

# Functionele Test



Naam: Kenley Strik  
Klas: RIO4-APO3B  
Datum: 02-06-2018  
Versie: v1.1.0

# Inhoud

Inleiding .....	8
Functionele Test .....	8
<b>Login Scherm .....</b>	<b>8</b>
1. Is het duidelijk hoe er een gebruikersnaam kan worden ingevoerd? .....	8
2. Is het duidelijk hoe er een wachtwoord kan worden ingevoerd? .....	8
3. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de gebruikersnaam? .....	8
4. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij het wachtwoord? .....	8
5. Kan er worden ingelogd? .....	9
6. Is het duidelijk hoe er ingelogd kan worden? .....	9
7. Worden de inloggegevens onthouden als je wachtwoord onthouden aanvinkt en inlogt? .....	9
8. Is het duidelijk hoe het wachtwoord van de gebruiker kan worden onthouden bij het inloggen? .....	9
9. Wordt de 'Login' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten? .....	9
10. Wordt het wachtwoord verborgen in het invulveld? .....	9
11. Kan het wachtwoord dat is ingevoerd worden bekijken? .....	10
12. Is het duidelijk hoe het wachtwoord dat is ingevoerd worden bekijken? .....	10
13. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de gebruikersnaam leeg is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt? .....	10
14. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de wachtwoord leeg is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt? .....	10
15. Wordt er een melding getoond als de gebruikersnaam of het wachtwoord incorrect is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt? .....	10
<b>Dashboard Scherm .....</b>	<b>11</b>
16. Is het duidelijk hoe er kan worden genavigeerd door de website met behulp van de dashboard pagina? .....	11
17. Lijd elke link naar de correcte pagina? .....	11
18. Wordt de 'Dashboard' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten? .....	11
<b>Navigatiemenu .....</b>	<b>11</b>
19. Wordt het navigatie menu goed weergeven op zowel pc als op mobiele apparaten? .....	11
20. Is het navigatiemenu op elke pagina te zien .....	11
21. Staat de juiste gebruikersnaam weergeven op het drop down menu rechts bovenin het navigatiemenu? .....	12

22. Kan er via het drop down menu recht bovenin het navigatiemenu snel worden genavigeerd naar de ‘Profiel’ pagina? .....	12
23. Kan er via het drop down menu recht bovenin het navigatiemenu snel worden uitgelogd? .....	12
<b>Hamburgermenu .....</b>	<b>12</b>
24. Kan het hamburgermenu worden uitgeklapt? .....	12
25. Is het duidelijk hoe het hamburgermenu kan worden uitgeklapt? .....	12
26. Kan het hamburgermenu worden ingeklappt? .....	13
27. Is het duidelijk hoe het hamburgermenu kan worden ingeklappt? .....	13
28. Lijdt elke optie naar de correcte pagina? .....	13
29. Is het duidelijk hoe er kan worden genavigeerd door de pagina met behulp van het hamburger menu? .....	13
30. Wordt het hamburger menu goed weergeven op zowel pc als op mobiele apparaten? .....	13
<b>Taak Registreren Scherm .....</b>	<b>14</b>
31. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden? .....	14
32. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de omschrijving leeg is wanneer er op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	14
33. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum incorrect is wanneer er op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	14
34. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum leeg is wanneer er op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	14
35. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het bezoek incorrect is wanneer er op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	14
36. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het onderzoek incorrect is wanneer er op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	15
37. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de conference call incorrect is wanneer er op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	15
38. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de ‘Taak Registreren’ pagina? .....	15
39. Kan een taak worden geregistreerd? .....	15
40. Kan er uit meerdere klanten of partners worden gekozen in het drop-down-menu op de ‘Taak Registreren’ pagina? .....	15
41. Kunnen er meerdere klanten of partners worden verwijderd uit het drop-down-menu op de ‘Taak Registreren’ pagina? .....	16
42. Kan er uit meerdere contactpersonen worden gekozen in het drop-down-menu op de ‘Taak Registreren’ pagina? .....	16
43. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd uit het drop-down-menu op de ‘Taak Registreren’ pagina? .....	16
44. Kan er een naam van een klant worden ingevuld zodat deze later kan worden aangevuld met extra gegevens wanneer de taak is geregistreerd? .....	16

45. Wordt de 'Taak Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	16
<b>Klant Registreren Scherm .....</b>	<b>17</b>
46. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de klantgegevens? .....	17
47. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt? .....	17
48. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?.....	17
49. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?.....	17
50. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?.....	17
51. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Klant Registreren' pagina? .....	18
52. Kan een klant worden geregistreerd? .....	18
53. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens? .....	18
54. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	18
55. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	18
56. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	19
57. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Klant Registreren' pagina? .....	19
58. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Klant Registreren' pagina? .....	19
59. Wordt de 'Klant Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	19
<b>Partner Registreren Scherm .....</b>	<b>20</b>
60. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de partnergegevens? .....	20
61. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt? .....	20
62. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?.....	20
63. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt? .....	20
64. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?.....	20

65. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Partner Registreren' pagina? .....	21
66. Kan een partner worden geregistreerd? .....	21
67. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?.....	21
68. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	21
69. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?.....	21
70. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	22
71. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Partner Registreren' pagina? .....	22
72. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Partner Registreren' pagina? .....	22
73. Kan een bestaande klant worden omgezet naar een partner? .....	22
74. Wordt de 'Partner Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	22
<b>Overzicht Taken Scherm .....</b>	<b>23</b>
75. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter? .....	23
76. Kan er worden gefilterd op jaar, maand, status en een contactpersoon? .....	23
77. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast? .....	23
78. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke taak? .....	23
79. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina? .....	23
80. Wordt de 'Overzicht Taken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	23
<b>Overzicht Klanten Scherm .....</b>	<b>24</b>
81. Wordt er een overzicht van klanten getoond met behulp van een filter? .....	24
82. Kan er worden gefilterd op naam, woonplaats en een contactpersoon? .....	24
83. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast? .....	24
84. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke klant? .....	24
85. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina? .....	24
86. Wordt de 'Overzicht Klanten' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	24
<b>Overzicht Partners Scherm .....</b>	<b>25</b>
87. Wordt er een overzicht van partners getoond met behulp van een filter? .....	25
88. Kan er worden gefilterd op naam, woonplaats en een contactpersoon? .....	25
89. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast? .....	25

90. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke partner? .....	25
91. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina? .....	25
92. Wordt de 'Overzicht Partners' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	25
<b>Taak Bewerken Scherm.....</b>	<b>26</b>
93. Worden alle gegevens van de taak die is geselecteerd op de 'Overzicht Taken' pagina ingevuld in de invulvelden? .....	26
94. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden? .....	26
95. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de omschrijving leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	26
96. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	26
97. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	26
98. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het bezoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	27
99. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het onderzoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	27
100. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de conference call incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt? .....	27
101. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Taak Bewerken' pagina? .....	27
102. Kan een taak worden bewerkt?.....	27
103. Kan er uit meerdere klanten of partners worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina? .....	28
104. Kunnen er meerdere klanten of partners worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina? .....	28
105. Kan er uit meerdere contactpersonen worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina? .....	28
106. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina? .....	28
107. Wordt de 'Taak Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	28
<b>Klant Bewerken Scherm.....</b>	<b>29</b>
108. Worden alle gegevens van de klant die is geselecteerd op de 'Overzicht Klanten' pagina ingevuld in de invulvelden? .....	29
109. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de klantgegevens? .....	29
110. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt? .....	29

111. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt? .....	29
112. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt? .....	29
113. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt? .....	30
114. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Klant Bewerken' pagina?.....	30
115. Kan een klant worden bewerkt?.....	30
116. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?.....	30
117. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	30
118. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	31
119. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	31
120. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Klant Bewerken' pagina? .....	31
121. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Klant Bewerken' pagina? .....	31
122. Wordt de 'Klant Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	31
<b>Partner Bewerken Scherm .....</b>	<b>32</b>
123. Worden alle gegevens van de partner die is geselecteerd op de 'Overzicht Partners' pagina ingevuld in de invulvelden? .....	32
124. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de partnergegevens? .....	32
125. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt? .....	32
126. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt? .....	32
127. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt? .....	32
128. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt? .....	33
129. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Partner Bewerken' pagina?.....	33
130. Kan een partner worden bewerkt?.....	33
131. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?.....	33

132. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop is geklikt? .....	33
133. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop is geklikt?.....	34
134. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop is geklikt? .....	34
135. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de partner op de ‘Partner Bewerken’ pagina? .....	34
136. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de partner op de ‘Partner Bewerken’ pagina? .....	34
137. Wordt de ‘Partner Bewerken’ pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	34
<b>Rapportage Opzetten Scherm .....</b>	<b>35</b>
138. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?.....	35
139. Kan er worden gefilterd op jaar en maand?.....	35
140. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast? ....	35
141. Kan er een rapportage worden opgezet met de weergeven taken?.....	35
142. Wordt de ‘Rapportage Opzetten’ pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	35
<b>Rapportage Inzien Scherm.....</b>	<b>36</b>
143. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?.....	36
144. Kan er worden gefilterd op jaar en maand?.....	36
145. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast? ....	36
146. Worden er bekijk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elk rapportage?....	36
147. Lijden de bekijk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?.....	36
148. Wordt de ‘Rapportage Inzien’ pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	36
<b>Rapportage Bekijken Scherm .....</b>	<b>37</b>
149. Wordt er een overzicht van taken getoond die behoren tot de rapportage die is geselecteerd in de ‘Rapportage Inzien’ pagina?.....	37
<b>Profiel Scherm .....</b>	<b>37</b>
150. Worden de gegevens van de ingelogde gebruiker getoond?.....	37
151. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij het invulveld voor het wachtwoord tijdens het wijzigen van het wachtwoord? .....	37
152. Kan het wachtwoord van de ingelogde gebruiker worden gewijzigd?.....	37
153. Wordt er een melding gegeven wanneer de gebruiker het wachtwoord niet heeft ingevuld tijdens het wijzigen van het wachtwoord?.....	37
154. Kan er worden uitgelogd?.....	38
155. Is het duidelijk hoe er uitgelogd kan worden? .....	38

## Inleiding

In dit document zal je een aantal vragen vinden met betrekking tot de functionele aspecten van de applicatie met mogelijkheden voor een ja en een nee, ook kunnen er opmerkingen worden gegeven op de vragen. De bedoeling van deze test is om de functionele eisen van de applicatie te testen. De test is succesvol afgelond als op alle vragen een ja is beantwoord.

## Functionele Test

### Login Scherm

1. Is het duidelijk hoe er een gebruikersnaam kan worden ingevoerd?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

2. Is het duidelijk hoe er een wachtwoord kan worden ingevoerd?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

3. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de gebruikersnaam?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

4. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij het wachtwoord?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

5. Kan er worden ingelogd?

Ja      Nee

Opmerking:

6. Is het duidelijk hoe er ingelogd kan worden?

Ja      Nee

Opmerking:

7. Worden de inloggegevens onthouden als je wachtwoord onthouden aanvinkt en inlogt?

Ja      Nee

Opmerking:

8. Is het duidelijk hoe het wachtwoord van de gebruiker kan worden onthouden bij het inloggen?

Ja      Nee

Opmerking:

9. Wordt de 'Login' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

10. Wordt het wachtwoord verborgen in het invulveld?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

11. Kan het wachtwoord dat is ingevoerd worden bekijken?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

12. Is het duidelijk hoe het wachtwoord dat is ingevoerd worden bekijken?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

13. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de gebruikersnaam leeg is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

14. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de wachtwoord leeg is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

15. Wordt er een melding getoond als de gebruikersnaam of het wachtwoord incorrect is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

## Dashboard Scherm

16. Is het duidelijk hoe er kan worden genavigeerd door de website met behulp van de dashboard pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

17. Lijst elke link naar de correcte pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

18. Wordt de 'Dashboard' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

Toont namen van de pagina's onder het sluiticoonje (x)  
van het hamburgermenu wanneer deze is geopend.

---

---

---

## Navigatiemenu

19. Wordt het navigatie menu goed weergeven op zowel pc als op mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

20. Is het navigatiemenu op elke pagina te zien

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

21. Staat de juiste gebruikersnaam weergeven op het drop down menu rechts bovenin het navigatiemenu?

Ja      Nee

Opmerking:

22. Kan er via het drop down menu recht bovenin het navigatiemenu snel worden genavigeerd naar de 'Profiel' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

23. Kan er via het drop down menu recht bovenin het navigatiemenu snel worden uitgelogd?

Ja      Nee

Opmerking:

## Hamburgermenu

24. Kan het hamburgermenu worden uitgeklapt?

Ja      Nee

Opmerking:

25. Is het duidelijk hoe het hamburgermenu kan worden uitgeklapt?

Ja      Nee

Opmerking:

26. Kan het hamburgermenu worden ingeklappt?

Ja      Nee

Opmerking:

27. Is het duidelijk hoe het hamburgermenu kan worden ingeklappt?

Ja      Nee

Opmerking:

28. Lijd elke optie naar de correcte pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

29. Is het duidelijk hoe er kan worden genavigeerd door de pagina met behulp van het hamburger menu?

Ja      Nee

Opmerking:

30. Wordt het hamburger menu goed weergegeven op zowel pc als op mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

## Taak Registreren Scherm

31. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden?

Ja      Nee

Opmerking:

32. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de omschrijving leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

33. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

34. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

35. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het bezoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

In geveld word gereset naar een taak wort.

Geregistreerd

36. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het onderzoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

In geveld wordt gereset naar nul en taak

wordt geregistreerd

37. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de conference call incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

In geveld wordt gereset naar nul en taak.

wordt geregistreerd

38. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Taak Registreren' pagina?

Ja  Nee

Opmerking:

39. Kan een taak worden geregistreerd?

Ja  Nee

Opmerking:

40. Kan er uit meerdere klanten of partners worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?

Ja  Nee

Opmerking:

41. Kunnen er meerdere klanten of partners worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

42. Kan er uit meerdere contactpersonen worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

43. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

44. Kan er een naam van een klant worden ingevuld zodat deze later kan worden aangevuld met extra gegevens wanneer de taak is geregistreerd?

Ja      Nee

Opmerking:

45. Wordt de 'Taak Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

## Klant Registreren Scherm

46. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de klantgegevens?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

47. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

48. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

49. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

50. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

51. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Klant Registreren' pagina?

Ja       Nee

Opmerking:

52. Kan een klant worden geregistreerd?

Ja       Nee

Opmerking:

53. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?

Ja       Nee

Opmerking:

54. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

55. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

56. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

57. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Klant Registreren' pagina?

Ja  Nee

Opmerking:

58. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Klant Registreren' pagina?

Ja  Nee

Opmerking:

59. Wordt de 'Klant Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja  Nee

Opmerking:

## Partner Registreren Scherm

60. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de partnergegevens?

Ja       Nee

Opmerking:

61. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

62. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

63. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

64. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

65. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Partner Registreren' pagina?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

66. Kan een partner worden geregistreerd?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

67. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

68. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

69. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

70. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja     Nee

Opmerking:

71. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Partner Registreren' pagina?

Ja     Nee

Opmerking:

72. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Partner Registreren' pagina?

Ja     Nee

Opmerking:

73. Kan een bestaande klant worden omgezet naar een partner?

Ja     Nee

Opmerking:

74. Wordt de 'Partner Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja     Nee

Opmerking:

## Overzicht Taken Scherm

75. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?

Ja      Nee

Opmerking:

76. Kan er worden gefilterd op jaar, maand, status en een contactpersoon?

Ja      Nee

Opmerking:

77. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?

Ja      Nee

Opmerking:

78. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke taak?

Ja      Nee

Opmerking:

79. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

80. Wordt de 'Overzicht Taken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

## Overzicht Klanten Scherm

81. Wordt er een overzicht van klanten getoond met behulp van een filter?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

82. Kan er worden gefilterd op naam, woonplaats en een contactpersoon?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

83. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

84. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke klant?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

85. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

86. Wordt de 'Overzicht Klanten' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

## Overzicht Partners Scherm

87. Wordt er een overzicht van partners getoond met behulp van een filter?

Ja      Nee

Opmerking:

88. Kan er worden gefilterd op naam, woonplaats en een contactpersoon?

Ja      Nee

Opmerking:

89. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?

Ja      Nee

Opmerking:

90. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke partner?

