1-6-2017

Patrick van Batenburg,

Steven Logghe

Samen Sterk

Integrale systeemtest

Inhoudsopgave

[Inleiding 2](#_Toc484117228)

[Werkwijze 2](#_Toc484117229)

[Revisies 6](#_Toc484117230)

# Inleiding

In dit document wordt het gehele systeem getest aan de hand van de functionele specificaties van de opdrachtgever. Verder wordt er getest op de foutafhandelingen, beveiligingslekken, juiste machtigingen, GUI en vormgeving. De bevinding over de resultaten wordt gedocumenteerd. Het doel van deze test is om het systeem er onderuit te kunnen krijgen.

## Werkwijze

De vragen die hieronder zijn beschreven moeten het verwachte resultaat geven aan de hand van de functionele specificaties van de opdrachtgever. Als dat niet het geval is wordt dit probleem voor deze vragen opgelost en worden alle vragen opnieuw beantwoord.

* **Wat gebeurd er als ik een gebruiker registreer waarbij de gebruikersnaam de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een gebruiker registreer waarbij het wachtwoord de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik inlog met een verkeerde gebruikersnaam?**
* **Wat gebeurd er als ik inlog met een verkeerd wachtwoord?**
* **Als ik met administrator machtigingen een gebruiker uit de lijst kies, krijg ik dan de juiste gegevens te zien van die gebruiker?**
* **Als ik met administrator machtigingen een administrator uit de lijst kies, krijg ik dan de juiste gegevens te zien van die gebruiker?**
* **Als ik ingelogd ben en op de uitlog knop druk kom ik dan terug bij het inlog scherm?**
* **Wat gebeurd er als ik een (herhaal)taak toevoeg waarbij de titel de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een (herhaal)taak toevoeg waarbij de label de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een (herhaal)taak toevoeg waarbij de duur de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een (herhaal)taak toevoeg waarbij de duur een andere (herhaal)taak overlapt?**
* **Wat gebeurd er als ik een (herhaal)taak wijzig waarbij de titel de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een (herhaal)taak wijzig waarbij de label de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een (herhaal)taak wijzig waarbij de duur de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een (herhaal)taak wijzig waarbij de duur een andere (herhaal)taak overlapt?**
* **Wat gebeurd er als ik een (herhaal)taak wijzig zonder dat ik iets wijzig?**
* **Wat gebeurd er als ik een herhalende taak wijzig naar een taak?**
* **Wat gebeurd er als ik een taak wijzig naar een herhalende taak?**
* **Wat gebeurd er als ik de datum van het rooster in het verleden zet?**
* **Wat gebeurd er als ik de datum van het rooster zijn maximum bereik laat overschrijden?**
* **Wat gebeurd er als ik met de vorige knop de datum van het rooster in het verleden zet?**
* **Wat gebeurd er als ik met de volgende knop de datum van het rooster zijn maximum bereik laat overschrijden?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen (herhaal)taken voor een gebruiker wil toevoegen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen (herhaal)taken van een gebruiker wil wijzigen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen (herhaal)taken van een gebruiker wil verwijderen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen (herhaal)taken voor een administrator wil toevoegen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen (herhaal)taken van een administrator wil wijzigen?**
* **Wat gebeur er als ik met administrator machtigen (herhaal)taken van een administrator wil verwijderen?**
* **Wat gebeurd er als ik een vak toevoeg waarbij de naam de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een vak toevoeg met een naam die al bestaat?**
* **Wat gebeurd er als ik een vak wijzig waarbij de naam de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een vak wijzig met een naam die al bestaat?**
* **Wat gebeurd er als ik een vak wijzig zonder dat ik iets wijzig?**
* **Wat gebeurd er als ik een cijfer voor een vak toevoeg waarbij het cijfer de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een cijfer voor een vak wijzig waarbij het cijfer de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een cijfer wijzig zonder dat ik iets wijzig?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een vak voor een gebruiker wil toevoegen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een vak van een gebruiker wil wijzigen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een vak van een gebruiker wil verwijderen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een vak voor een administrator wil toevoegen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een vak van een administrator wil wijzigen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een vak van een administrator wil verwijderen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een cijfer voor een vak voor een gebruiker wil toevoegen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een cijfer van een vak van een gebruiker wil wijzigen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een cijfer van een vak van een gebruiker wil verwijderen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een cijfer voor een vak voor een administrator wil toevoegen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een cijfer van een vak van een administrator wil wijzigen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een cijfer van een vak van een administrator wil verwijderen?**
* **Wat gebeurd er als ik een afspraak toevoeg waarbij de naam de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een afspraak toevoeg waarbij de datum in het verleden is?**
* **Wat gebeurd er als ik een afspraak wijzig waarbij de naam de gespecificeerde maximum bereik overschrijd in de database?**
* **Wat gebeurd er als ik een afspraak wijzig waarbij de datum in het verleden is?**
* **Wat gebeurd er als ik een afspraak wijzig zonder dat ik iets wijzig?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een afspraak voor een gebruiker wil toevoegen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een afspraak van een gebruiker wil wijzigen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een afspraak van een gebruiker wil verwijderen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een afspraak voor een administrator wil toevoegen?**
* **Wat gebeurd er als ik met administrator machtigen een afspraak van een administrator wil wijzigen?**
* **Wat gebeurd als ik met administrator machtigen een afspraak van een administrator wil verwijderen?**

# Revisies

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Wat | Wie | Versie |
| 01-06-2017  21:49 CEST | Alle mogelijkheden die de applicatie te bieden heeft verwerkt in het document om getest op te worden. | Patrick van Batenburg | 1.0.0 |