Acceptatie testplan

# Documentgeschiedenis

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Versie** | **Belangrijkste wijzigingen** | **Auteur** |
| 1-12-2015 | 1.0 | Opstellen template | Lars |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Referenties

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Naam** | **Datum** | **Locatie** |
| Acceptatie Testplan |  | hyperlink |
| Ontwerp Document |  | hyperlink |

Inhoudsopgave

[Documentgeschiedenis 1](#_Toc436727852)

[Referenties 1](#_Toc436727853)

[Inleiding 3](#_Toc436727854)

[Aanleiding 3](#_Toc436727855)

[Aanpak 3](#_Toc436727856)

[Acceptatiecriteria 3](#_Toc436727857)

[Omgeving en uitvoering 3](#_Toc436727858)

[Functionele Requirements en dekking door Test Cases 4](#_Toc436727859)

[Functionele Requirements 4](#_Toc436727860)

[Testmatrix 5](#_Toc436727861)

[Conclusie 7](#_Toc436727862)

# Inleiding

Dit acceptatietestrapport verschaft een meetbare basis voor de acceptatie van de applicatie die voor de Live Preformance (LPF) gemaakt dient te worden. Het bevat een lijst met meetbare acceptatiecriteria die invulling geven aan de functionele eisen uit het User Requirements Specification (URS-)onderdeel dat zich in het analyse document bevindt. Voor elke testcase wordt gekeken of de functionele werking hiervan voldoet aan de gestelde functionele eisen uit het URS. Hieruit zal blijken of de gemaakte applicatie voldoet aan de gestelde eisen.

Normaliter zou een applicatie pas goed gekeurd worden wanneer voldaan is aan de Must-, Should- en Could-have onderdelen. Echter is er in de LP te weinig tijd om in te gaan op ook de Should- en Could-have. Deze zullen dan ook pas toegevoegd en getest worden als er tijd over is. Mede hierdoor wordt de applicatie goedgekeurd wanneer er voldaan is aan de Must-have eisen. Los daarvan wordt in het verdere vervolg uitgegaan van een full-case scenario. Dit zodat er te bewijzen valt dat het betreffende voldoende beheerst wordt.

## Aanleiding

Dit rapport is opgesteld opdat de opdrachtgever in één oogopslag kan zien of de opgeleverde applicatie voldoet aan de gestelde eisen.

## Aanpak

Voor elke testcase is er een stappenplan geformuleerd. Elke stap in dit plan wordt in de applicatie uitgevoerd, getest op functionele correctheid en het resultaat wordt vastgelegd. Per testcase worden de bevindingen genoteerd en vervolgens wordt een score toegekend die een waarde kan hebben van:

* FAILED: niet werkend of niet aanwezig;
* PASSED: correct werkend.

## Acceptatiecriteria

De acceptatietest keurt de applicatie goed als aan alle van de onderstaande gelden:

* De testgevallen die gerelateerd zijn aan requirements met MoSCoW criteria M (Must Have) hebben status PASSED en
* De testgevallen die gerelateerd zijn aan requirements met MoSCoW criteria S (Should Have) hebben status PASSED en
* De testgevallen die gerelateerd zijn aan requirements met MoSCoW criteria C (Could Have) hebben, indien ze zijn geïmplementeerd, status PASSED en
* Alle testcases zijn uitgevoerd.

Echter zal, zoals eerder genoemd, dit document niet in gaan op de testgevallen van de Should- en Could- have.

## Omgeving en uitvoering

De testcases worden op een **Windows 10 Education (EN)** computer in het programma Visual Studio 2013 uitgevoerd. De test is uitgevoerd en gedocumenteerd door **<NAAM>** op **<DATUM>** met behulp van **versie 1.0** van de LPF applicatie.

# Functionele Requirements en dekking door Test Cases

## Functionele Requirements

De functionele- en non-functionele-requirements uit het URS (User Requirements Specification) staan volledigheidshalve in deze paragraaf.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Requirement ID | Omschrijving | MoSCoW (Prioriteit) |
| FR\_1\_0\_ |  |  |
| FR\_1\_1\_ |  |  |
| FR\_1\_2\_ |  |  |
| FR\_1\_3\_ |  |  |
| FR\_1\_4\_ |  |  |
| FR\_2\_0\_ |  |  |
| FR\_2\_1\_ |  |  |
| FR\_2\_2\_ |  |  |
| FR\_2\_3\_ |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Testmatrix

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Req | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ | FR\_0\_1\_ |
| FR\_1\_0\_ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FR\_1\_1\_ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FR\_1\_2\_ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FR\_1\_3\_ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FR\_1\_4\_ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Onderstaande matrix geeft de dekking van de functionele requirements door de testcases weer.

De kleuren geven aan welke prioriteit het betreft.   
Rood is Must.  
Geel is Should.  
Groen is Could.

FR\_1\_0\_ [naam invullen van moscow] - Acceptatietest

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case Identificatie | FR\_0\_1\_ |
| Test Items | <Wat ga je testen> |
| Invoer Specificatie | Om te controleren voer het volgende uit:   * <stappen die er gedaan worden (door User en Machine) |
| Slagingscriteria | <hoe zie je dat het is geslaagd? |

FR\_1\_1\_[naam invullen van moscow] - Acceptatietest

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case Identificatie | FR\_0\_2\_ |
| Test Items |  |
| Invoer Specificatie | Om te controleren voer het volgende uit: |
| Slagingscriteria |  |

FR\_1\_2\_ [naam invullen van moscow] Acceptatietest

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case Identificatie | FR\_0\_3\_ |
| Test Items |  |
| Invoer Specificatie | Om te controleren voer het volgende uit: |
| Slagingscriteria |  |

FR\_1\_3\_ [naam invullen van moscow] Acceptatietest

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case Identificatie | FR\_0\_4\_ |
| Test Items |  |
| Invoer Specificatie | Om te controleren voer het volgende uit: |
| Slagingscriteria |  |

FR\_1\_4\_ [naam invullen van moscow] Acceptatietest

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case Identificatie | FR\_0\_5\_ |
| Test Items |  |
| Invoer Specificatie | Om te controleren voer het volgende uit: |
| Slagingscriteria |  |

FR\_1\_5\_ [naam invullen van moscow] Acceptatietest

|  |  |
| --- | --- |
| Test Case Identificatie | FR\_0\_6\_ |
| Test Items |  |
| Invoer Specificatie | Om te controleren voer het volgende uit: |
| Slagingscriteria |  |

# Conclusie

Overzicht met test resultaten

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Testcase | Resultaat | Verwachting | Status |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Resultaat van de acceptatietest:**Applicatie van de LPF **versie 1.0** wordt, volgens de criteria in paragraaf 1.3, <geaccepteerd Y:N>.

<reden voor niet accepted>