Ja      Nee

Opmerking:

91. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

92. Wordt de 'Overzicht Partners' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

## Taak Bewerken Scherm

93. Worden alle gegevens van de taak die is geselecteerd op de 'Overzicht Taken' pagina ingevuld in de invulvelden?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

Ja      Nee

Opmerking:

98. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het bezoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

In geveld wordt gereset naar nul en taak wordt bewerkt.

99. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het onderzoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

In geveld wordt gereset naar nul en taak wordt bewerkt.

100. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de conference call incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

In geveld wordt gereset naar nul en taak wordt bewerkt.

101. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Taak Bewerken' pagina?

Ja  Nee

Opmerking:

102. Kan een taak worden bewerkt?

Ja  Nee

Opmerking:

103. Kan er uit meerdere klanten of partners worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?

Ja       Nee

Opmerking:

104. Kunnen er meerdere klanten of partners worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?

Ja       Nee

Opmerking:

105. Kan er uit meerdere contactpersonen worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?

Ja       Nee

Opmerking:

106. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?

Ja       Nee

Opmerking:

107. Wordt de 'Taak Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja       Nee

Opmerking:

## Klant Bewerken Scherm

108. Worden alle gegevens van de klant die is geselecteerd op de 'Overzicht Klanten' pagina ingevuld in de invulvelden?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

109. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de klantgegevens?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

110. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

111. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

112. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

113. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

114. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Klant Bewerken' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

115. Kan een klant worden bewerkt?

Ja      Nee

Opmerking:

116. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?

Ja      Nee

Opmerking:

117. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

118. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

119. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

120. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Klant Bewerken' pagina?

Ja  Nee

Opmerking:

121. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Klant Bewerken' pagina?

Ja  Nee

Opmerking:

122. Wordt de 'Klant Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja  Nee

Opmerking:

### **Partner Bewerken Scherm**

123. Worden alle gegevens van de partner die is geselecteerd op de 'Overzicht Partners' pagina ingevuld in de invulvelden?

Ja       Nee

Opmerking:

124. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de partnergegevens?

Ja       Nee

Opmerking:

125. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

126. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

127. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

128. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

129. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Partner Bewerken' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

130. Kan een partner worden bewerkt?

Ja      Nee

Opmerking:

131. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?

Ja      Nee

Opmerking:

132. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

133. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

---

---

---

134. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

---

---

---

135. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de partner op de 'Partner Bewerken' pagina?

Ja  Nee

Opmerking:

---

---

---

136. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de partner op de 'Partner Bewerken' pagina?

Ja  Nee

Opmerking:

---

---

---

137. Wordt de 'Partner Bewerken' pagina op een goede manier weergegeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja  Nee

Opmerking:

---

---

---

## Rapportage Opzetten Scherm

138. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

139. Kan er worden gefilterd op jaar en maand?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

140. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

141. Kan er een rapportage worden opgezet met de weergeven taken?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

142. Wordt de 'Rapportage Opzetten' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

## Rapportage Inzien Scherm

143. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

144. Kan er worden gefilterd op jaar en maand?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

145. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

146. Worden er bekijk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elk rapportage?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

147. Lijden de bekijk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

148. Wordt de 'Rapportage Inzien' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

### Rapportage Bekijken Scherm

149. Wordt er een overzicht van taken getoond die behoren tot de rapportage die is geselecteerd in de 'Rapportage Inzien' pagina?

Ja     Nee

Opmerking:

---

---

---

### Profiel Scherm

150. Worden de gegevens van de ingelogde gebruiker getoond?

Ja     Nee

Opmerking:

---

---

---

151. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypoed bij het invulveld voor het wachtwoord tijdens het wijzigen van het wachtwoord?

Ja     Nee

Opmerking:

---

---

---

152. Kan het wachtwoord van de ingelogde gebruiker worden gewijzigd?

Ja     Nee

Opmerking:

---

---

---

153. Wordt er een melding gegeven wanneer de gebruiker het wachtwoord niet heeft ingevuld tijdens het wijzigen van het wachtwoord?

Ja     Nee

Opmerking:

---

---

---

154. Kan er worden uitgelogd?

Ja      Nee

Opmerking:

155. Is het duidelijk hoe er uitgelogd kan worden?

Ja      Nee

Opmerking:

## Handtekeningen

Bij deze gaat de tester akkoord met de gegevens die in dit document zijn verwerkt:

Handtekening tester:

Naam tester:

Peter Sluk

Test uitgevoerd op:

3-6-2018

# Technische Test



Naam: Kenley Strik  
Klas: RIO4-APO3B  
Datum: 02-06-2018  
Versie: v1.1.0

## Inhoud

Inleiding .....	12
Technische Test .....	12
Login Scherm .....	12
1. Wordt er in de LoginController gecheckt of de invoer van het gebruikersnaam veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt? .....	12
2. Wordt er in de LoginController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het gebruikersnaam veld, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?.....	12
3. Wordt er in de LoginController gecheckt of de invoer van het wachtwoord veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt? .....	13
4. Wordt er in de LoginController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het gebruikersnaam veld, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?.....	13
5. Wordt het wachtwoord gehashed met het SHA256 algoritme voordat deze in de database wordt vergeleken met een bestaande gebruiker tijdens het inloggen? .....	13
6. Wordt er wanneer er wordt ingelogd met de optie wachtwoord onthouden aangevinkt een cookie aangemaakt met daarin de logingegevens als deze inloggegevens kloppen?.....	13
7. Wordt de cookie met de logingegevens verwijderd wanneer de vorige keer de optie wachtwoord onthouden was aangevinkt, en deze nu is uit gevinkt tijdens het inloggen? .....	13
8. Wordt er gecheckt of het gebruikersnaam veld leeg is wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?.....	14
9. Wordt er in de LoginController gecheckt of het wachtwoord veld leeg is wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt? .....	14
10. Wordt tijdens het inloggen de gebruikerssessie gevuld met de juiste gebruikers gegevens? 14	
Taak Registreren Scherm .....	14
11. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het omschrijving veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	14
12. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het omschrijving veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?.....	14
13. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het datum veld geen letters bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	15
14. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het datum veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	15
15. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het bezoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	15
16. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het bezoek veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	15
17. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het onderzoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?.....	15

18. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het onderzoek veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? ....	16
19. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het conference call veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	16
20. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het conference call veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	16
21. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het klant/partner naam veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	16
22. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het klant/partner naam veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	16
23. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het omschrijving veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	17
24. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het datum veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	17
25. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het datum veld een geldige datum is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	17
26. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het bezoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	17
27. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het onderzoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	17
28. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het conference call veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	18
29. Wordt het drop down menu voor klanten/partners gevuld met gegevens van de TCLOAN database?.....	18
30. Wordt het drop down menu voor contactpersonen gevuld met gegevens van de TCLOAN database?.....	18
31. Wordt de taak aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt? .....	18
32. Wordt er een klant aangemaakt in de TTR-MDCS database met alleen een naam, als het klant/partner naam veld is gevuld zodra er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?.....	18
33. Worden de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu vanuit de TCLOAN database aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt? .....	19
34. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt? .....	19
35. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu vanuit de TCLOAN database aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt? .....	19

36. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de ‘Taal Registreren’ knop is geklikt?.....	19
37. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Taal Registreren’ pagina niet wordt getoond? .....	20
<b>Klant Registreren Scherm .....</b>	<b>20</b>
38. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de klantgegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .	20
39. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de klantgegevens, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	20
40. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	20
41. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	20
42. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	21
43. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt.....	21
44. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	21
45. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt... <td>21</td>	21
46. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	21
47. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt .....	22
48. Wordt er in de RegistratiesController echeckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	22
49. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt?.....	22
50. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt .....	22
51. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt?.....	22
52. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	23

53. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	23
54. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	23
55. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	23
56. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	23
57. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	24
58. Wordt de klant aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Klant Registreren’ knop is geklikt? .....	24
59. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Klant Registreren’ knop is geklikt?.....	24
60. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de klant, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de ‘Klant Registreren’ knop is geklikt? .....	24
61. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Klant Registreren’ pagina niet word getoond? .....	24
<b>Partner Registreren Scherm .....</b>	<b>25</b>
62. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de partnergegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	25
63. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de partnergegevens, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	25
64. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	25
65. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	25
66. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	25
67. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	26
68. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	26
69. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	26

70. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	26
71. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	26
72. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het email veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	27
73. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het email veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	27
74. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	27
75. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?.....	27
76. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?.....	27
77. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?.....	28
78. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt? .....	28
79. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt? .....	28
80. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt? .....	28
81. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	28
82. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	29
83. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	29
84. Wordt de partner aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?.....	29
85. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?.....	29
86. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de partner, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt? .....	29
87. Wordt de bestaande klant die in het drop down menu is geselecteerd in de TTR-MDCS database bewerkt, wanneer de check box 'Bestaande klant' is aangevinkt en er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt? .....	30

88. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Partner Registreren’ pagina niet word getoond? .....	30
<b>Overzicht Taken Scherm .....</b>	<b>30</b>
89. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?.....	30
90. Worden de juiste taak Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de taken uit de TTR-MDCS database worden getoond?.....	30
91. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Taken’ pagina niet word getoond? .....	31
<b>Overzicht Klanten Scherm .....</b>	<b>31</b>
92. Wordt er met de juiste SQL query klanten uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?.....	31
93. Worden de juiste klant Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de klanten uit de TTR-MDCS database worden getoond?.....	31
94. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Klanten’ pagina niet word getoond? .....	31
<b>Overzicht Partners Scherm .....</b>	<b>32</b>
95. Wordt er met de juiste SQL query partners uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?.....	32
96. Worden de juiste partner Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de partners uit de TTR-MDCS database worden getoond? .....	32
97. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Partners’ pagina niet word getoond? .....	32
<b>Taak Bewerken Scherm.....</b>	<b>32</b>
98. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het omschrijving veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	32
99. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het omschrijving veld, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?.....	33
100. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het datum veld geen letters bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	33
101. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het datum veld, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?.....	33
102. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het bezoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	33

103. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het bezoek veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?.....	33
104. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het onderzoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	34
105. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het onderzoek veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	34
106. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het conference call veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?.....	34
107. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het conference call veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	34
108. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het omschrijving veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	34
109. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het datum veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	35
110. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het datum veld een geldige datum is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	35
111. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het bezoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	35
112. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het onderzoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	35
113. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het conference call veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	35
114. Wordt het drop down menu voor klanten/partners gevuld met gegevens van de TTR-MDCS database?.....	36
115. Wordt het drop down menu voor contactpersonen gevuld met gegevens van de TTR-MDCS database?.....	36
116. Wordt de taak bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	36
117. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt? .....	36
118. Worden de juiste koppelingen verwijderd in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de al gekoppelde klanten/partners die zijn verwijderd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	36
119. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt? .....	37
120. Worden de juiste koppelingen verwijderd in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de al gekoppelde klanten/partners die zijn verwijderd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	37

121. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Taak Bewerken’ pagina niet wordt getoond? .....	37
122. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut om af te vangen dat de ‘Taak Bewerken’ pagina voor gebruikers met de rol 'User' niet worden getoond? .....	37
<b>Klant Bewerken Scherm.....</b>	<b>38</b>
123. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de klantgegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? ....	38
124. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de klantgegevens, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?.....	38
125. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	38
126. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	38
127. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	38
128. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	39
129. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?.....	39
130. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? ...	39
131. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	39
132. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	39
133. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldige email opmaak? .....	40
134. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt?.....	40
135. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	40
136. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?.....	40
137. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?.....	40

138. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?.....	41
139. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?.....	41
140. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?.....	41
141. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	41
142. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	41
143. Wordt de klant bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?.....	42
144. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt? .....	42
145. Worden de koppelingen tussen de contactpersonen en de klant die al gekoppeld waren en uit de lijst zijn verwijderd, verwijderd uit de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt? .....	42
146. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de klant, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt? .....	42
147. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Klant Bewerken' pagina niet word getoond?.....	42
148. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut om af te vangen dat de 'Klant Bewerken' pagina voor gebruikers met de rol 'User' niet worden getoond? .....	43
<b>Partner Bewerken Scherm.....</b>	<b>43</b>
149. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de partnergegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt? .....	43
150. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de partnergegevens, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt? .....	43
151. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt? .....	43
152. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?.....	44
153. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt? .....	44
154. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?....	44

155. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt? .....	44
156. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt? .....	44
157. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	45
158. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	45
159. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat?.....	45
160. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?.....	45
161. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	45
162. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?.....	46
163. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt? .....	46
164. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?.....	46
165. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt? .....	46
166. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	46
167. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	47
168. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	47
169. Wordt de partner bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt? .....	47
170. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt? .....	47
171. Worden de koppelingen tussen de contactpersonen en de partner die al gekoppeld waren en uit de lijst zijn verwijderd, verwijderd uit de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt? .....	47
172. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de partner, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt? .....	48

173. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Partner Bewerken’ pagina niet word getoond? .....	48
174. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut om af te vangen dat de ‘Partner Bewerken’ pagina voor gebruikers met de rol 'User' niet worden getoond? .....	48
<b>Rapportage Opzetten Scherm .....</b>	<b>48</b>
175. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?.....	48
176. Wordt het rapportage aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Rond Rapportage Af’ knop is geklikt? .....	49
177. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de taken en het rapportage, voor de taken die zijn weergeven in de tabel wanneer op de ‘Rond Rapportage Af’ knop is geklikt? .....	49
178. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Opzetten’ pagina niet word getoond? .....	49
<b>Rapportages Inzien Scherm .....</b>	<b>49</b>
179. Wordt er met de juiste SQL query rapportages uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter? .....	49
180. Worden de juiste rapportage Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de rapportages uit de TTR-MDCS database worden getoond?.....	50
181. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Inzien’ pagina niet word getoond?.....	50
<b>Rapportage Bekijken Scherm .....</b>	<b>50</b>
182. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald die horen bij het geselecteerde rapportage op het ‘Rapportages Inzien’ scherm? .....	50
183. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Bekijken’ pagina niet word getoond?.....	50
<b>Profiel Scherm .....</b>	<b>51</b>
184. Wordt het nieuwe wachtwoord gehashed en opgeslagen bij de juiste gebruiker in de TTR-MDCS database wanneer er op de ‘OK’ knop is geklikt nadat het nieuwe wachtwoord is ingevuld?.....	51
185. Wordt tijdens het uitloggen de gebruikerssessie leeg gemaakt?.....	51
186. Wordt er in de Profiel Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Profiel’ pagina niet word getoond? .....	51
<b>Databasehandler .....</b>	<b>51</b>

187. Is de databasehandler voorzien van een private constructor en een public GetInstance methode waardoor hiervan een singleton is gemaakt? .....	51
188. Kan er van de databasehandler maar één instantie worden gemaakt? .....	51
189. Heeft de databasehandler toegang tot connecties voor twee databases (TCLOAN en TTR-MDCS)? .....	52
<b>Database .....</b>	<b>52</b>
190. Staan de wachtwoorden met het SHA256 Algoritme opgeslagen in de TTR-MDCS database? .....	52
191. Zijn er in het Web.config bestand twee connectiestrings aanwezig, één voor de TCLOAN database en één voor de TTR-MDCS database.....	52
<b>Handtekeningen .....</b>	<b>52</b>

## Inleiding

In dit document zal je een aantal vragen vinden met betrekking tot de technische aspecten van de applicatie met mogelijkheden voor een ja en een nee, ook kunnen er opmerkingen worden gegeven op de vragen. De bedoeling van deze test is om de technische eisen van de applicatie te testen. De test is succesvol afgerond als op alle vragen een ja is beantwoord.

## Technische Test

### Login Scherm

1. Wordt er in de LoginController gecheckt of de invoer van het gebruikersnaam veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

---



---



---



---

2. Wordt er in de LoginController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het gebruikersnaam veld, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

---



---



---



---

3. Wordt er in de LoginController gecheckt of de invoer van het wachtwoord veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

4. Wordt er in de LoginController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het gebruikersnaam veld, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

5. Wordt het wachtwoord gehashed met het SHA256 algoritme voordat deze in de database wordt vergeleken met een bestaande gebruiker tijdens het inloggen?

Ja  Nee

Opmerking:

6. Wordt er wanneer er wordt ingelogd met de optie wachtwoord onthouden aangevinkt een cookie aangemaakt met daarin de logingegevens als deze inloggegevens kloppen?

