ToolsForEver

*1.2 Plan van Aanpak*

*Projectleider: G.Sanchez*

Projectleider: G.Sanchez

Klant: De heer Norton (J. Buijs)

Versie: 1.0

Naam : Dwight Klerks

20-6-2016

Contents

[1.2 Plan van Aanpak 2](#_Toc454194282)

[Inleiding 2](#_Toc454194283)

[Doelstelling 2](#_Toc454194284)

[Omschrijving van het project 2](#_Toc454194285)

[Leden van de projectgroep 2](#_Toc454194286)

[Functionaliteit 2](#_Toc454194287)

[Benodigdheden 3](#_Toc454194288)

[Hardware 3](#_Toc454194289)

[Software 3](#_Toc454194290)

[Takenlijst 3](#_Toc454194291)

[Planning 4](#_Toc454194292)

[Algemene projectplanning 4](#_Toc454194293)

[Planning Ontwerpen 4](#_Toc454194294)

# 1.2 Plan van Aanpak

## Inleiding

De opdracht heet ToolsForEver, het doel van deze opdracht is om een web-applicatie te bouwen dat ervoor zorgt dat medewerkers en directie overzicht hebben van de voorraden per product per locatie. En of ze ergens tekort komen. Hiermee kan de bedrijf overzichtelijker inventariseren.

* Opdrachtgever: De heer Norton, ToolsForEver
* Projectleider: G. Sanchez
* Uitvoerder: D. Klerks
* Projectduur: 40 uur.
* Deadline: 28-06-2016

## Doelstelling

Sinds kort heeft ToolsForEver nieuwe vestigingen waar allemaal gereedschappen in voorraad zijn. Medewerkers en directie beschikken niet over de software waarin zij een overzicht kunnen hebben van de voorraden op alle locaties. En dat allemaal kunnen bijhouden. Daarom is FastDevelopment gevraagd om dat te realiseren en te onderhouden.

## Omschrijving van het project

De applicatie is bedoeld om opgaves op te halen uit de database voor de medewerkers en directieleden. Zodat men kan zien wat de status is van wat en hoeveel ze op voorraad hebben per locatie.

## Leden van de projectgroep

Gegevens betreft de leden betrokken bij dit project.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Bedrijf | Rol | Naam | Adres | Tel | E-mail |
| 1. | ToolsForEver | Opdrachtgever | Dhr. Norton | Magneetstraat 69 | 06-43217865 | [Norton.TFE@gmail.com](mailto:Norton.TFE@gmail.com) |
| 2. | FastDevelopment | Projectleider | G. Sanchez | Freijemaborg 5 | 06-98232756 | [G.Sanchez.FD@gmail.com](mailto:G.Sanchez.FD@gmail.com) |
| 3. | FastDevelopment | Uitvoerder | D. Klerks | Tolstraat 17 | 06-32194400 | [D.Klerks.FD@gmail.com](mailto:D.Klerks.FD@gmail.com) |

### Functionaliteit

#### Algemeen

* Home pagina bevat informatie betreft het bedrijf, de adressen per locatie en een inlog optie.
* Lay-out van de overige pagina gaan als volgt:  
  - Linksboven het logo van ToolsForEver.  
  - Rechtsboven de loginnaam / uitloggen.  
  - Er is een horizontale menubalk met daaronder de inhoud van de pagina.

#### Medewerker

* Gebruiker moet zich kunnen navigeren door de webapplicatie.
* Gebruiker moet kunnen inloggen.
* Opvraag van voorraden per locatie.
* Bestellijst om voorraden bij te kunnen houden voor tekortkoming.
* Gebruiker moet kunnen uitloggen.

#### Directie

* Gebruiker moet zich kunnen navigeren door de webapplicatie.
* Gebruiker moet kunnen inloggen.
* Opvraag van voorraden per locatie.
* Bestellijst om voorraden bij te kunnen houden tekortkoming.
* Medewerkers toevoegen.
* Gebruiker moet kunnen uitloggen.

