Plan van Aanpak

Leden administratie

Datum: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 7 januari 2016

Auteur: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . Tim Westland

Björn Boekhoorn

Projectleider: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . Tim Westland

Opdrachtgever: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . Piet Zwerts

Versie: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 1.0

Inhoud

[1. Inleiding 2](#_Toc440443282)

[1.1 Algemeen 2](#_Toc440443283)

[1.2 Inhoud 2](#_Toc440443284)

[2. Projectopdracht 3](#_Toc440443285)

[2.1 Doel 3](#_Toc440443286)

[2.2 Resultaat 3](#_Toc440443287)

[Huidige situatie 3](#_Toc440443288)

[Gewenste situatie 3](#_Toc440443289)

[3 Projectactiviteiten 3](#_Toc440443290)

[3.1 Standaard 3](#_Toc440443291)

[3.2 Meerwerk 4](#_Toc440443292)

[4. Projectgrenzen 4](#_Toc440443293)

[4.1 Projectgrenzen 4](#_Toc440443294)

[4.2 Randvoorwaarden 4](#_Toc440443295)

[5. Producten 4](#_Toc440443296)

[5.1 Algemeen 4](#_Toc440443297)

[5.2 Documentatie 4](#_Toc440443298)

[6. Kwaliteit 5](#_Toc440443299)

[7. Projectorganisatie 5](#_Toc440443300)

[7.1 Contactpersonen 5](#_Toc440443301)

[7.2 Communicatie 5](#_Toc440443302)

[8. Planning 5](#_Toc440443303)

[8.1 Randvoorwaarden 5](#_Toc440443304)

[8.2 Externe afhankelijkheden 5](#_Toc440443305)

[8.3 Benodigde resources 5](#_Toc440443306)

[9. Risico’s 6](#_Toc440443307)

# 1. Inleiding

Voor Piet Zwerts moeten wij een ledenadministratie maken voor een voetbalvereniging, maar die ook bij andere instanties gebruikt kunnen worden. In de database komen de NAW gegevens, de leeftijd en de betaalstatus van de leden te staan. Ook komen er evenementen, bijvoorbeeld wedstrijden, in de database te staan. De administrator moet de enige zijn die de groepen kunnen aanpassen/verwijderen die je op de website kunt zien. De evenementen komen natuurlijk ook op de website te staan.

In dit document wordt het project omschreven.

## 1.1 Algemeen

Dit Plan van Aanpak beschrijft het project Ledenadminisratie

Het Plan van Aanpak is tot stand gekomen na overleg met zowel intern betrokken personen als externe betrokkenen. De betrokken partijen in deze zijn:

1. Piet Zwertz, als opdrachtgever van het project;
2. Tim Westland & Björn Boekhoorn, als applicatie ontwikkelaar.

Het Plan van Aanpak behelst de installatie en ontwerpen van de producten die vermeld staan in de tovuti documentatie bekend onder het projectnaam ledenadministratie, waarvoor opdracht gegeven door Piet Zwerts op 01-05-2016

## 1.2 Inhoud

Dit Plan van Aanpak dient duidelijkheid te verschaffen voor uitvoering van de installatie en implementatie van het product. Het Plan van Aanpak bevat de volgende hoofdstukken:

1. Inleiding
2. Projectopdracht
3. Projectactiviteiten
4. Projectgrenzen
5. De producten
6. Kwaliteit
7. De projectorganisatie
8. Planning
9. Risico’s

Bij de oplevering zal gecontroleerd worden op de functionaliteiten zoals deze in dit plan zijn vastgelegd.

.

# 2. Projectopdracht

## 2.1 Doel

Het doel van het project is om een ledenadministratie systeem op te leveren dat gebruikt kan worden voor meerdere instanties.

## 2.2 Resultaat

Een leden administratie systeem dat het makkelijk maakt voor leden om met elkaar in contact te komen, de coach de team indeling kan zien en de penningmeester inzage heeft in geld zaken. Ook kunnen er evenementen aangemaakt worden zodat leden hiervan op de hoogte gebracht kunnen worden.

Als optie komt er een beheer pagina waar de site style bewerkt kan worden maar ook het logo, bedrijfsnaam en contact pagina zodat de site snel voor een andere instantie kan worden gebruikt

## Huidige situatie

In de huidige situatie wordt de leden administratie gedaan via een computer waar alleen de verantwoordelijke voor de ledenadministratie toegang tot heeft.

## Gewenste situatie

In de gewenste situatie is er een systeem waarop iedereen van de club kan inloggen en informatie kan zien die voor hem of haar bedoeld is.