Ja  Nee

Opmerking:

7. Wordt de cookie met de logingegevens verwijderd wanneer de vorige keer de optie wachtwoord onthouden was aangevinkt, en deze nu is uit gevinkt tijdens het inloggen?

Ja  Nee

Opmerking:

8. Wordt er gecheckt of het gebruikersnaam veld leeg is wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

9. Wordt er in de LoginController gecheckt of het wachtwoord veld leeg is wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

10. Wordt tijdens het inloggen de gebruikerssessie gevuld met de juiste gebruikers gegevens?

Ja       Nee

Opmerking:

### Taak Registreren Scherm

11. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het omschrijving veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

12. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het omschrijving veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

13. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het datum veld geen letters bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

14. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het datum veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

15. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het bezoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

16. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het bezoek veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

17. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het onderzoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

18. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het onderzoek veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

19. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het conference call veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

20. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het conference call veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

21. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het klant/partner naam veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

22. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het klant/partner naam veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

23. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het omschrijving veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

24. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het datum veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

25. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het datum veld een geldige datum is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

26. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het bezoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

27. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het onderzoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

28. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het conference call veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

29. Wordt het drop down menu voor klanten/partners gevuld met gegevens van de TCLOAN database?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

30. Wordt het drop down menu voor contactpersonen gevuld met gegevens van de TCLOAN database?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

31. Wordt de taak aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

32. Wordt er een klant aangemaakt in de TTR-MDCS database met alleen een naam, als het klant/partner naam veld is gevuld zodra er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

33. Worden de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu vanuit de TCLOAN database aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

34. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

35. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu vanuit de TCLOAN database aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

36. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

37. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Taak Registreren’ pagina niet wordt getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

#### Klant Registreren Scherm

38. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de klantgegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

39. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de klantgegevens, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

40. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

41. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

42. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

43. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt

Ja  Nee

Opmerking:

44. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

45. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt

Ja  Nee

Opmerking:

46. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

47. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt

Ja  Nee

Opmerking:

48. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

49. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

50. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt

Ja  Nee

Opmerking:

51. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

52. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

53. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

54. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

55. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

56. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

57. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

58. Wordt de klant aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

59. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

60. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de klant, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

61. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Klant Registreren' pagina niet wordt getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

### Partner Registreren Scherm

62. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de partnergegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

63. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de partnergegevens, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

64. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

65. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

66. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

67. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

68. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

69. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

70. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

71. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

72. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het email veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

73. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het email veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

74. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

75. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

76. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

77. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

78. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

79. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

80. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

81. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

82. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

83. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

84. Wordt de partner aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

85. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

86. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de partner, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

87. Wordt de bestaande klant die in het drop down menu is geselecteerd in de TTR-MDCS database bewerkt, wanneer de check box ‘Bestaande klant’ is aangevinkt en er op de ‘Partner Registreren’ knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

88. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Partner Registreren’ pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

### Overzicht Taken Scherm

89. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?

Ja      Nee

Opmerking:

90. Worden de juiste taak ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de taken uit de TTR-MDCS database worden getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

91. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Taken’ pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

### Overzicht Klanten Scherm

92. Wordt er met de juiste SQL query klanten uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

93. Worden de juiste klant Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de klanten uit de TTR-MDCS database worden getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

94. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Klanten’ pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

## Overzicht Partners Scherm

95. Wordt er met de juiste SQL query partners uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

96. Worden de juiste partner Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de partners uit de TTR-MDCS database worden getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

97. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Partners’ pagina niet wordt getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

## Taak Bewerken Scherm

98. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het omschrijving veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

99. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het omschrijving veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

100. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het datum veld geen letters bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

101. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het datum veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

102. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het bezoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

103. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het bezoek veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

104. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het onderzoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

105. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het onderzoek veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

106. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het conference call veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

107. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het conference call veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

108. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het omschrijving veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

109. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het datum veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

110. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het datum veld een geldige datum is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

111. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het bezoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

112. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het onderzoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

113. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het conference call veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

114. Wordt het drop down menu voor klanten/partners gevuld met gegevens van de TTR-MDCS database?

Ja      Nee

Opmerking:

115. Wordt het drop down menu voor contactpersonen gevuld met gegevens van de TTR-MDCS database?

Ja      Nee

Opmerking:

116. Wordt de taak bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

117. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

118. Worden de juiste koppelingen verwijderd in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de al gekoppelde klanten/partners die zijn verwijderd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

119. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

120. Worden de juiste koppelingen verwijderd in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de al gekoppelde klanten/partners die zijn verwijderd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

121. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Taak Bewerken' pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

122. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut om af te vangen dat de 'Taak Bewerken' pagina voor gebruikers met de rol 'User' niet worden getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

### Klant Bewerken Scherm

123. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de klantgegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

124. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de klantgegevens, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

125. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

126. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

127. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

128. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

129. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

130. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

131. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

132. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

133. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldige email opmaak?

Ja  Nee

Opmerking:

134. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

135. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

136. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

137. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

138. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

139. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

140. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

141. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

142. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

143. Wordt de klant bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

144. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

145. Worden de koppelingen tussen de contactpersonen en de klant die al gekoppeld waren en uit de lijst zijn verwijderd, verwijderd uit de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

146. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de klant, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

147. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Klant Bewerken' pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

148. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut om af te vangen dat de ‘Klant Bewerken’ pagina voor gebruikers met de rol ‘User’ niet worden getoond?

Ja  Nee

Opmerking:

#### Partner Bewerken Scherm

149. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de partnergegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

150. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de partnergegevens, wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

151. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

152. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

153. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

154. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

155. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

156. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

157. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

---

---

---

158. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

---

---

---

159. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat?

Ja  Nee

Opmerking:

---

---

---

160. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

---

---

---

161. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja  Nee

Opmerking:

---

---

---

162. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

163. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

164. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

165. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

166. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

167. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

168. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

169. Wordt de partner bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

170. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

171. Worden de koppelingen tussen de contactpersonen en de partner die al gekoppeld waren en uit de lijst zijn verwijderd, verwijderd uit de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

172. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de partner, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja     Nee

Opmerking:

173. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Partner Bewerken' pagina niet wordt getoond?

Ja     Nee

Opmerking:

174. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut om af te vangen dat de 'Partner Bewerken' pagina voor gebruikers met de rol 'User' niet worden getoond?

Ja     Nee

Opmerking:

### Rapportage Opzetten Scherm

175. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?

Ja     Nee

Opmerking:

176. Wordt het rapportage aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Rond Rapportage Af' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

177. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de taken en het rapportage, voor de taken die zijn weergeven in de tabel wanneer op de 'Rond Rapportage Af' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

178. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Opzetten’ pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

### Rapportages Inzien Scherm

179. Wordt er met de juiste SQL query rapportages uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?

Ja      Nee

Opmerking:

180. Worden de juiste rapportage IDs toegekend aan de tabelrijen wanneer de rapportages uit de TTR-MDCS database worden getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

181. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Inzien’ pagina niet wordt getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

### Rapportage Bekijken Scherm

182. Wordt er met de juiste SQL query genomen uit de TTR-MDCS database gehaald die horen bij het geselecteerde rapportage op het ‘Rapportages Inzien’ scherm?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

183. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Bekijken’ pagina niet wordt getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

## Profiel Scherm

184. Wordt het nieuwe wachtwoord gehashed en opgeslagen bij de juiste gebruiker in de TTR-MDCS database wanneer er op de 'OK' knop is geklikt nadat het nieuwe wachtwoord is ingevuld?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

186. Wordt er in de Profiel Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Profiel' pagina niet wordt getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

## Databasehandler

187. Is de databasehandler voorzien van een private constructor en een public GetInstance methode waardoor hiervan een singleton is gemaakt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

188. Kan er van de databasehandler maar één instantie worden gemaakt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

189. Heeft de databasehandler toegang tot connecties voor twee databases (TCLOAN en TTR-MDCS)?

Ja       Nee

Opmerking:

### Database

190. Staan de wachtwoorden met het SHA256 Algoritme opgeslagen in de TTR-MDCS database?

Ja       Nee

Opmerking:

191. Zijn er in het Web.config bestand twee connectiestrings aanwezig, één voor de TCLOAN database en één voor de TTR-MDCS database.

Ja       Nee

Opmerking:

### Handtekeningen

Bij deze gaat de tester akkoord met de gegevens die in dit document zijn verwerkt:

Handtekening tester:

Naam tester:

Peter Slikh

Test uitgevoerd op:

4-6-2018

# Testrapport functionele en technische test



Naam: Kenley Strik  
Klas: RIO4-APO3B  
Datum: 04-06-2018  
Versie: v1.2.0

## Inhoud

Inleiding .....	2
Test Resultaten.....	2
<b>Technische Test</b> .....	2
<b>Functionele Test</b> .....	26
Aanpassingen aan applicatie .....	39
<b>Technische Test</b> .....	39
<b>Functionele Test</b> .....	39
Conclusie .....	39
Extra informatie.....	39

## Inleiding

In dit document zal je een testrapport vinden over de functionele en technische test die zijn uitgevoerd. Hierin wordt weergeven wat de resultaten waren van de testen en of de test geslaagd is. Als dit niet het geval is zullen er aanpassingen worden vermeld om de test de volgende keer wel te laten slagen. Aan het einde wordt er ook een conclusie gegevens over de testen die zijn uitgevoerd.

## Test Resultaten

### Technische Test

Vragen	Antwoorden	Opmerking	OK?
<b>Login Scherm</b>			
1. Wordt er in de LoginController gecheckt of de invoer van het gebruikersnaam veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
2. Wordt er in de LoginController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het gebruikersnaam veld, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
3. Wordt er in de LoginController gecheckt of de invoer van het wachtwoord veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
4. Wordt er in de LoginController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het gebruikersnaam veld, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
5. Wordt het wachtwoord gehashed met het SHA256 algoritme voordat deze in de database wordt vergeleken met een bestaande gebruiker tijdens het inloggen?	Ja		Ja
6. Wordt er wanneer er wordt ingelogd met de optie wachtwoord onthouden aangevinkt een cookie aangemaakt met daarin de logingegevens als deze inloggegegevens kloppen?	Ja		Ja
7. Wordt de cookie met de logingegevens verwijderd wanneer de vorige keer de optie wachtwoord onthouden was aangevinkt,	Ja		Ja

<b>en deze nu is uit gevinkt tijdens het inloggen?</b>			
<b>8. Wordt er gecheckt of het gebruikersnaam veld leeg is wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>9. Wordt er in de LoginController gecheckt of het wachtwoord veld leeg is wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>10. Wordt tijdens het inloggen de gebruikerssessie gevuld met de juiste gebruikers gegevens?</b>	Ja		Ja
<b>Taak Registreren Scherm</b>			
<b>11. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het omschrijving veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>12. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het omschrijving veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>13. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het datum veld geen letters bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>14. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het datum veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>15. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het bezoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>16. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het bezoek veld, wanneer er op de 'Taak</b>	Ja		Ja

<b>Registreren' knop wordt geklikt?</b>			
<b>17. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het onderzoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>18. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het onderzoek veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>19. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het conference call veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>20. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het conference call veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>21. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het klant/partner naam veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>22. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het klant/partner naam veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>23. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het omschrijving veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>24. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het datum veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja

<b>25. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het datum veld een geldige datum is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>26. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het bezoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>27. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het onderzoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>28. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het conference call veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>29. Wordt het drop down menu voor klanten/partners gevuld met gegevens van de TCLOAN database?</b>	Ja		Ja
<b>30. Wordt het drop down menu voor contactpersonen gevuld met gegevens van de TCLOAN database?</b>	Ja		Ja
<b>31. Wordt de taak aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>32. Wordt er een klant aangemaakt in de TTR-MDCS database met alleen een naam, als het klant/partner naam veld is gevuld zodra er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>33. Worden de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu vanuit de TCLOAN database aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>34. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de</b>	Ja		Ja

'Taal Registreren' knop is geklikt?			
35. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu vanuit de TCLOAN database aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taal Registreren' knop is geklikt?	Ja		Ja
36. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taal Registreren' knop is geklikt?	Ja		Ja
37. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Taal Registreren' pagina niet	Ja		Ja
<b>Klant Registreren Scherm</b>			
38. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de klantgegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
39. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de klantgegevens, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
40. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
41. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de	Nee		Nee

<b>invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?</b>			
<b>42. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>43. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt</b>	Nee		Nee
<b>44. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>45. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt</b>	Nee		Nee
<b>46. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>47. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt</b>	Nee		Nee
<b>48. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee

49. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
50. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt	Nee		Nee
51. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
52. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
53. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
54. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
55. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
56. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
57. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg	Ja		Ja

is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?			
58. Wordt de klant aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?	Ja		Ja
59. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?	Ja		Ja
60. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de klant, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?	Ja		Ja
61. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Klant Registreren' pagina niet wordt getoond?	Ja		Ja
<b>Partner Registreren Scherm</b>			
62. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de partnergegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
63. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de partnergegevens, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
64. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er	Nee		Nee

<b>op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>			
<b>65. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>66. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>67. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>68. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>69. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>70. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>71. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>72. Wordt er in de RegistratiesController</b>	Nee		Nee

<b>gecheckt of de invoer van het email veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>			
<b>73. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het email veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>74. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>75. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>76. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>77. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>78. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>79. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>80. Wordt er in de RegistratiesController</b>	Ja		Ja

<b>gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>			
<b>81. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>82. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>83. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>84. Wordt de partner aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>85. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>86. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de partner, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>87. Wordt de bestaande klant die in het drop down menu is geselecteerd in de TTR-MDCS database bewerkt, wanneer de check box 'Bestaande klant' is aangevinkt en er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>88. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen</b>	Ja		Ja

<b>dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Partner Registreren’ pagina niet word getoond?</b>			
<b>Overzicht Taken Scherm</b>			
<b>89. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?</b>	Ja		Ja
<b>90. Worden de juiste taak Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de taken uit de TTR-MDCS database worden getoond?</b>	Ja		Ja
<b>91. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Taken’ pagina niet word getoond?</b>	Ja		Ja
<b>Overzicht Klanten Scherm</b>			
<b>92. Wordt er met de juiste SQL query klanten uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?</b>	Ja		Ja
<b>93. Worden de juiste klant Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de klanten uit de TTR-MDCS database worden getoond?</b>	Ja		Ja
<b>94. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Klanten’ pagina niet word getoond?</b>	Ja		Ja
<b>Overzicht Partners Scherm</b>			
<b>95. Wordt er met de juiste SQL query partners uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er</b>	Ja		Ja

<b>waardes veranderen in de filter?</b>			
<b>96. Worden de juiste partner Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de partners uit de TTR-MDCS database worden getoond?</b>	Ja		Ja
<b>97. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Partners’ pagina niet wordt getoond?</b>	Ja		Ja
<b>Taak Bewerken Scherm</b>			
<b>98. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het omschrijving veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>99. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het omschrijving veld, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>100. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het datum veld geen letters bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>101. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het datum veld, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>102. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het bezoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>103. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het bezoek veld,</b>	Ja		Ja

wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?			
104. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het onderzoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
105. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het onderzoek veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
106. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het conference call veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
107. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het conference call veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
108. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het omschrijving veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
109. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het datum veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
110. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het datum veld een geldige datum is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
111. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het bezoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
112. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het onderzoek	Ja		Ja

<b>veld leeg is wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>			
<b>113. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het conference call veld leeg is wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>114. Wordt het drop down menu voor klanten/partners gevuld met gegevens van de TTR-MDCS database?</b>	Ja		Ja
<b>115. Wordt het drop down menu voor contactpersonen gevuld met gegevens van de TTR-MDCS database?</b>	Ja		Ja
<b>116. Wordt de taak bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Taak Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>117. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de ‘Taak Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>118. Worden de juiste koppelingen verwijderd in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de al gekoppelde klanten/partners die zijn verwijderd in het drop down menu wanneer op de ‘Taak Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>119. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de ‘Taak Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>120. Worden de juiste koppelingen verwijderd in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de al gekoppelde klanten/partners die zijn verwijderd in het drop down menu wanneer op de ‘Taak Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja

