2019 > 8-03-2019) |  |
| Schermontwerp (Human Computer Interface) | 1 week ( 4-03-2019 > 8-03-2019) |  |
|  |  |  |