# 3 Projectactiviteiten

## 3.1 Standaard

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Taak | omschrijving | database/website/eis |
| NAW gegevens + leeftijd leden | Naam, Adres, Woonplaats en leeftijd van iedereen die te maken heeft met de organisatie | Database |
| Userlevel | Userlevel is een niveau dat elk account krijgt en doormiddel van dat userlevel krijg je de voor jou bestemde pagina’s zien | Database |
| Pagina(‘s) voor leden (laagste userlevel) |  | Website |
| Pagina(’s) voor groepsleiders |  | Website |
| Pagina(‘s) voor penningmeester |  | Website |
| Pagina(‘s) voor administrators |  | Website |
| Algemene contact pagina |  | Website |
| Kleuren RGB gebruiken | Rood, Groen, Blauw gebruiken (zwart mag voor tekst) | Eis |
| RGB kleuren kunnen makkelijk veranderd worden | Pagina voor administrator waar je de kleuren makkelijk kan aanpassen | Eis |
|  |  |  |

## 3.2 Meerwerk

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Database | Website | Database/website/eis |
| Events (bijvoorbeeld wedstrijden) |  | Website |
| Evenementen pagina |  | Website |
| Achterliggend beheersysteem om de volledige lay-out te kunnen veranderen (bijvoorbeeld logo) |  | Website |

# 4. Projectgrenzen

## 4.1 Projectgrenzen

|  |  |
| --- | --- |
| Wel | Niet |
| Het ledenadministratie systeem. | Gratis levenslang onderhoud. |
| Onderhoud 1e jaar gratis daarna betalen in termijnen van 1 jaar. | Het beheer van het systeem. |
| Uitleg systeem. |  |

## 

## 4.2 Bereik

Het systeem zal worden gebruikt door mensen werkzaam bij en/of lid van de betreffende organisatie en zal niet worden gebruikt door mensen buiten de organisatie.

## 4.3 Randvoorwaarden

Het bedrijf kan niet aansprakelijk gesteld worden voor de beschikbaarheid van de server en het verlies van data.

Het bedrijf kan niet aansprakelijk gesteld worden voor eventuele systeem crashes of schade veroorzaakt door hacken.

# 5. Producten

## 5.1 Algemeen

**Ledenadministratiesysteem**

In het ledenadministratiesysteem staan de gegevens van iedereen die met de organisatie te maken heeft. De gegevens die voor jou bestemd is kun je zien op de website doormiddel van de userlevel

**Evenementen management systeem**

Hierin staat de evenementen van de organisatie. Deze evenementen worden ook weergeven op de website

## 5.2 Documentatie

* Plan van aanpak
* Planning

# 6. Kwaliteit

Het project is met goede kwaliteit opgeleverd als:

* De website snel laadt (0-3 seconden).
* De website werkt in elke browser.
* De website makkelijk aanpasbaar is.
* De website makkelijk in gebruikt is voor jong en oud.

# 7. Projectorganisatie

## 7.1 Contactpersonen

* Piet Zwerts - Opdrachtgever
* Björn Boekhoorn - Junior Applicatieontwikkelaar
* Tim Westland - Junior Applicatieontwikkelaar/Projectleider
* Edwardo Iorn - Klant

## 7.2 Communicatie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Persoon/Personen | Communiceren met | Wanneer |
| Tim Westland, Björn Boekhoorn | Edwardo Iorn | Op afspraak |
| Tim Westland, Björn Boekhoorn | Piet Zwerts | Op afspraak |

# 8. Planning

## 8.1 Randvoorwaarden

De planning kan alleen worden gehaald als er wordt voldaan aan de volgen de voorwaarden:

* Alle groepsleden zijn aanwezig
* Er is voldoende toegang tot internet

## 8.2 Externe afhankelijkheden

Externe afhankelijk heden kunnen zijn dat projectleden niet aanwezig kunnen zijn in verband met ziekte, de hardware die kapot kan gaan of het vervallen van lessen.

## 8.3 Benodigde resources

De resources die nodig zijn voor het project:

* Een goed werkende laptop
* Wamp server
* Code editor
* Internet

# 9. Risico’s

Tijdens het project zijn er bepaalde risico’s die een beperkende factor kunnen zijn.

* Wijziging in samenstelling projectgroep
* Onvoldoende kennis/niveau bij projectleden
* Onvoldoende motivatie bij projectleden
* Ongeschikte projectleider
* Onvoldoende projectgrenzen
* Beschikbaarheid internet
* Aanwezigheid projectleden