<b>121. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Taak Bewerken’ pagina niet worden getoond?</b>	Ja		Ja
<b>122. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut om af te vangen dat de ‘Taak Bewerken’ pagina voor gebruikers met de rol ‘User’ niet worden getoond?</b>	Ja		Ja
<b>Klant Bewerken Scherm</b>			
<b>123. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de klantgegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>124. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de klantgegevens, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>125. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>126. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>127. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant</b>	Nee		Nee

Bewerken' knop wordt geklikt?			
128. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
129. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
130. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
131. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
132. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
133. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldige email opmaak?	Nee		Nee
134. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
135. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de	Nee		Nee

<b>invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>			
<b>136. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>137. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>138. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>139. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>140. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>141. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>142. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>143. Wordt de klant bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>144. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-</b>	Ja		Ja

<b>MDCS database wanneer op de ‘Klant Bewerken’ knop is geklikt?</b>			
<b>145. Worden de koppelingen tussen de contactpersonen en de klant die al gekoppeld waren en uit de lijst zijn verwijderd, verwijderd uit de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Klant Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>146. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de klant, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de ‘Klant Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>147. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Klant Bewerken’ pagina niet wordt getoond?</b>	Ja		Ja
<b>148. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut om af te vangen dat de ‘Klant Bewerken’ pagina voor gebruikers met de rol ‘User’ niet worden getoond?</b>	Ja		Ja
<b>Partner Bewerken Scherm</b>			
<b>149. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de partnergegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>150. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de partnergegevens, wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Nee		Nee

151. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
152. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
153. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
154. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
155. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
156. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
157. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
158. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon	Nee		Nee

gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?			
159. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat?	Nee		Nee
160. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
161. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Nee		Nee
162. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
163. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
164. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
165. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
166. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
167. Wordt er in de OverzichtenController	Ja		Ja

<b>gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>			
<b>168. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>169. Wordt de partner bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>170. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>171. Worden de koppelingen tussen de contactpersonen en de partner die al gekoppeld waren en uit de lijst zijn verwijderd, verwijderd uit de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>172. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de partner, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>173. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Partner Bewerken' pagina niet wordt getoond?</b>	Ja		Ja
<b>174. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut om af te vangen dat de 'Partner Bewerken' pagina</b>	Ja		Ja

<b>voor gebruikers met de rol 'User' niet worden getoond?</b>			
<b>Rapportage Opzetten Scherm</b>			
175. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?	Ja		Ja
176. Wordt het rapportage aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Rond Rapportage Af' knop is geklikt?	Ja		Ja
177. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de taken en het rapportage, voor de taken die zijn weergeven in de tabel wanneer op de 'Rond Rapportage Af' knop is geklikt?	Ja		Ja
178. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Rapportage Opzetten' pagina niet wordt getoond?	Ja		Ja
<b>Rapportages Inzien Scherm</b>			
179. Wordt er met de juiste SQL query rapportages uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?	Ja		Ja
180. Worden de juiste rapportage Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de rapportages uit de TTR-MDCS database worden getoond?	Ja		Ja
181. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Rapportage Inzien' pagina niet wordt getoond?	Ja		Ja

Rapportage Bekijken Scherm			
182. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald die horen bij het geselecteerde rapportage op het ‘Rapportages Inzien’ scherm?	Ja		Ja
183. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Bekijken’ pagina niet wordt getoond?	Ja		Ja
Profiel Scherm			
184. Wordt het nieuwe wachtwoord gehashed en opgeslagen bij de juiste gebruiker in de TTR-MDCS database wanneer er op de ‘OK’ knop is geklikt nadat het nieuwe wachtwoord is ingevuld?	Ja		Ja
185. Wordt tijdens het uitloggen de gebruikerssessie leeg gemaakt?	Ja		Ja
186. Wordt er in de Profiel Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Profiel’ pagina niet wordt getoond?	Ja		Ja
Databasehandler			
187. Is de databasehandler voorzien van een private constructor en een public GetInstance methode waardoor hiervan een singleton is gemaakt?	Ja		Ja
188. Kan er van de databasehandler maar één instantie worden gemaakt?	Ja		Ja
189. Heeft de databasehandler toegang tot connecties voor twee databases (TCLOAN en TTR-MDCS)?	Ja		Ja
Database			

<b>190. Staan de wachtwoorden met het SHA256 Algoritme opgeslagen in de TTR-MDCS database?</b>	Ja		Ja
<b>191. Zijn er in het Web.config bestand twee connectstrings aanwezig, één voor de TCLOAN database en één voor de TTR-MDCS database.</b>	Ja		Ja

## Functionele Test

Vragen	Antwoorden	Opmerking	OK?
<b>Login Scherm</b>			
<b>1. Is het duidelijk hoe er een gebruikersnaam kan worden ingevoerd?</b>	Ja		Ja
<b>2. Is het duidelijk hoe er een wachtwoord kan worden ingevoerd?</b>	Ja		Ja
<b>3. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de gebruikersnaam?</b>	Ja		Ja
<b>4. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij het wachtwoord?</b>	Ja		Ja
<b>5. Kan er worden ingelogd?</b>	Ja		Ja
<b>6. Is het duidelijk hoe er ingelogd kan worden?</b>	Ja		Ja
<b>7. Worden de inloggegevens onthouden als je wachtwoord onthouden aanvinkt en inlogt?</b>	Ja		Ja
<b>8. Is het duidelijk hoe het wachtwoord van de gebruiker kan worden onthouden bij het inloggen?</b>	Ja		Ja
<b>9. Wordt de 'Login' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>10. Wordt het wachtwoord verborgen in het invulveld?</b>	Ja		Ja
<b>11. Kan het wachtwoord dat is ingevoerd worden bekeken?</b>	Ja		Ja
<b>12. Is het duidelijk hoe het wachtwoord dat is ingevoerd worden bekeken?</b>	Ja		Ja
<b>13. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de gebruikersnaam</b>	Ja		Ja

<b>leeg is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?</b>			
<b>14. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de wachtwoord leeg is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>15. Wordt er een melding getoond als de gebruikersnaam of het wachtwoord incorrect is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>Dashboard Scherm</b>			
<b>16. Is het duidelijk hoe er kan worden genavigeerd door de website met behulp van de dashboard pagina?</b>	Ja		Ja
<b>17. Lijst elke link naar de correcte pagina?</b>	Ja		Ja
<b>18. Wordt de 'Dashboard' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Navigatiemenu</b>			
<b>19. Wordt het navigatie menu goed weergeven op zowel pc als op mobiele apparaten?</b>	Nee	Toont naam van de pagina onder het sluit icoontje (X) van het hamburgermenu wanneer deze is geopend	Nee
<b>20. Is het navigatiemenu op elke pagina te zien</b>	Ja		Ja
<b>21. Staat de juiste gebruikersnaam weergeven op het drop down menu rechts bovenin het navigatiemenu?</b>	Ja		Ja
<b>22. Kan er via het drop down menu recht bovenin het navigatiemenu snel worden genavigeerd naar de 'Profiel' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>23. Kan er via het drop down menu recht bovenin het navigatiemenu snel worden uitgelogd?</b>	Ja		Ja
<b>Hamburgermenu</b>			
<b>24. Kan het hamburgermenu worden uitgeklapt?</b>	Ja		Ja
<b>25. Is het duidelijk hoe het hamburgermenu kan worden uitgeklapt?</b>	Ja		Ja
<b>26. Kan het hamburgermenu worden ingeklapt?</b>	Ja		Ja

<b>27. Is het duidelijk hoe het hamburgermenu kan worden ingeklap?</b>	Ja		Ja
<b>28. Lijdt elke optie naar de correcte pagina?</b>	Ja		Ja
<b>29. Is het duidelijk hoe er kan worden genavigeerd door de pagina met behulp van het hamburger menu?</b>	Ja		Ja
<b>30. Wordt het hamburger menu goed weergeven op zowel pc als op mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Taak Registreren Scherm</b>			
<b>31. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden?</b>	Ja		Ja
<b>32. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de omschrijving leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>33. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>34. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>35. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het bezoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Nee	Invulveld wordt gereset naar 0 en taak wordt geregistreerd	Nee
<b>36. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het onderzoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Nee	Invulveld wordt gereset naar 0 en taak wordt geregistreerd	Nee
<b>37. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de conference call incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Nee	Invulveld wordt gereset naar 0 en taak wordt geregistreerd	Nee
<b>38. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingegetypt bij de invulvelden op de 'Taak Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja

<b>39. Kan een taak worden geregistreerd?</b>	Ja		Ja
<b>40. Kan er uit meerdere klanten of partners worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>41. Kunnen er meerdere klanten of partners worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>42. Kan er uit meerdere contactpersonen worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>43. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>44. Kan er een naam van een klant worden ingevuld zodat deze later kan worden aangevuld met extra gegevens wanneer de taak is geregistreerd?</b>	Ja		Ja
<b>45. Wordt de 'Taak Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Klant Registreren Scherm</b>			
<b>46. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de klantgegevens?</b>	Ja		Ja
<b>47. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>48. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>49. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>50. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is</b>	Ja		Ja

wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?			
51. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Klant Registreren' pagina?	Ja		Ja
52. Kan een klant worden geregistreerd?	Ja		Ja
53. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?	Ja		Ja
54. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?	Nee		Nee
55. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?	Nee		Nee
56. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?	Nee		Nee
57. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Klant Registreren' pagina?	Ja		Ja
58. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Klant Registreren' pagina?	Ja		Ja
59. Wordt de 'Klant Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?	Ja		Ja
<b>Partner Registreren Scherm</b>			
60. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de partnergegevens?	Ja		Ja
61. Wordt er een melding getoond als het invulveld	Ja		Ja

<b>voor de naam onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>			
<b>62. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>63. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>64. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>65. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Partner Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>66. Kan een partner worden geregistreerd?</b>	Ja		Ja
<b>67. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?</b>	Ja		Ja
<b>68. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>69. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>70. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>71. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Partner Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja

<b>72. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Partner Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>73. Kan een bestaande klant worden omgezet naar een partner?</b>	Ja		Ja
<b>74. Wordt de 'Partner Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Overzicht Taken Scherm</b>			
<b>75. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?</b>	Ja		Ja
<b>76. Kan er worden gefilterd op jaar, maand, status en een contactpersoon?</b>	Ja		Ja
<b>77. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?</b>	Ja		Ja
<b>78. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke taak?</b>	Ja		Ja
<b>79. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?</b>	Ja		Ja
<b>80. Wordt de 'Overzicht Taken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Overzicht Klanten Scherm</b>			
<b>81. Wordt er een overzicht van klanten getoond met behulp van een filter?</b>	Ja		Ja
<b>82. Kan er worden gefilterd op naam, woonplaats en een contactpersoon?</b>	Ja		Ja
<b>83. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?</b>	Ja		Ja
<b>84. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke klant?</b>	Ja		Ja
<b>85. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?</b>	Ja		Ja
<b>86. Wordt de 'Overzicht Klanten' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja

<b>Overzicht Partners Scherm</b>			
<b>87. Wordt er een overzicht van partners getoond met behulp van een filter?</b>	Ja		Ja
<b>88. Kan er worden gefilterd op naam, woonplaats en een contactpersoon?</b>	Ja		Ja
<b>89. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?</b>	Ja		Ja
<b>90. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke partner?</b>	Ja		Ja
<b>91. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?</b>	Ja		Ja
<b>92. Wordt de 'Overzicht Partners' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Taak Bewerken Scherm</b>			
<b>93. Worden alle gegevens van de taak die is geselecteerd op de 'Overzicht Taken' pagina ingevuld in de invulvelden?</b>	Ja		Ja
<b>94. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden?</b>	Ja		Ja
<b>95. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de omschrijving leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>96. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>97. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>98. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het bezoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?</b>	Nee	Invulveld wordt gereset naar 0 en taak wordt bewerkt	Nee
<b>99. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het onderzoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?</b>	Nee	Invulveld wordt gereset naar 0 en taak wordt bewerkt	Nee

<b>100. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de conference call incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?</b>	Nee	Invulveld wordt gereset naar 0 en taak wordt bewerkt	Nee
<b>101. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Taak Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>102. Kan een taak worden bewerkt?</b>	Ja		Ja
<b>103. Kan er uit meerdere klanten of partners worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>104. Kunnen er meerdere klanten of partners worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>105. Kan er uit meerdere contactpersonen worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>106. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>107. Wordt de 'Taak Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Klant Bewerken Scherm</b>			
<b>108. Worden alle gegevens van de klant die is geselecteerd op de 'Overzicht Klanten' pagina ingevuld in de invulvelden?</b>	Ja		Ja
<b>109. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de klantgegevens?</b>	Ja		Ja
<b>110. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>111. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja

112. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?	Ja		Ja
113. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?	Ja		Ja
114. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Klant Bewerken' pagina?	Ja		Ja
115. Kan een klant worden bewerkt?	Ja		Ja
116. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?	Ja		Ja
117. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?	Nee		Nee
118. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?	Nee		Nee
119. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?	Nee		Nee
120. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Klant Bewerken' pagina?	Ja		Ja
121. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Klant Bewerken' pagina?	Ja		Ja
122. Wordt de 'Klant Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?	Ja		Ja
<b>Partner Bewerken Scherm</b>			

<b>123. Worden alle gegevens van de partner die is geselecteerd op de 'Overzicht Partners' pagina ingevuld in de invulvelden?</b>	Ja		Ja
<b>124. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de partnergegevens?</b>	Ja		Ja
<b>125. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>126. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>127. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>128. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>129. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Partner Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>130. Kan een partner worden bewerkt?</b>	Ja		Ja
<b>131. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?</b>	Ja		Ja
<b>132. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>133. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Nee		Nee
<b>134. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de</b>	Nee		Nee

<b>'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>			
<b>135. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de partner op de 'Partner Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>136. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de partner op de 'Partner Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>137. Wordt de 'Partner Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Rapportage Opzetten Scherm</b>			
<b>138. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?</b>	Ja		Ja
<b>139. Kan er worden gefilterd op jaar en maand?</b>	Ja		Ja
<b>140. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?</b>	Ja		Ja
<b>141. Kan er een rapportage worden opgezet met de weergeven taken?</b>	Ja		Ja
<b>142. Wordt de 'Rapportage Opzetten' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Rapportage Inzien Scherm</b>			
<b>143. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?</b>	Ja		Ja
<b>144. Kan er worden gefilterd op jaar en maand?</b>	Ja		Ja
<b>145. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?</b>	Ja		Ja
<b>146. Worden er bekijk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elk rapportage?</b>	Ja		Ja
<b>147. Lijden de bekijk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?</b>	Ja		Ja
<b>148. Wordt de 'Rapportage Inzien' pagina op een goede manier weergeven</b>	Ja		Ja

<b>voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>			
<b>Rapportage Bekijken Scherm</b>			
<b>149. Wordt er een overzicht van taken getoond die behoren tot de rapportage die is geselecteerd in de 'Rapportage Inzien' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>Profiel Scherm</b>			
<b>150. Worden de gegevens van de ingelogde gebruiker getoond?</b>	Ja		Ja
<b>151. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij het invulderveld voor het wachtwoord tijdens het wijzigen van het wachtwoord?</b>	Ja		Ja
<b>152. Kan het wachtwoord van de ingelogde gebruiker worden gewijzigd?</b>	Ja		Ja
<b>153. Wordt er een melding gegeven wanneer de gebruiker het wachtwoord niet heeft ingevuld tijdens het wijzigen van het wachtwoord?</b>	Ja		Ja
<b>154. Kan er worden uitgelogd?</b>	Ja		Ja
<b>155. Is het duidelijk hoe er uitgelogd kan worden?</b>	Ja		Ja

## Aanpassingen aan applicatie

### Technische Test

Uit de technische test bleken er een aantal problemen te zijn, vooral met betrekking tot het checken van de invoer in de invulvelden van de applicatie. De aanpassingen die moeten worden gedaan aan de hand van de problemen die zijn geconstateerd na de uitvoer van de technische test zijn als volgt:

- Checks toevoegen bij de velden waar het nodig is om te checken op letters en cijfers.
- Checks toevoegen bij de velden waar het nodig is om te checken op speciale tekens.
- Checks toevoegen bij de velden waar het nodig is om te checken op een correct formaat van de ingevoerde waarde.

