**Functioneel ontwerp**

Project : Camping Village

Opdrachtgever : Rob Zomeren

Auteur : Mike Reule

Datum : 16-03-2021

Versie : 1.0

Inhoud

[**1. Achtergrond informatie 2**](#_Toc387996731)

[**2. Aannemer 2**](#_Toc387996732)

[**3. Opdrachtgever 2**](#_Toc387996733)

[**4. Probleemstelling 2**](#_Toc387996734)

[**5. Functionele eisen 2**](#_Toc387996735)

[**6. Werkwijze 2**](#_Toc387996736)

[**7. Gegevensoverzicht 2**](#_Toc387996737)

[**8. Globale planning 2**](#_Toc387996738)

[**9. Globale kostenraming 2**](#_Toc387996739)

# **Inleiding**

Dit document is gemaakt om een functioneel ontwerp in te maken. Het Functioneel Ontwerp wordt gebruikt als bouwtekening. Een afspraak tussen klant en aannemer. Zoals bij het bouwen van een huis de bouwtekening inzicht geeft in wat er gemaakt gaat worden, is het Functioneel Ontwerp de leidraad voor de bouw van een website of applicatie.

# **Achtergrond informatie**

Geef hier een beschrijving van de huidige situatie.

N.V.T.

# **Aannemer**

De opdracht wordt uitgevoert door mij. (Bjarne Zeeman)

# **Opdrachtgever**

De heer Rob Zomeren. (Eigenaar van camping village)

# **Probleemstelling**

Er is gekozen voor het vernieuwen & uitbreiden van het bestaand systeem. Vanwege de Corona wordt er aankomende zomer een top drukte verwacht en met het vernieuwde systeem kan een groot deel geautomatiseerd worden.

# **Functie overzicht**

Het vernieuwde systeem moet er voor zorgen dat het aanmelden voor verblijf op de camping en het aanmelden van activiteiten geautomatiseerd verloopt. Hierdoor vervallen die taken voor de medewerkers van de camping. De automatisering moet er dus voor zorgen dat de medewerkers van de camping meer tijd hebben voor andere klusjes. Er moet dus een functie komen om je aan te melden voor verblijf op de camping, een functie om je aan te melden voor activiteiten en een functie voor medewerkers waarmee ze overzichten kunnen zien waarop te zien is wie er verblijven op de camping en wie zich hebben aangemeld voor activiteiten etc.

# **Globale planning**

Maak een globale planning voor het bouwen en het implementeren van het systeem.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fase** | **Globale beschrijving** | **Benodigde doorlooptijd** | **Richt datum oplevering** |
| 5 | Homepage | 1 dag |  |
| 5 | Home page design | Halve dag |  |
| 5 | Activiteiten pagina | Halve dag |  |
| 5 | Activiteiten pagina design | Halve dag |  |
| 5 | Reserverings formulier | Halve dag |  |
| 5 | Reserverings formulier design | Halve dag |  |
| 5 | Admin pagina | 2/3 weken |  |
| 5 | Admin pagina design | 5/7 dag |  |
| 5 | Database | 1 dag |  |

# **Globale kostenraming**

Stel een globale kostenraming op om te bepalen of eisen en wensen zijn te realiseren binnen het beschikbare budget.

N.V.T.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fase** | **Schatting benodigde arbeid (in uren)** | **Schatting van externe kosten (in €)** |
|  |  | € N.V.T. |
|  |  | € N.V.T. |
|  |  | € N.V.T. |
|  |  | € N.V.T. |
|  |  | € N.V.T. |
| Aantal uren à € 42,55 |  | € N.V.T. |
| Totaal |  | € N.V.T. |