

**Plan van Aanpak**

MuseMaps

Versie 0.3

22-9-2016

Gemaakt door : Jorrit Iedema

Opdrachtgever : Dennis Bloemendaal

**Versie Beheer**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Versie Nummer | Beschrijving/Opmerking | Paraaf |
| 14-09-2016 | 0.1 | Het eerste Plan van Aanpak |  |
| 22-09-2016 | 0.2 | Hier zijn punten in verbeterd wat niet goed duidelijk was of te veel in detail, een versie beheer is toegevoegd. |  |
| 22-09-2016 | 1.0 |  |  |

Inhoud

[Inleiding 4](#_Toc462317563)

[Organisatie en Informatie 5](#_Toc462317564)

[Algemene Informatie 5](#_Toc462317565)

[Contactgegevens 5](#_Toc462317566)

[Situaties 6](#_Toc462317567)

[Probleem Situatie 6](#_Toc462317568)

[Doelstelling 7](#_Toc462317569)

[Randvoorwaarden en Risicoanalyse 8](#_Toc462317570)

[Randvoorwaarden 8](#_Toc462317571)

[Risicoanalyse 9](#_Toc462317572)

[Projectactiviteiten 10](#_Toc462317573)

[Algemene activiteiten tijdens het project 10](#_Toc462317574)

[Planning 11](#_Toc462317575)

[Af te leveren producten 12](#_Toc462317576)

# Inleiding

Dit plan van aanpak word gemaakt zodat er een duidelijk beeld komt hoe de opdracht aangepakt word. In de eerst volgende pagina staan Organisatie gegevens. Vervolgens staat er wat de situaties zijn. Daarna staan de voorwaarden en de risicoanalyse. Als laatste komt de projectactiviteiten en de planning ervoor.

# Organisatie en Informatie

## Algemene Informatie

Opdrachtgever : Dennis Bloemendaal van Bloemendaal Consultancy B.V.

Dennis is de directeur van het bedrijf en is de opdrachtgever.

Praktijkbegeleider : Lisheng Ye van Bloemendaal Consultancy B.V.

Lisheng is de Praktijkbegeleider en helpt met vragen en geeft begeleiding bij de opdracht.

Ontwikkelaar : Jorrit Iedema van Friesland College Heerenveen, Stagiaire bij Bloemendaal Consultancy B.V.

## Contactgegevens

Naam : Dennis Bloemendaal

Functie : Directeur

E-mail : [dennis@bloemendaalconsultancy.nl](mailto:dennis@bloemendaalconsultancy.nl)

Telefoon : 0850160480

Naam : Lisheng Ye

Functie : Ontwikkelaar

E-mail : [lisheng@bloemendaalconsultancy.nl](mailto:lisheng@bloemendaalconsultancy.nl)

Telefoon : 0850160480

Naam : Jorrit Iedema

Functie : Ontwikkelaar

E-mail : [jorritiedema@gmail.com](mailto:jorritiedema@gmail.com)

Telefoon : 0631746680

# Situaties

## Probleem Situatie

Het probleem is dat er geen website is waar alle benodigdheden zoals oefenruimtes en podia aanwezig zijn voor muzikanten en bands.

Oplossing

De oplossing hiervoor is dat er een website aangeboden word waar wel de benodigdheden verkrijgbaar zijn zodat alle behoeften op een website staan.

# Doelstelling

De doelgroepen van de website zijn Muzikanten/bands en Gebruikers (niet muzikanten). Op de website zijn alle benodigdheden van muziek aanwezig, ook gaat de website een mooie stijl krijgen zodat het aantrekkelijker word. Op de website kan ook social media gebruikt worden, naast de social media moet het beheren van de website ook gemakkelijk zijn. Mede ontwikkelaars zouden de code duidelijk en overzichtelijk moeten vinden.

# Randvoorwaarden en Risicoanalyse

## Randvoorwaarden

* **Geld**

De kosten zijn in overleg met de opdrachtgever.

* **Huisvesting**

Een functionerende werkplek met internet en stroom

* **Randvoorwaarden**

API gegevens voor social media en Google maps

Het gebruik maken van NetBeans IDE

Database Design MySQL workbench

Meest recente versie van MVC Framework Codeigniter geïnstalleerd op de computer

Meest recente versie van Bootstrap geïnstalleerd op de computer

Een webhosting service die laatste versie PHP ondersteund

Een MySQL database

Maandag minimaal 30 minuten vrijmaken voor overleg

* **Tijd voor project**

800 uren word er besteed aan dit project.

## Risicoanalyse

* **Ziek**

Het kan zijn dat je een paar dagen ziek ben, deze dagen zou je dan op een ander tijdstip moeten inhalen.

* **Laptop gaat stuk, computer crasht**

Als er een laptop kapot gaat zijn alle documenten voor de opdracht weg en kunnen die niet meer aanpassen of inleveren. Om dit te voorkomen maak je back-ups op een usb stick of google drive zodat er altijd een recente/goede versies heb.

* **Klant is niet beschikbaar**

Wanneer de klant niet beschikbaar is voor besprekingen kan er ook niet feedback gevraagd worden over wat de klant van de opdracht vind. Dit is niet goed want aan het eind van de rit kan de klant iets niet goed vinden. Maak hier een voorwaarde of afspraak over zodat de klant altijd tijd voor je heeft zodat jij je werk goed kan doen.

* **Collega’s meerdere dagen ziek**

Jullie planning van de opdracht komt in gevaar als je collega’s meerdere dagen niet aanwezig zijn. Zorg ervoor dat de opdrachtgever dit te weten komt en verklaar zo dat er vertraging kan ontstaan. Je zou mensen in kunnen huren die het tijdelijk over kunnen nemen maar daar komt ook weer veel tijd bij kijken.

# Projectactiviteiten

## Algemene activiteiten tijdens het project

* Plan van Aanpak maken
* Functioneel ontwerp maken
* Technisch ontwerp maken
* Database structuur maken
* Website modules maken
* Presenteren en demonstreren
* Feedback momenten

# Planning

Maak een tabel van de datums precies wanneer je wat af hebt

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Weeknummer | Datum | Taak Beschrijving |
| 37, 38 | 12-9 t/m 23-9 2016 | * Plan van Aanpak |
| 39 | 26-9 t/m 30-9 2016 | * Database schema |
| 40 | 3-10 t/m 7-10 2016 | * Database aanmaken * Functioneel ontwerp |
| 41, 42 | 10-10 t/m 21-10 2016 | * Login module |
| 43, 44 | 24-10 t/m 4-11 2016 | * Account module * Feedback |
| 45, 46 | 7-11 t/m 18-11 2016 | * Band module |
| 47, 48 | 21-11 t/m 2-12 2016 | * Oefenruimte module |
| 49, 50 | 5-12 t/m 16-12 2016 | * Advertentie module * Feedback |
| 51, 52 | 19-12 t/m 30-12 2016 | * Zoek module * Feedback |
| 1 | 2-1 t/m 6-1 2017 | * Notificatie module |
| 2 | 9-1 t/m 13-1 2017 | * Instelling module |
| 3 | 16-1 t/m 20-1 2017 | * Technisch ontwerp * Feedback |
| 4 | 23-1 t/m 27-1 2017 | * Live versie testen * Live versie lanceren |
| 5 | 30-1 t/m 3-2 2017 | * Presenteren en Demonstreren * Deadline |

# In te leveren producten

* Plan van aanpak
* Functioneel Ontwerp
* Technisch Ontwerp
* Een website