### Functionele Test

Uit de functionele test bleken er een aantal problemen te zijn, vooral met betrekking tot meldingen na de invoer van incorrecte input in de invulvelden van de applicatie. De aanpassingen die moeten worden gedaan aan de hand van de problemen die zijn geconstateerd na de uitvoer van de functionele test zijn als volgt:

- Navigatiemenu aanpassen zodat de naam van de pagina niet wordt getoond zodra het hamburgermenu is geopend.
- Invulvelden voor bezoek, onderzoek en conference call bij de taak registreren en taak bewerken schermen checken of hier alleen cijfers zijn ingevoerd.
- Meldingen laten tonen bij de invulvelden naam, email en telefoonnummer onder contactpersoon gegevens bij de klant registreren/bewerken schermen en partner registreren/bewerken schermen, wanneer deze leeg zijn of wanneer incorrecte waardes zijn ingevoerd.

## Conclusie

Uit de testen blijken er een aantal problemen te zitten in de applicatie deze moeten worden aangepast. Als dit is gedaan zullen deze testen opnieuw moeten worden uitgevoerd zodat er kan worden getest of de aanpassingen de problemen hebben verholpen. Met betrekking tot de testen hoeven deze niet te worden aangepast.

## Extra informatie

Uitvoerder: Peter Strik.

Technische Test uitgevoerd op: 04-06-2018.

Functionele Test uitgevoerd op: 03-06-2018.

# Functionele Test



Naam: Kenley Strik  
Klas: RIO4-APO3B  
Datum: 02-06-2018  
Versie: v1.1.0

## Inhoud

Inleiding .....	8
Functionele Test .....	8
<b>Login Scherm .....</b>	<b>8</b>
1. Is het duidelijk hoe er een gebruikersnaam kan worden ingevoerd? .....	8
2. Is het duidelijk hoe er een wachtwoord kan worden ingevoerd? .....	8
3. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de gebruikersnaam? .....	8
4. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij het wachtwoord?.....	8
5. Kan er worden ingelogd?.....	9
6. Is het duidelijk hoe er ingelogd kan worden?.....	9
7. Worden de inloggegevens onthouden als je wachtwoord onthouden aanvinkt en inlogt? .....	9
8. Is het duidelijk hoe het wachtwoord van de gebruiker kan worden onthouden bij het inloggen?.....	9
9. Wordt de 'Login' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	9
10. Wordt het wachtwoord verborgen in het invulveld? .....	9
11. Kan het wachtwoord dat is ingevoerd worden bekijken?.....	10
12. Is het duidelijk hoe het wachtwoord dat is ingevoerd worden bekijken? .....	10
13. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de gebruikersnaam leeg is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?.....	10
14. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de wachtwoord leeg is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?.....	10
15. Wordt er een melding getoond als de gebruikersnaam of het wachtwoord incorrect is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt? .....	10
<b>Dashboard Scherm .....</b>	<b>11</b>
16. Is het duidelijk hoe er kan worden genavigeerd door de website met behulp van de dashboard pagina? .....	11
17. Lijdt elke link naar de correcte pagina? .....	11
18. Wordt de 'Dashboard' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	11
<b>Navigatiemenu .....</b>	<b>11</b>
19. Wordt het navigatie menu goed weergeven op zowel pc als op mobiele apparaten?.....	11
20. Is het navigatiemenu op elke pagina te zien .....	11
21. Staat de juiste gebruikersnaam weergeven op het drop down menu rechts bovenin het navigatiemenu? .....	12

22. Kan er via het drop down menu recht bovenin het navigatiemenu snel worden genavigeerd naar de ‘Profiel’ pagina? .....	12
23. Kan er via het drop down menu recht bovenin het navigatiemenu snel worden uitgelogd? .....	12
<b>Hamburgermenu .....</b>	<b>12</b>
24. Kan het hamburgermenu worden uitgeklapt? .....	12
25. Is het duidelijk hoe het hamburgermenu kan worden uitgeklapt? .....	12
26. Kan het hamburgermenu worden ingeklappt? .....	13
27. Is het duidelijk hoe het hamburgermenu kan worden ingeklappt? .....	13
28. Lijdt elke optie naar de correcte pagina?.....	13
29. Is het duidelijk hoe er kan worden genavigeerd door de pagina met behulp van het hamburger menu? .....	13
30. Wordt het hamburger menu goed weergeven op zowel pc als op mobiele apparaten? .....	13
<b>Taak Registreren Scherm .....</b>	<b>14</b>
31. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden? .....	14
32. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de omschrijving leeg is wanneer er op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	14
33. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum incorrect is wanneer er op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	14
34. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum leeg is wanneer er op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	14
35. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het bezoek incorrect is wanneer er op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	14
36. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het onderzoek incorrect is wanneer er op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	15
37. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de conference call incorrect is wanneer er op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	15
38. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de ‘Taak Registreren’ pagina? .....	15
39. Kan een taak worden geregistreerd? .....	15
40. Kan er uit meerdere klanten of partners worden gekozen in het drop-down-menu op de ‘Taak Registreren’ pagina?.....	15
41. Kunnen er meerdere klanten of partners worden verwijderd uit het drop-down-menu op de ‘Taak Registreren’ pagina?.....	16
42. Kan er uit meerdere contactpersonen worden gekozen in het drop-down-menu op de ‘Taak Registreren’ pagina? .....	16
43. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd uit het drop-down-menu op de ‘Taak Registreren’ pagina?.....	16
44. Kan er een naam van een klant worden ingevuld zodat deze later kan worden aangevuld met extra gegevens wanneer de taak is geregistreerd?.....	16

45. Wordt de 'Taal Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	16
<b>Klant Registreren Scherm .....</b>	<b>17</b>
46. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de klantgegevens? .....	17
47. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt? .....	17
48. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?.....	17
49. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?.....	17
50. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?.....	17
51. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Klant Registreren' pagina? .....	18
52. Kan een klant worden geregistreerd? .....	18
53. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens? .....	18
54. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?.....	18
55. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?.....	18
56. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	19
57. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Klant Registreren' pagina? .....	19
58. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Klant Registreren' pagina? .....	19
59. Wordt de 'Klant Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	19
<b>Partner Registreren Scherm .....</b>	<b>20</b>
60. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de partnergegevens? .....	20
61. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt? .....	20
62. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?.....	20
63. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?.....	20
64. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt? .....	20

65. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Partner Registreren' pagina? .....	21
66. Kan een partner worden geregistreerd? .....	21
67. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens? .....	21
68. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	21
69. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?.....	21
70. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	22
71. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Partner Registreren' pagina? .....	22
72. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Partner Registreren' pagina?.....	22
73. Kan een bestaande klant worden omgezet naar een partner? .....	22
74. Wordt de 'Partner Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	22
<b>Overzicht Taken Scherm .....</b>	<b>23</b>
75. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?.....	23
76. Kan er worden gefilterd op jaar, maand, status en een contactpersoon?.....	23
77. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast? .....	23
78. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke taak? .....	23
79. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina? .....	23
80. Wordt de 'Overzicht Taken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	23
<b>Overzicht Klanten Scherm .....</b>	<b>24</b>
81. Wordt er een overzicht van klanten getoond met behulp van een filter?.....	24
82. Kan er worden gefilterd op naam, woonplaats en een contactpersoon?.....	24
83. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast? .....	24
84. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke klant? .....	24
85. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina? .....	24
86. Wordt de 'Overzicht Klanten' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	24
<b>Overzicht Partners Scherm .....</b>	<b>25</b>
87. Wordt er een overzicht van partners getoond met behulp van een filter? .....	25
88. Kan er worden gefilterd op naam, woonplaats en een contactpersoon?.....	25
89. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast? .....	25

90. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke partner? .....	25
91. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina? .....	25
92. Wordt de 'Overzicht Partners' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	25
<b>Taak Bewerken Scherm.....</b>	<b>26</b>
93. Worden alle gegevens van de taak die is geselecteerd op de 'Overzicht Taken' pagina ingevuld in de invulvelden? .....	26
94. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden? .....	26
95. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de omschrijving leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	26
96. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	26
97. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	26
98. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het bezoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	27
99. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het onderzoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	27
100. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de conference call incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt? .....	27
101. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Taak Bewerken' pagina? .....	27
102. Kan een taak worden bewerkt?.....	27
103. Kan er uit meerdere klanten of partners worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina? .....	28
104. Kunnen er meerdere klanten of partners worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina? .....	28
105. Kan er uit meerdere contactpersonen worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina? .....	28
106. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina? .....	28
107. Wordt de 'Taak Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	28
<b>Klant Bewerken Scherm.....</b>	<b>29</b>
108. Worden alle gegevens van de klant die is geselecteerd op de 'Overzicht Klanten' pagina ingevuld in de invulvelden? .....	29
109. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de klantgegevens? .....	29
110. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt? .....	29

111. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt? .....	29
112. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt? .....	29
113. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt? .....	30
114. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Klant Bewerken' pagina?.....	30
115. Kan een klant worden bewerkt?.....	30
116. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?.....	30
117. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	30
118. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	31
119. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	31
120. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Klant Bewerken' pagina? .....	31
121. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Klant Bewerken' pagina? .....	31
122. Wordt de 'Klant Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	31
<b>Partner Bewerken Scherm .....</b>	<b>32</b>
123. Worden alle gegevens van de partner die is geselecteerd op de 'Overzicht Partners' pagina ingevuld in de invulvelden? .....	32
124. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de partnergegevens? .....	32
125. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt? .....	32
126. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt? .....	32
127. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt? .....	32
128. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt? .....	33
129. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Partner Bewerken' pagina?.....	33
130. Kan een partner worden bewerkt?.....	33
131. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens? .....	33

132. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	33
133. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?.....	34
134. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt? .....	34
135. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de partner op de 'Partner Bewerken' pagina? .....	34
136. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de partner op de 'Partner Bewerken' pagina? .....	34
137. Wordt de 'Partner Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	34
<b>Rapportage Opzetten Scherm .....</b>	<b>35</b>
138. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?.....	35
139. Kan er worden gefilterd op jaar en maand?.....	35
140. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast? ....	35
141. Kan er een rapportage worden opgezet met de weergeven taken?.....	35
142. Wordt de 'Rapportage Opzetten' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	35
<b>Rapportage Inzien Scherm.....</b>	<b>36</b>
143. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?.....	36
144. Kan er worden gefilterd op jaar en maand?.....	36
145. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast? ....	36
146. Worden er bekijk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elk rapportage?....	36
147. Lijden de bekijk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?.....	36
148. Wordt de 'Rapportage Inzien' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?.....	36
<b>Rapportage Bekijken Scherm .....</b>	<b>37</b>
149. Wordt er een overzicht van taken getoond die behoren tot de rapportage die is geselecteerd in de 'Rapportage Inzien' pagina?.....	37
<b>Profiel Scherm .....</b>	<b>37</b>
150. Worden de gegevens van de ingelogde gebruiker getoond?.....	37
151. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij het invulveld voor het wachtwoord tijdens het wijzigen van het wachtwoord? .....	37
152. Kan het wachtwoord van de ingelogde gebruiker worden gewijzigd?.....	37
153. Wordt er een melding gegeven wanneer de gebruiker het wachtwoord niet heeft ingevuld tijdens het wijzigen van het wachtwoord?.....	37
154. Kan er worden uitgelogd?.....	38
155. Is het duidelijk hoe er uitgelogd kan worden? .....	38

## Inleiding

In dit document zal je een aantal vragen vinden met betrekking tot de functionele aspecten van de applicatie met mogelijkheden voor een ja en een nee, ook kunnen er opmerkingen worden gegeven op de vragen. De bedoeling van deze test is om de functionele eisen van de applicatie te testen. De test is succesvol afgelond als op alle vragen een ja is beantwoord.

## Functionele Test

### Login Scherm

1. Is het duidelijk hoe er een gebruikersnaam kan worden ingevoerd?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

2. Is het duidelijk hoe er een wachtwoord kan worden ingevoerd?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

3. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de gebruikersnaam?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

4. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij het wachtwoord?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

5. Kan er worden ingelogd?

Ja      Nee

Opmerking:

6. Is het duidelijk hoe er ingelogd kan worden?

Ja      Nee

Opmerking:

7. Worden de inloggegevens onthouden als je wachtwoord onthouden aanvinkt en inlogt?

Ja      Nee

Opmerking:

8. Is het duidelijk hoe het wachtwoord van de gebruiker kan worden onthouden bij het inloggen?

Ja      Nee

Opmerking:

9. Wordt de 'Login' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

10. Wordt het wachtwoord verborgen in het invulveld?

Ja      Nee

Opmerking:

11. Kan het wachtwoord dat is ingevoerd worden bekijken?

Ja      Nee

Opmerking:

12. Is het duidelijk hoe het wachtwoord dat is ingevoerd worden bekijken?

Ja      Nee

Opmerking:

13. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de gebruikersnaam leeg is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

14. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de wachtwoord leeg is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

15. Wordt er een melding getoond als de gebruikersnaam of het wachtwoord incorrect is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

## Dashboard Scherm

16. Is het duidelijk hoe er kan worden genavigeerd door de website met behulp van de dashboard pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

17. Lijd elke link naar de correcte pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

18. Wordt de 'Dashboard' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

## Navigatiemenu

19. Wordt het navigatie menu goed weergeven op zowel pc als op mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

20. Is het navigatiemenu op elke pagina te zien

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

21. Staat de juiste gebruikersnaam weergeven op het drop down menu rechts bovenin het navigatiemenu?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

22. Kan er via het drop down menu recht bovenin het navigatiemenu snel worden genavigeerd naar de 'Profiel' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

23. Kan er via het drop down menu recht bovenin het navigatiemenu snel worden uitgelogd?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

### Hamburgermenu

24. Kan het hamburgermenu worden uitgeklapt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

25. Is het duidelijk hoe het hamburgermenu kan worden uitgeklapt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

26. Kan het hamburgermenu worden ingeklappt?

Ja      Nee  
Opmerking:

27. Is het duidelijk hoe het hamburgermenu kan worden ingeklappt?

Ja      Nee  
Opmerking:

28. Lijd elke optie naar de correcte pagina?

Ja      Nee  
Opmerking:

29. Is het duidelijk hoe er kan worden genavigeerd door de pagina met behulp van het hamburger menu?

Ja      Nee  
Opmerking:

30. Wordt het hamburger menu goed weergegeven op zowel pc als op mobiele apparaten?

Ja      Nee  
Opmerking:

## Taak Registreren Scherm

31. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden?

Ja      Nee

Opmerking:

32. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de omschrijving leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

33. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

34. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

35. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het bezoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

36. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het onderzoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

37. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de conference call incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

38. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Taak Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

39. Kan een taak worden geregistreerd?

Ja      Nee

Opmerking:

40. Kan er uit meerdere klanten of partners worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

41. Kunnen er meerdere klanten of partners worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

42. Kan er uit meerdere contactpersonen worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

43. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

44. Kan er een naam van een klant worden ingevuld zodat deze later kan worden aangevuld met extra gegevens wanneer de taak is geregistreerd?

Ja      Nee

Opmerking:

45. Wordt de 'Taak Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

## Klant Registreren Scherm

46. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de klantgegevens?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

47. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

48. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

49. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

50. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

51. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Klant Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

52. Kan een klant worden geregistreerd?

Ja      Nee

Opmerking:

53. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?

Ja      Nee

Opmerking:

54. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

55. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

56. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

57. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Klant Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

58. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Klant Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

59. Wordt de 'Klant Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

## Partner Registreren Scherm

60. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de partnergegevens?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

61. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

62. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

63. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

64. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

65. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Partner Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

66. Kan een partner worden geregistreerd?

Ja      Nee

Opmerking:

67. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?

Ja      Nee

Opmerking:

68. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

69. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

70. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

71. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Partner Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

72. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Partner Registreren' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

73. Kan een bestaande klant worden omgezet naar een partner?

Ja      Nee

Opmerking:

74. Wordt de 'Partner Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

## Overzicht Taken Scherm

75. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?

Ja      Nee

Opmerking:

76. Kan er worden gefilterd op jaar, maand, status en een contactpersoon?

Ja      Nee

Opmerking:

77. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?

Ja      Nee

Opmerking:

78. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke taak?