#### Administrator

* Gebruiker moet zich kunnen navigeren door de webapplicatie.
* Gebruiker moet kunnen inloggen.
* Opvraag van voorraden per locatie.
* Bestellijst om voorraden bij te kunnen houden tekortkoming.
* Medewerkers toevoegen.
* Directielid toevoegen.
* Gebruiker moet kunnen uitloggen.

## Benodigdheden

### Hardware

|  |  |
| --- | --- |
| Apparaat | Vereisten |
| Asus Laptop | Edition: Windows 10 Home  Version: 1511  Processor: Intel(R) Core(TM) i7 – 5500U CPU @ 2.40GHz 2.40GHz  Installed RAM: 8.00 GB  System type: 64-bit operating system, x64-based processor |
| Roccat Lua muis | Tri-button |

### Software

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Software | Versie | Installatie | Opmerkingen |
| Atom text editor | Windows 7 + | Standaard |  |
| Xampp | PHP 6 | Standaard |  |
| Firefox | 2016 | Standaard |  |
| Chrome | 2016 | Standaard |  |
| Lucidchart | 2016 | Standaard |  |

## Takenlijst

De takenlijst is in de eerste instantie een lijst met alle taken die verricht moeten worden. De taken zijn de volgende:

1. Ontwerp
2. Realisatie
3. Implementatie
4. Service Level Agreement(Contract)

## Planning

### Algemene projectplanning

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Taak | Begindatum | Einddatum | Duur |
| Ontwerp | 20-06-2016 | 20-06-2016 | 8 uur |
| Realisatie | 21-06-2016 | 21-06-2016 | 14 uur |
| Implementatie | 27-06-2016 | 27-06-2016 | 10 uur |
| Service Level Agreement(Contract) | 28-06-2016 | 28-06-2016 | 4 uur |

### Planning Ontwerpen

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Subtaak | Begindatum | Begintijd | Einddatum | Eindtijd | Duur | Betrokkenen | Wijze van inlevering |
| Behoefte analyse schrijven | 20-06-2016 | 08:45 | 20-06-2016 | 11:20 | 155 min | D.Klerks | S |
| Behoefte analyse gesprek | 20-06-2016 | 11:20 | 20-06-2016 | 11:45 | 25 min | Dhr. Norton  D.Klerks | T |
| Behoefte analyse herschrijven | 20-06-2016 | 11:45 | 20-06-2016 | 12:00 | 15 min | D.Klerks | D |
| Plan van aanpak schrijven | 20-06-2016 | 12:00 | 20-06-2016 | 13:30 | 90 min | D.Klerks | S |
| Gesprek over het plan van aanpak | 20-06-2016 | 13:45 | 20-06-2016 | 14:00 | 15 min | G.Sanchez  D.Klerks | T |
| Plan van aanpak herschrijven | 20-06-2016 | 14:00 | 20-06-2016 | 14:10 | 10 min | D.Klerks | D |
| Functioneel ontwerp schrijven | 20-06-2016 | 14:10 | 20-06-2016 | 15:00 | 50 min | D.Klerks | S |
| Functioneel ontwerp gesprek | 20-06-2016 | 15:00 | 20-06-2016 | 15:15 | 15 min | Dhr. Norton  D.Klerks | T |
| Functioneel ontwerp herschrijven | 20-06-2016 | 15:15 | 20-06-2016 | 15:20 | 5 min | D.Klerks | D |
| Technisch ontwerp schrijven | 20-06-2016 | 15:20 | 20-06-2016 | 16:15 | 55 min | D.Klerks | S |
| Technisch ontwerp gesprek | 20-06-2016 | 16:15 | 20-06-2016 | 16:30 | 15 min | G.Sanchez  D.Klerks | T |
| Technisch ontwerp herschrijven | 20-06-2016 | 16:30 | 20-06-2016 | 16:40 | 10 min | D.Klerks | D |
| Ontwikkelomgeving inrichten | 20-06-2016 | 16:40 | 20-06-2016 | 16:45 | 5 min | D.Klerks | S |
| Ontwikkelomgeving presenteren | 20-06-2016 | 16:45 | 20-06-2016 | 17:00 | 15 min | G.Sanchez  D.Klerks | D |
| Totaalduur | | | | | 450 min/7:30 uur |  | |

* S = Schriftelijk T = Toelichting D = Digitaal