Ja      Nee

Opmerking:

79. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

80. Wordt de 'Overzicht Taken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

## Overzicht Klanten Scherm

81. Wordt er een overzicht van klanten getoond met behulp van een filter?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

82. Kan er worden gefilterd op naam, woonplaats en een contactpersoon?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

83. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

84. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke klant?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

85. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

86. Wordt de 'Overzicht Klanten' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

## Overzicht Partners Scherm

87. Wordt er een overzicht van partners getoond met behulp van een filter?

Ja      Nee

Opmerking:

88. Kan er worden gefilterd op naam, woonplaats en een contactpersoon?

Ja      Nee

Opmerking:

89. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?

Ja      Nee

Opmerking:

90. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke partner?

Ja      Nee

Opmerking:

91. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

92. Wordt de 'Overzicht Partners' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

## Taak Bewerken Scherm

93. Worden alle gegevens van de taak die is geselecteerd op de 'Overzicht Taken' pagina ingevuld in de invulvelden?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

94. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

95. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de omschrijving leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

96. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

97. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

98. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het bezoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

99. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het onderzoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

100. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de conference call incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

101. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Taak Bewerken' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

102. Kan een taak worden bewerkt?

Ja      Nee

Opmerking:

103. Kan er uit meerdere klanten of partners worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?

Ja       Nee

Opmerking:

104. Kunnen er meerdere klanten of partners worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?

Ja       Nee

Opmerking:

105. Kan er uit meerdere contactpersonen worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?

Ja       Nee

Opmerking:

106. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?

Ja       Nee

Opmerking:

107. Wordt de 'Taak Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja       Nee

Opmerking:

## Klant Bewerken Scherm

108. Worden alle gegevens van de klant die is geselecteerd op de 'Overzicht Klanten' pagina ingevuld in de invulvelden?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

109. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de klantgegevens?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

110. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

111. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

112. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

113. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

114. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypoed bij de invulvelden op de 'Klant Bewerken' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

115. Kan een klant worden bewerkt?

Ja      Nee

Opmerking:

116. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?

Ja      Nee

Opmerking:

117. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

118. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

119. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

120. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Klant Bewerken' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

121. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Klant Bewerken' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

122. Wordt de 'Klant Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

### **Partner Bewerken Scherm**

123. Worden alle gegevens van de partner die is geselecteerd op de 'Overzicht Partners' pagina ingevuld in de invulvelden?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

124. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de partnergegevens?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

125. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

126. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

127. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

128. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

129. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Partner Bewerken' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

130. Kan een partner worden bewerkt?

Ja      Nee

Opmerking:

131. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?

Ja      Nee

Opmerking:

132. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

133. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

134. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

135. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de partner op de 'Partner Bewerken' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

136. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de partner op de 'Partner Bewerken' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

137. Wordt de 'Partner Bewerken' pagina op een goede manier weergegeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

## Rapportage Opzetten Scherm

138. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?

Ja      Nee

Opmerking:

139. Kan er worden gefilterd op jaar en maand?

Ja      Nee

Opmerking:

140. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?

Ja      Nee

Opmerking:

141. Kan er een rapportage worden opgezet met de weergeven taken?

Ja      Nee

Opmerking:

142. Wordt de 'Rapportage Opzetten' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja      Nee

Opmerking:

## Rapportage Inzien Scherm

143. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?

Ja       Nee

Opmerking:

144. Kan er worden gefilterd op jaar en maand?

Ja       Nee

Opmerking:

145. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?

Ja       Nee

Opmerking:

146. Worden er bekijk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elk rapportage?

Ja       Nee

Opmerking:

147. Lijden de bekijk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?

Ja       Nee

Opmerking:

148. Wordt de 'Rapportage Inzien' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?

Ja       Nee

Opmerking:

### Rapportage Bekijken Scherm

149. Wordt er een overzicht van taken getoond die behoren tot de rapportage die is geselecteerd in de 'Rapportage Inzien' pagina?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

### Profiel Scherm

150. Worden de gegevens van de ingelogde gebruiker getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

151. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij het invulveld voor het wachtwoord tijdens het wijzigen van het wachtwoord?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

152. Kan het wachtwoord van de ingelogde gebruiker worden gewijzigd?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

153. Wordt er een melding gegeven wanneer de gebruiker het wachtwoord niet heeft ingevuld tijdens het wijzigen van het wachtwoord?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

154. Kan er worden uitgelogd?

Ja      Nee

Opmerking:

155. Is het duidelijk hoe er uitgelogd kan worden?

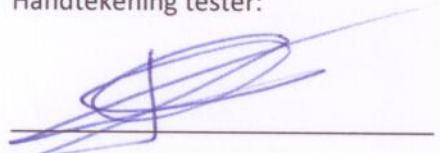
Ja      Nee

Opmerking:

## Handtekeningen

Bij deze gaat de tester akkoord met de gegevens die in dit document zijn verwerkt:

Handtekening tester:



Naam tester:

Peter Sluij

Test uitgevoerd op:

5-6-2010

# Technische Test



Naam: Kenley Strik  
Klas: RIO4-APO3B  
Datum: 02-06-2018  
Versie: v1.1.0

## Inhoud

Inleiding .....	12
Technische Test .....	12
<b>Login Scherm .....</b>	12
1. Wordt er in de LoginController gecheckt of de invoer van het gebruikersnaam veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt? .....	12
2. Wordt er in de LoginController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het gebruikersnaam veld, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?.....	12
3. Wordt er in de LoginController gecheckt of de invoer van het wachtwoord veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt? .....	13
4. Wordt er in de LoginController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het gebruikersnaam veld, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?.....	13
5. Wordt het wachtwoord gehashed met het SHA256 algoritme voordat deze in de database wordt vergeleken met een bestaande gebruiker tijdens het inloggen? .....	13
6. Wordt er wanneer er wordt ingelogd met de optie wachtwoord onthouden aangevinkt een cookie aangemaakt met daarin de logingegevens als deze inloggegevens kloppen?.....	13
7. Wordt de cookie met de logingegevens verwijderd wanneer de vorige keer de optie wachtwoord onthouden was aangevinkt, en deze nu is uit gevinkt tijdens het inloggen? .....	13
8. Wordt er gecheckt of het gebruikersnaam veld leeg is wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?.....	14
9. Wordt er in de LoginController gecheckt of het wachtwoord veld leeg is wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt? .....	14
10. Wordt tijdens het inloggen de gebruikerssessie gevuld met de juiste gebruikers gegevens? 14	
<b>Taak Registreren Scherm .....</b>	14
11. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het omschrijving veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	14
12. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het omschrijving veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?.....	14
13. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het datum veld geen letters bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	15
14. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het datum veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	15
15. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het bezoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	15
16. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het bezoek veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	15
17. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het onderzoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?.....	15

18. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het onderzoek veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?.....	16
19. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het conference call veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	16
20. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het conference call veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	16
21. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het klant/partner naam veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	16
22. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het klant/partner naam veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	16
23. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het omschrijving veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	17
24. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het datum veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	17
25. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het datum veld een geldige datum is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	17
26. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het bezoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	17
27. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het onderzoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	17
28. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het conference call veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt? .....	18
29. Wordt het drop down menu voor klanten/partners gevuld met gegevens van de TCLOAN database?.....	18
30. Wordt het drop down menu voor contactpersonen gevuld met gegevens van de TCLOAN database?.....	18
31. Wordt de taak aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt? .....	18
32. Wordt er een klant aangemaakt in de TTR-MDCS database met alleen een naam, als het klant/partner naam veld is gevuld zodra er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?.....	18
33. Worden de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu vanuit de TCLOAN database aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt? .....	19
34. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt? .....	19
35. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu vanuit de TCLOAN database aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt? .....	19

36. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de ‘Taak Registreren’ knop is geklikt? .....	19
37. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Taak Registreren’ pagina niet wordt getoond? .....	20
<b>Klant Registreren Scherm .....</b>	<b>20</b>
38. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de klantgegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .	20
39. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de klantgegevens, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	20
40. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	20
41. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	20
42. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	21
43. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt.....	21
44. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	21
45. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt...21	21
46. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	21
47. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt .....	22
48. Wordt er in de RegistratiesController echeckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	22
49. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt?.....22	22
50. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt.....22	22
51. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt?.....22	22
52. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	23

53. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	23
54. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt? .....	23
55. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	23
56. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	23
57. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	24
58. Wordt de klant aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Klant Registreren’ knop is geklikt? .....	24
59. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Klant Registreren’ knop is geklikt?.....	24
60. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de klant, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de ‘Klant Registreren’ knop is geklikt? .....	24
61. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Klant Registreren’ pagina niet word getoond? .....	24
<b>Partner Registreren Scherm .....</b>	<b>25</b>
62. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de partnergegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt?.....	25
63. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de partnergegevens, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	25
64. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	25
65. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	25
66. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	25
67. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	26
68. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	26
69. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de ‘Partner Registreren’ knop wordt geklikt? .....	26

70. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	26
71. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	26
72. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het email veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	27
73. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het email veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	27
74. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	27
75. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	27
76. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	27
77. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt? .....	28
78. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt? .....	28
79. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt? .....	28
80. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt? .....	28
81. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	28
82. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	29
83. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	29
84. Wordt de partner aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt? .....	29
85. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt? .....	29
86. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de partner, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt? .....	29
87. Wordt de bestaande klant die in het drop down menu is geselecteerd in de TTR-MDCS database bewerkt, wanneer de check box 'Bestaande klant' is aangevinkt en er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt? .....	30

88. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Partner Registreren’ pagina niet word getoond? .....	30
<b>Overzicht Taken Scherm .....</b>	<b>30</b>
89. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?.....	30
90. Worden de juiste taak Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de taken uit de TTR-MDCS database worden getoond?.....	30
91. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Taken’ pagina niet word getoond? .....	31
<b>Overzicht Klanten Scherm .....</b>	<b>31</b>
92. Wordt er met de juiste SQL query klanten uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?.....	31
93. Worden de juiste klant Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de klanten uit de TTR-MDCS database worden getoond?.....	31
94. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Klanten’ pagina niet word getoond? .....	31
<b>Overzicht Partners Scherm .....</b>	<b>32</b>
95. Wordt er met de juiste SQL query partners uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?.....	32
96. Worden de juiste partner Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de partners uit de TTR-MDCS database worden getoond? .....	32
97. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Partners’ pagina niet word getoond? .....	32
<b>Taak Bewerken Scherm.....</b>	<b>32</b>
98. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het omschrijving veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	32
99. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het omschrijving veld, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?.....	33
100. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het datum veld geen letters bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	33
101. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het datum veld, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	33
102. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het bezoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	33

103. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het bezoek veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?.....	33
104. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het onderzoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	34
105. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het onderzoek veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	34
106. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het conference call veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?.....	34
107. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het conference call veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	34
108. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het omschrijving veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	34
109. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het datum veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	35
110. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het datum veld een geldige datum is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	35
111. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het bezoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	35
112. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het onderzoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	35
113. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het conference call veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt? .....	35
114. Wordt het drop down menu voor klanten/partners gevuld met gegevens van de TTR-MDCS database?.....	36
115. Wordt het drop down menu voor contactpersonen gevuld met gegevens van de TTR-MDCS database?.....	36
116. Wordt de taak bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	36
117. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt? .....	36
118. Worden de juiste koppelingen verwijderd in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de al gekoppelde klanten/partners die zijn verwijderd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	36
119. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt? .....	37
120. Worden de juiste koppelingen verwijderd in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de al gekoppelde klanten/partners die zijn verwijderd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?.....	37

121. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Taak Bewerken’ pagina niet wordt getoond? .....	37
122. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut om af te vangen dat de ‘Taak Bewerken’ pagina voor gebruikers met de rol ‘User’ niet worden getoond? .....	37
<b>Klant Bewerken Scherm.....</b>	<b>38</b>
123. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de klantgegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? ....	38
124. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de klantgegevens, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?.....	38
125. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	38
126. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	38
127. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	38
128. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	39
129. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?.....	39
130. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? ...	39
131. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	39
132. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	39
133. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldige email opmaak? .....	40
134. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt?.....	40
135. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	40
136. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	40
137. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?.....	40

138. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?.....	41
139. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?.....	41
140. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	41
141. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt? .....	41
142. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?.....	41
143. Wordt de klant bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?.....	42
144. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?.....	42
145. Worden de koppelingen tussen de contactpersonen en de klant die al gekoppeld waren en uit de lijst zijn verwijderd, verwijderd uit de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt? .....	42
146. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de klant, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?.....	42
147. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Klant Bewerken' pagina niet word getoond?.....	42
148. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut om af te vangen dat de 'Klant Bewerken' pagina voor gebruikers met de rol 'User' niet worden getoond? .....	43
<b>Partner Bewerken Scherm.....</b>	<b>43</b>
149. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de partnergegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt? .....	43
150. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de partnergegevens, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?.....	43
151. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt? .....	43
152. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?.....	44
153. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt? .....	44
154. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?....	44

155. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	44
156. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	44
157. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	45
158. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	45
159. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat? .....	45
160. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	45
161. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	45
162. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	46
163. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	46
164. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	46
165. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt? .....	46
166. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	46
167. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	47
168. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de ‘Contactpersoon Toevoegen’ knop wordt geklikt? .....	47
169. Wordt de partner bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Partner Bewerken’ knop is geklikt? .....	47
170. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Partner Bewerken’ knop is geklikt? .....	47
171. Worden de koppelingen tussen de contactpersonen en de partner die al gekoppeld waren en uit de lijst zijn verwijderd, verwijderd uit de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Partner Bewerken’ knop is geklikt? .....	47
172. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de partner, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de ‘Partner Bewerken’ knop is geklikt? .....	48

173. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Partner Bewerken’ pagina niet word getoond?.....	48
174. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut om af te vangen dat de ‘Partner Bewerken’ pagina voor gebruikers met de rol 'User' niet worden getoond? .....	48
<b>Rapportage Opzetten Scherm .....</b>	<b>48</b>
175. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?.....	48
176. Wordt het rapportage aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Rond Rapportage Af’ knop is geklikt? .....	49
177. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de taken en het rapportage, voor de taken die zijn weergeven in de tabel wanneer op de ‘Rond Rapportage Af’ knop is geklikt? .....	49
178. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Opzetten’ pagina niet word getoond? .....	49
<b>Rapportages Inzien Scherm .....</b>	<b>49</b>
179. Wordt er met de juiste SQL query rapportages uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter? .....	49
180. Worden de juiste rapportage Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de rapportages uit de TTR-MDCS database worden getoond?.....	50
181. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Inzien’ pagina niet word getoond?.....	50
<b>Rapportage Bekijken Scherm .....</b>	<b>50</b>
182. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald die horen bij het geselecteerde rapportage op het ‘Rapportages Inzien’ scherm? .....	50
183. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Bekijken’ pagina niet word getoond?.....	50
<b>Profiel Scherm .....</b>	<b>51</b>
184. Wordt het nieuwe wachtwoord gehashed en opgeslagen bij de juiste gebruiker in de TTR-MDCS database wanneer er op de ‘OK’ knop is geklikt nadat het nieuwe wachtwoord is ingevuld?.....	51
185. Wordt tijdens het uitloggen de gebruikerssessie leeg gemaakt?.....	51
186. Wordt er in de Profiel Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Profiel’ pagina niet word getoond? .....	51
<b>Databasehandler .....</b>	<b>51</b>

187. Is de databasehandler voorzien van een private constructor en een public GetInstance methode waardoor hiervan een singleton is gemaakt? .....	51
188. Kan er van de databasehandler maar één instantie worden gemaakt?.....	51
189. Heeft de databasehandler toegang tot connecties voor twee databases (TCLOAN en TTR-MDCS)? .....	52
<b>Database.....</b>	<b>52</b>
190. Staan de wachtwoorden met het SHA256 Algoritme opgeslagen in de TTR-MDCS database? .....	52
191. Zijn er in het Web.config bestand twee connectiestrings aanwezig, één voor de TCLOAN database en één voor de TTR-MDCS database.....	52
<b>Handtekeningen .....</b>	<b>52</b>

## Inleiding

In dit document zal je een aantal vragen vinden met betrekking tot de technische aspecten van de applicatie met mogelijkheden voor een ja en een nee, ook kunnen er opmerkingen worden gegeven op de vragen. De bedoeling van deze test is om de technische eisen van de applicatie te testen. De test is succesvol afgerond als op alle vragen een ja is beantwoord.

## Technische Test

### Login Scherm

1. Wordt er in de LoginController gecheckt of de invoer van het gebruikersnaam veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---



---



---



---

2. Wordt er in de LoginController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het gebruikersnaam veld, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---



---



---



---

3. Wordt er in de LoginController gecheckt of de invoer van het wachtwoord veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4. Wordt er in de LoginController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het gebruikersnaam veld, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

5. Wordt het wachtwoord gehashed met het SHA256 algoritme voordat deze in de database wordt vergeleken met een bestaande gebruiker tijdens het inloggen?

Ja      Nee

Opmerking:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

6. Wordt er wanneer er wordt ingelogd met de optie wachtwoord onthouden aangevinkt een cookie aangemaakt met daarin de logingegevens als deze inloggegevens kloppen?

Ja      Nee

Opmerking:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

7. Wordt de cookie met de logingegevens verwijderd wanneer de vorige keer de optie wachtwoord onthouden was aangevinkt, en deze nu is uit gevinkt tijdens het inloggen?

Ja      Nee

Opmerking:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

8. Wordt er gecheckt of het gebruikersnaam veld leeg is wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

9. Wordt er in de LoginController gecheckt of het wachtwoord veld leeg is wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

10. Wordt tijdens het inloggen de gebruikerssessie gevuld met de juiste gebruikers gegevens?

Ja      Nee

Opmerking:

### Taak Registreren Scherm

11. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het omschrijving veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

12. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het omschrijving veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

13. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het datum veld geen letters bevat, wanneer er op de 'Taan Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

14. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het datum veld, wanneer er op de 'Taan Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

15. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het bezoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taan Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

16. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het bezoek veld, wanneer er op de 'Taan Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

17. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het onderzoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taan Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

18. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het onderzoek veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

19. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het conference call veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

20. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het conference call veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

21. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het klant/partner naam veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

22. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het klant/partner naam veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

23. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het omschrijving veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

24. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het datum veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

25. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het datum veld een geldige datum is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

26. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het bezoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

27. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het onderzoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

28. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het conference call veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

29. Wordt het drop down menu voor klanten/partners gevuld met gegevens van de TCLOAN database?

Ja      Nee

Opmerking:

30. Wordt het drop down menu voor contactpersonen gevuld met gegevens van de TCLOAN database?

Ja      Nee

Opmerking:

31. Wordt de taak aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

32. Wordt er een klant aangemaakt in de TTR-MDCS database met alleen een naam, als het klant/partner naam veld is gevuld zodra er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

33. Worden de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu vanuit de TCLOAN database aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

34. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

35. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu vanuit de TCLOAN database aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

36. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

37. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Taak Registreren’ pagina niet wordt getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

#### Klant Registreren Scherm

38. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de klantgegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

39. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de klantgegevens, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

40. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

41. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de ‘Klant Registreren’ knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

42. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

43. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt

Ja      Nee

Opmerking:

44. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

45. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt

Ja      Nee

Opmerking:

46. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

47. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt

Ja      Nee

Opmerking:

48. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

49. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

50. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt

Ja      Nee

Opmerking:

51. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

52. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

53. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

54. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

55. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

56. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

57. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

58. Wordt de klant aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

59. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

60. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de klant, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

61. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Klant Registreren' pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

## Partner Registreren Scherm

62. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de partnergegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

63. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de partnergegevens, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

64. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

65. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

66. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

67. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

68. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

69. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

70. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

71. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

72. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het email veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

73. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het email veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

74. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

75. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

76. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

77. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

78. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

79. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

80. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

81. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

82. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

83. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

84. Wordt de partner aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

85. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

86. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de partner, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

87. Wordt de bestaande klant die in het drop down menu is geselecteerd in de TTR-MDCS database bewerkt, wanneer de check box ‘Bestaande klant’ is aangevinkt en er op de ‘Partner Registreren’ knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

88. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Partner Registreren’ pagina niet wordt getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

### Overzicht Taken Scherm

89. Wordt er met de juiste SQL query genomen uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?

Ja       Nee

Opmerking:

90. Worden de juiste taak ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de taken uit de TTR-MDCS database worden getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

91. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Taken’ pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

#### Overzicht Klanten Scherm

92. Wordt er met de juiste SQL query klanten uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?

Ja      Nee

Opmerking:

93. Worden de juiste klant Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de klanten uit de TTR-MDCS database worden getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

94. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Klanten’ pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

## Overzicht Partners Scherm

95. Wordt er met de juiste SQL query partners uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

96. Worden de juiste partner lds toegekend aan de tabelrijen wanneer de partners uit de TTR-MDCS database worden getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

97. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Partners’ pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

## Taak Bewerken Scherm

98. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het omschrijving veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

99. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het omschrijving veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

100. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het datum veld geen letters bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

101. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het datum veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

102. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het bezoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

103. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het bezoek veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

104. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het onderzoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

105. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het onderzoek veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

106. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het conference call veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

107. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het conference call veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

108. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het omschrijving veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

109. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het datum veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

110. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het datum veld een geldige datum is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

111. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het bezoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

112. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het onderzoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

113. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het conference call veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

114. Wordt het drop down menu voor klanten/partners gevuld met gegevens van de TTR-MDCS database?

Ja       Nee

Opmerking:

115. Wordt het drop down menu voor contactpersonen gevuld met gegevens van de TTR-MDCS database?

Ja       Nee

Opmerking:

116. Wordt de taak bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

117. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

118. Worden de juiste koppelingen verwijderd in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de al gekoppelde klanten/partners die zijn verwijderd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

119. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

120. Worden de juiste koppelingen verwijderd in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de al gekoppelde klanten/partners die zijn verwijderd in het drop down menu wanneer op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

121. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Taak Bewerken’ pagina niet wordt getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

122. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut om af te vangen dat de ‘Taak Bewerken’ pagina voor gebruikers met de rol 'User' niet wordt getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

### Klant Bewerken Scherm

123. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de klantgegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

124. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de klantgegevens, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

125. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

126. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

127. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

128. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

129. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

130. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

131. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

132. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

133. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldige email opmaak?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

134. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

135. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

136. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

137. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

138. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

139. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

140. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

141. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

142. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

143. Wordt de klant bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Klant Bewerken’ knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

144. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Klant Bewerken’ knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

145. Worden de koppelingen tussen de contactpersonen en de klant die al gekoppeld waren en uit de lijst zijn verwijderd, verwijderd uit de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Klant Bewerken’ knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

146. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de klant, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de ‘Klant Bewerken’ knop is geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

147. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Klant Bewerken’ pagina niet wordt getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

148. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut om af te vangen dat de ‘Klant Bewerken’ pagina voor gebruikers met de rol ‘User’ niet worden getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

---

### Partner Bewerken Scherm

149. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de partnergegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

---

150. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de partnergegevens, wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

---

151. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

152. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee  
Opmerking:

---

---

---

153. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee  
Opmerking:

---

---

---

154. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee  
Opmerking:

---

---

---

155. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee  
Opmerking:

---

---

---

156. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja      Nee  
Opmerking:

---

---

---

157. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

158. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

159. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat?

Ja      Nee

Opmerking:

160. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

161. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

162. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

163. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

164. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

165. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

166. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja       Nee

Opmerking:

167. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

168. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

169. Wordt de partner bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

170. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

171. Worden de koppelingen tussen de contactpersonen en de partner die al gekoppeld waren en uit de lijst zijn verwijderd, verwijderd uit de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

172. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de partner, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

173. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Partner Bewerken' pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

174. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut om af te vangen dat de 'Partner Bewerken' pagina voor gebruikers met de rol 'User' niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

### Rapportage Opzetten Scherm

175. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

176. Wordt het rapportage aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Rond Rapportage Af' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

177. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de taken en het rapportage, voor de taken die zijn weergeven in de tabel wanneer op de 'Rond Rapportage Af' knop is geklikt?

Ja      Nee

Opmerking:

178. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Rapportage Opzetten' pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

### Rapportages Inzien Scherm

179. Wordt er met de juiste SQL query rapportages uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?

Ja      Nee

Opmerking:

180. Worden de juiste rapportage Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de rapportages uit de TTR-MDCS database worden getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

181. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Inzien’ pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

### Rapportage Bekijken Scherm

182. Wordt er met de juiste SQL query genomen uit de TTR-MDCS database gehaald die horen bij het geselecteerde rapportage op het ‘Rapportages Inzien’ scherm?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

183. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Bekijken’ pagina niet wordt getoond?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

## Profiel Scherm

184. Wordt het nieuwe wachtwoord gehashed en opgeslagen bij de juiste gebruiker in de TTR-MDCS database wanneer er op de 'OK' knop is geklikt nadat het nieuwe wachtwoord is ingevuld?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

185. Wordt tijdens het uitloggen de gebruikerssessie leeg gemaakt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

186. Wordt er in de Profiel Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Profiel’ pagina niet wordt getoond?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

## Databasehandler

187. Is de databasehandler voorzien van een private constructor en een public GetInstance methode waardoor hiervan een singleton is gemaakt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

188. Kan er van de databasehandler maar één instantie worden gemaakt?

Ja       Nee

Opmerking:

---

---

---

189. Heeft de databasehandler toegang tot connecties voor twee databases (TCLOAN en TTR-MDCS)?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

### Database

190. Staan de wachtwoorden met het SHA256 Algoritme opgeslagen in de TTR-MDCS database?

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

191. Zijn er in het Web.config bestand twee connectiestrings aanwezig, één voor de TCLOAN database en één voor de TTR-MDCS database.

Ja      Nee

Opmerking:

---

---

---

### Handtekeningen

Bij deze gaat de tester akkoord met de gegevens die in dit document zijn verwerkt:

Handtekening tester:

Naam tester:

Peter Skrik

Test uitgevoerd op:

5-6-2018

# Testrapport functionele en technische test



Naam: Kenley Strik  
Klas: RIO4-APO3B  
Datum: 05-06-2018  
Versie: v1.3.0

## Inhoud

Inleiding .....	2
Test Resultaten.....	2
<b>Technische Test</b> .....	2
<b>Functionele Test</b> .....	26
Aanpassingen aan applicatie .....	38
<b>Technische Test</b> .....	38
<b>Functionele Test</b> .....	38
Conclusie .....	38
Extra informatie.....	38

## Inleiding

In dit document zal je een testrapport vinden over de functionele en technische test die zijn uitgevoerd. Hierin wordt weergeven wat de resultaten waren van de testen en of de test geslaagd is. Als dit niet het geval is zullen er aanpassingen worden vermeld om de test de volgende keer wel te laten slagen. Aan het einde wordt er ook een conclusie gegevens over de testen die zijn uitgevoerd.

## Test Resultaten

### Technische Test

Vragen	Antwoorden	Opmerking	OK?
<b>Login Scherm</b>			
1. Wordt er in de LoginController gecheckt of de invoer van het gebruikersnaam veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
2. Wordt er in de LoginController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het gebruikersnaam veld, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
3. Wordt er in de LoginController gecheckt of de invoer van het wachtwoord veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
4. Wordt er in de LoginController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het gebruikersnaam veld, wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
5. Wordt het wachtwoord gehashed met het SHA256 algoritme voordat deze in de database wordt vergeleken met een bestaande gebruiker tijdens het inloggen?	Ja		Ja
6. Wordt er wanneer er wordt ingelogd met de optie wachtwoord onthouden aangevinkt een cookie aangemaakt met daarin de logingegevens als deze inloggegegevens kloppen?	Ja		Ja
7. Wordt de cookie met de logingegevens verwijderd wanneer de vorige keer de optie wachtwoord onthouden was aangevinkt,	Ja		Ja

<b>en deze nu is uit gevinkt tijdens het inloggen?</b>			
<b>8. Wordt er gecheckt of het gebruikersnaam veld leeg is wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>9. Wordt er in de LoginController gecheckt of het wachtwoord veld leeg is wanneer er op de 'Login' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>10. Wordt tijdens het inloggen de gebruikerssessie gevuld met de juiste gebruikers gegevens?</b>	Ja		Ja
<b>Taak Registreren Scherm</b>			
<b>11. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het omschrijving veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>12. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het omschrijving veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>13. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het datum veld geen letters bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>14. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het datum veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>15. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het bezoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>16. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het bezoek veld, wanneer er op de 'Taak</b>	Ja		Ja

<b>Registreren' knop wordt geklikt?</b>			
<b>17. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het onderzoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>18. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het onderzoek veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>19. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het conference call veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>20. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het conference call veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>21. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het klant/partner naam veld alleen bestaat uit letters en of cijfers, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>22. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het klant/partner naam veld, wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>23. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het omschrijving veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>24. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het datum veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja

<b>25. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het datum veld een geldige datum is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>26. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het bezoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>27. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het onderzoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>28. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het conference call veld leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>29. Wordt het drop down menu voor klanten/partners gevuld met gegevens van de TCLOAN database?</b>	Ja		Ja
<b>30. Wordt het drop down menu voor contactpersonen gevuld met gegevens van de TCLOAN database?</b>	Ja		Ja
<b>31. Wordt de taak aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>32. Wordt er een klant aangemaakt in de TTR-MDCS database met alleen een naam, als het klant/partner naam veld is gevuld zodra er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>33. Worden de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu vanuit de TCLOAN database aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>34. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de</b>	Ja		Ja

'Taal Registreren' knop is geklikt?			
35. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu vanuit de TCLOAN database aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Taal Registreren' knop is geklikt?	Ja		Ja
36. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de 'Taal Registreren' knop is geklikt?	Ja		Ja
37. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Taal Registreren' pagina niet	Ja		Ja
<b>Klant Registreren Scherm</b>			
38. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de klantgegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
39. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de klantgegevens, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
40. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
41. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de	Ja		Ja

<b>invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?</b>			
<b>42. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>43. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt</b>	Ja		Ja
<b>44. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>45. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt</b>	Ja		Ja
<b>46. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>47. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt</b>	Ja		Ja
<b>48. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja

49. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
50. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt	Ja		Ja
51. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
52. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
53. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
54. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
55. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
56. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
57. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg	Ja		Ja

is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?			
58. Wordt de klant aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?	Ja		Ja
59. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?	Ja		Ja
60. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de klant, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?	Ja		Ja
61. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Klant Registreren' pagina niet wordt getoond?	Ja		Ja
<b>Partner Registreren Scherm</b>			
62. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de partnergegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
63. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de partnergegevens, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
64. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er	Ja		Ja

<b>op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>			
<b>65. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>66. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>67. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>68. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>69. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>70. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>71. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>72. Wordt er in de RegistratiesController</b>	Ja		Ja

<b>gecheckt of de invoer van het email veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>			
<b>73. Wordt er in de RegistratiesController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het email veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>74. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>75. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>76. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>77. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>78. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>79. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>80. Wordt er in de RegistratiesController</b>	Ja		Ja

<b>gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop wordt geklikt?</b>			
<b>81. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>82. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>83. Wordt er in de RegistratiesController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>84. Wordt de partner aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>85. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>86. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de partner, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>87. Wordt de bestaande klant die in het drop down menu is geselecteerd in de TTR-MDCS database bewerkt, wanneer de check box 'Bestaande klant' is aangevinkt en er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>88. Wordt er in de Registraties Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen</b>	Ja		Ja

<b>dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Partner Registreren’ pagina niet word getoond?</b>			
<b>Overzicht Taken Scherm</b>			
<b>89. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?</b>	Ja		Ja
<b>90. Worden de juiste taak Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de taken uit de TTR-MDCS database worden getoond?</b>	Ja		Ja
<b>91. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Taken’ pagina niet word getoond?</b>	Ja		Ja
<b>Overzicht Klanten Scherm</b>			
<b>92. Wordt er met de juiste SQL query klanten uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?</b>	Ja		Ja
<b>93. Worden de juiste klant Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de klanten uit de TTR-MDCS database worden getoond?</b>	Ja		Ja
<b>94. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Klanten’ pagina niet word getoond?</b>	Ja		Ja
<b>Overzicht Partners Scherm</b>			
<b>95. Wordt er met de juiste SQL query partners uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er</b>	Ja		Ja

<b>waardes veranderen in de filter?</b>			
<b>96. Worden de juiste partner Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de partners uit de TTR-MDCS database worden getoond?</b>	Ja		Ja
<b>97. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Overzicht Partners’ pagina niet wordt getoond?</b>	Ja		Ja
<b>Taak Bewerken Scherm</b>			
<b>98. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het omschrijving veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>99. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het omschrijving veld, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>100. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het datum veld geen letters bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>101. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het datum veld, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>102. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het bezoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>103. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het bezoek veld,</b>	Ja		Ja

wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?			
104. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het onderzoek veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
105. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het onderzoek veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
106. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het conference call veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
107. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het conference call veld, wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
108. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het omschrijving veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
109. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het datum veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
110. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het datum veld een geldige datum is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
111. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het bezoek veld leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
112. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het onderzoek	Ja		Ja

<b>veld leeg is wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>			
<b>113. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het conference call veld leeg is wanneer er op de ‘Taak Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>114. Wordt het drop down menu voor klanten/partners gevuld met gegevens van de TTR-MDCS database?</b>	Ja		Ja
<b>115. Wordt het drop down menu voor contactpersonen gevuld met gegevens van de TTR-MDCS database?</b>	Ja		Ja
<b>116. Wordt de taak bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Taak Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>117. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de klanten/partners die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de ‘Taak Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>118. Worden de juiste koppelingen verwijderd in de TTR-MDCS database tussen de klanten/partners en de taak, voor de al gekoppelde klanten/partners die zijn verwijderd in het drop down menu wanneer op de ‘Taak Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>119. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in het drop down menu wanneer op de ‘Taak Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>120. Worden de juiste koppelingen verwijderd in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de taak, voor de al gekoppelde klanten/partners die zijn verwijderd in het drop down menu wanneer op de ‘Taak Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja

<b>121. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Taak Bewerken’ pagina niet worden getoond?</b>	Ja		Ja
<b>122. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut om af te vangen dat de ‘Taak Bewerken’ pagina voor gebruikers met de rol ‘User’ niet worden getoond?</b>	Ja		Ja
<b>Klant Bewerken Scherm</b>			
<b>123. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de klantgegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>124. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de klantgegevens, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>125. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>126. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de ‘Klant Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>127. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de ‘Klant</b>	Ja		Ja

Bewerken' knop wordt geklikt?			
128. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
129. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
130. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
131. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
132. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
133. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldige email opmaak?	Ja		Ja
134. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
135. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de	Ja		Ja

<b>invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>			
<b>136. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>137. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>138. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>139. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>140. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>141. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>142. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>143. Wordt de klant bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>144. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-</b>	Ja		Ja

<b>MDCS database wanneer op de ‘Klant Bewerken’ knop is geklikt?</b>			
<b>145. Worden de koppelingen tussen de contactpersonen en de klant die al gekoppeld waren en uit de lijst zijn verwijderd, verwijderd uit de TTR-MDCS database wanneer op de ‘Klant Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>146. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de klant, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de ‘Klant Bewerken’ knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>147. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Klant Bewerken’ pagina niet wordt getoond?</b>	Ja		Ja
<b>148. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut om af te vangen dat de ‘Klant Bewerken’ pagina voor gebruikers met de rol ‘User’ niet worden getoond?</b>	Ja		Ja
<b>Partner Bewerken Scherm</b>			
<b>149. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de partnergegevens alleen letters bevat, wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>150. Wordt er in de OverzichtenController niet gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de partnergegevens, wanneer er op de ‘Partner Bewerken’ knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja

151. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het adres veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
152. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het adres veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
153. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het postcode veld alleen letters en cijfers bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
154. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het postcode veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
155. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het woonplaats veld alleen letters bevat, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
156. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het woonplaats veld, wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
157. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het naam veld onder de contactpersoon gegevens alleen letters bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
158. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het naam veld onder de contactpersoon	Ja		Ja

gegevens, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?			
159. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het email veld is ingevuld met een geldig email formaat?	Ja		Ja
160. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of de invoer van het telefoonnummer veld alleen cijfers bevat, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
161. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of er geen speciale karakters zijn gebruikt in de invoer van het telefoonnummer veld, wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
162. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
163. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het adres veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
164. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het postcode veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
165. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het woonplaats veld leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
166. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het naam veld onder contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?	Ja		Ja
167. Wordt er in de OverzichtenController	Ja		Ja

<b>gecheckt of het email veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>			
<b>168. Wordt er in de OverzichtenController gecheckt of het telefoonnummer veld leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop wordt geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>169. Wordt de partner bewerkt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>170. Worden de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>171. Worden de koppelingen tussen de contactpersonen en de partner die al gekoppeld waren en uit de lijst zijn verwijderd, verwijderd uit de TTR-MDCS database wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>172. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de contactpersonen en de partner, voor de contactpersonen die zijn geselecteerd in de lijst wanneer op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>173. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Partner Bewerken' pagina niet wordt getoond?</b>	Ja		Ja
<b>174. Wordt er in de Overzichten Controller gecheckt op de rol van de ingelogde gebruiker door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut om af te vangen dat de 'Partner Bewerken' pagina</b>	Ja		Ja

<b>voor gebruikers met de rol 'User' niet worden getoond?</b>			
<b>Rapportage Opzetten Scherm</b>			
175. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?	Ja		Ja
176. Wordt het rapportage aangemaakt in de TTR-MDCS database wanneer op de 'Rond Rapportage Af' knop is geklikt?	Ja		Ja
177. Worden de juiste koppelingen aangemaakt in de TTR-MDCS database tussen de taken en het rapportage, voor de taken die zijn weergeven in de tabel wanneer op de 'Rond Rapportage Af' knop is geklikt?	Ja		Ja
178. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Rapportage Opzetten' pagina niet wordt getoond?	Ja		Ja
<b>Rapportages Inzien Scherm</b>			
179. Wordt er met de juiste SQL query rapportages uit de TTR-MDCS database gehaald wanneer er waardes veranderen in de filter?	Ja		Ja
180. Worden de juiste rapportage Ids toegekend aan de tabelrijen wanneer de rapportages uit de TTR-MDCS database worden getoond?	Ja		Ja
181. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het "[IsAuthorized]" attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de 'Rapportage Inzien' pagina niet wordt getoond?	Ja		Ja

Rapportage Bekijken Scherm			
182. Wordt er met de juiste SQL query taken uit de TTR-MDCS database gehaald die horen bij het geselecteerde rapportage op het ‘Rapportages Inzien’ scherm?	Ja		Ja
183. Wordt er in de Rapportages Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Rapportage Bekijken’ pagina niet wordt getoond?	Ja		Ja
Profiel Scherm			
184. Wordt het nieuwe wachtwoord gehashed en opgeslagen bij de juiste gebruiker in de TTR-MDCS database wanneer er op de ‘OK’ knop is geklikt nadat het nieuwe wachtwoord is ingevuld?	Ja		Ja
185. Wordt tijdens het uitloggen de gebruikerssessie leeg gemaakt?	Ja		Ja
186. Wordt er in de Profiel Controller gecheckt of de gebruiker is ingelogd door middel van het “[IsAuthorized]” attribuut, om af te vangen dat niet ingelogde gebruikers direct worden omgeleid naar de inlog pagina en de ‘Profiel’ pagina niet wordt getoond?	Ja		Ja
Databasehandler			
187. Is de databasehandler voorzien van een private constructor en een public GetInstance methode waardoor hiervan een singleton is gemaakt?	Ja		Ja
188. Kan er van de databasehandler maar één instantie worden gemaakt?	Ja		Ja
189. Heeft de databasehandler toegang tot connecties voor twee databases (TCLOAN en TTR-MDCS)?	Ja		Ja
Database			

<b>190. Staan de wachtwoorden met het SHA256 Algoritme opgeslagen in de TTR-MDCS database?</b>	Ja		Ja
<b>191. Zijn er in het Web.config bestand twee connectstrings aanwezig, één voor de TCLOAN database en één voor de TTR-MDCS database.</b>	Ja		Ja

## Functionele Test

Vragen	Antwoorden	Opmerking	OK?
<b>Login Scherm</b>			
<b>1. Is het duidelijk hoe er een gebruikersnaam kan worden ingevoerd?</b>	Ja		Ja
<b>2. Is het duidelijk hoe er een wachtwoord kan worden ingevoerd?</b>	Ja		Ja
<b>3. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de gebruikersnaam?</b>	Ja		Ja
<b>4. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij het wachtwoord?</b>	Ja		Ja
<b>5. Kan er worden ingelogd?</b>	Ja		Ja
<b>6. Is het duidelijk hoe er ingelogd kan worden?</b>	Ja		Ja
<b>7. Worden de inloggegevens onthouden als je wachtwoord onthouden aanvinkt en inlogt?</b>	Ja		Ja
<b>8. Is het duidelijk hoe het wachtwoord van de gebruiker kan worden onthouden bij het inloggen?</b>	Ja		Ja
<b>9. Wordt de 'Login' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>10. Wordt het wachtwoord verborgen in het invulveld?</b>	Ja		Ja
<b>11. Kan het wachtwoord dat is ingevoerd worden bekeken?</b>	Ja		Ja
<b>12. Is het duidelijk hoe het wachtwoord dat is ingevoerd worden bekeken?</b>	Ja		Ja
<b>13. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de gebruikersnaam</b>	Ja		Ja

<b>leeg is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?</b>			
<b>14. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de wachtwoord leeg is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>15. Wordt er een melding getoond als de gebruikersnaam of het wachtwoord incorrect is wanneer er op de 'Login' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>Dashboard Scherm</b>			
<b>16. Is het duidelijk hoe er kan worden genavigeerd door de website met behulp van de dashboard pagina?</b>	Ja		Ja
<b>17. Lijst elke link naar de correcte pagina?</b>	Ja		Ja
<b>18. Wordt de 'Dashboard' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Navigatiemenu</b>			
<b>19. Wordt het navigatie menu goed weergeven op zowel pc als op mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>20. Is het navigatiemenu op elke pagina te zien</b>	Ja		Ja
<b>21. Staat de juiste gebruikersnaam weergeven op het drop down menu rechts bovenin het navigatiemenu?</b>	Ja		Ja
<b>22. Kan er via het drop down menu recht bovenin het navigatiemenu snel worden genavigeerd naar de 'Profiel' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>23. Kan er via het drop down menu recht bovenin het navigatiemenu snel worden uitgelogd?</b>	Ja		Ja
<b>Hamburgermenu</b>			
<b>24. Kan het hamburgermenu worden uitgeklapt?</b>	Ja		Ja
<b>25. Is het duidelijk hoe het hamburgermenu kan worden uitgeklapt?</b>	Ja		Ja
<b>26. Kan het hamburgermenu worden ingeklapt?</b>	Ja		Ja
<b>27. Is het duidelijk hoe het hamburgermenu kan worden ingeklapt?</b>	Ja		Ja
<b>28. Lijst elke optie naar de correcte pagina?</b>	Ja		Ja

<b>29. Is het duidelijk hoe er kan worden genavigeerd door de pagina met behulp van het hamburger menu?</b>	Ja		Ja
<b>30. Wordt het hamburger menu goed weergeven op zowel pc als op mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Taak Registreren Scherm</b>			
<b>31. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden?</b>	Ja		Ja
<b>32. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de omschrijving leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>33. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>34. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum leeg is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>35. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het bezoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>36. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het onderzoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>37. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de conference call incorrect is wanneer er op de 'Taak Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>38. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Taak Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>39. Kan een taak worden geregistreerd?</b>	Ja		Ja
<b>40. Kan er uit meerdere klanten of partners worden gekozen in het</b>	Ja		Ja

<b>drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?</b>			
<b>41. Kunnen er meerdere klanten of partners worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>42. Kan er uit meerdere contactpersonen worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>43. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>44. Kan er een naam van een klant worden ingevuld zodat deze later kan worden aangevuld met extra gegevens wanneer de taak is geregistreerd?</b>	Ja		Ja
<b>45. Wordt de 'Taak Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Klant Registreren Scherm</b>			
<b>46. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de klantgegevens?</b>	Ja		Ja
<b>47. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>48. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>49. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>50. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Klant Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>51. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid</b>	Ja		Ja

<b>karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Klant Registreren' pagina?</b>			
<b>52. Kan een klant worden geregistreerd?</b>	Ja		Ja
<b>53. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?</b>	Ja		Ja
<b>54. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>55. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>56. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>57. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Klant Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>58. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Klant Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>59. Wordt de 'Klant Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Partner Registreren Scherm</b>			
<b>60. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de partnergegevens?</b>	Ja		Ja
<b>61. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja

<b>62. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>63. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>64. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Partner Registreren' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>65. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingegetypt bij de invulvelden op de 'Partner Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>66. Kan een partner worden geregistreerd?</b>	Ja		Ja
<b>67. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?</b>	Ja		Ja
<b>68. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>69. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>70. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>71. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Partner Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>72. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Partner Registreren' pagina?</b>	Ja		Ja

<b>73. Kan een bestaande klant worden omgezet naar een partner?</b>	Ja		Ja
<b>74. Wordt de 'Partner Registeren' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Overzicht Taken Scherm</b>			
<b>75. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?</b>	Ja		Ja
<b>76. Kan er worden gefilterd op jaar, maand, status en een contactpersoon?</b>	Ja		Ja
<b>77. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?</b>	Ja		Ja
<b>78. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke taak?</b>	Ja		Ja
<b>79. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?</b>	Ja		Ja
<b>80. Wordt de 'Overzicht Taken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Overzicht Klanten Scherm</b>			
<b>81. Wordt er een overzicht van klanten getoond met behulp van een filter?</b>	Ja		Ja
<b>82. Kan er worden gefilterd op naam, woonplaats en een contactpersoon?</b>	Ja		Ja
<b>83. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?</b>	Ja		Ja
<b>84. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke klant?</b>	Ja		Ja
<b>85. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?</b>	Ja		Ja
<b>86. Wordt de 'Overzicht Klanten' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Overzicht Partners Scherm</b>			
<b>87. Wordt er een overzicht van partners getoond met behulp van een filter?</b>	Ja		Ja

<b>88. Kan er worden gefilterd op naam, woonplaats en een contactpersoon?</b>	Ja		Ja
<b>89. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?</b>	Ja		Ja
<b>90. Worden er bewerk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elke partner?</b>	Ja		Ja
<b>91. Lijden de bewerk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?</b>	Ja		Ja
<b>92. Wordt de 'Overzicht Partners' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Taak Bewerken Scherm</b>			
<b>93. Worden alle gegevens van de taak die is geselecteerd op de 'Overzicht Taken' pagina ingevuld in de invulvelden?</b>	Ja		Ja
<b>94. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden?</b>	Ja		Ja
<b>95. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de omschrijving leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>96. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>97. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de datum leeg is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>98. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het bezoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>99. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het onderzoek incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>100. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de conference call incorrect is wanneer er op de 'Taak Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja

<b>101. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Taak Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>102. Kan een taak worden bewerkt?</b>	Ja		Ja
<b>103. Kan er uit meerdere klanten of partners worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>104. Kunnen er meerdere klanten of partners worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>105. Kan er uit meerdere contactpersonen worden gekozen in het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>106. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd uit het drop-down-menu op de 'Taak Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>107. Wordt de 'Taak Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Klant Bewerken Scherm</b>			
<b>108. Worden alle gegevens van de klant die is geselecteerd op de 'Overzicht Klanten' pagina ingevuld in de invulvelden?</b>	Ja		Ja
<b>109. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de klantgegevens?</b>	Ja		Ja
<b>110. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder klantgegevens leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>111. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>112. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja

<b>113. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Klant Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>114. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Klant Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>115. Kan een klant worden bewerkt?</b>	Ja		Ja
<b>116. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?</b>	Ja		Ja
<b>117. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>118. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>119. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>120. Kunnen er meerdere contactpersonen worden toegevoegd aan de klant op de 'Klant Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>121. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de klant op de 'Klant Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>122. Wordt de 'Klant Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Partner Bewerken Scherm</b>			
<b>123. Worden alle gegevens van de partner die is geselecteerd op de 'Overzicht Partners' pagina ingevuld in de invulvelden?</b>	Ja		Ja

<b>124. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de partnergegevens?</b>	Ja		Ja
<b>125. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder partnergegevens leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>126. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het adres leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>127. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de postcode leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>128. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de woonplaats leeg is wanneer er op de 'Partner Bewerken' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>129. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij de invulvelden op de 'Partner Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>130. Kan een partner worden bewerkt?</b>	Ja		Ja
<b>131. Is het duidelijk welke gegevens er moeten worden ingevuld in de invulvelden onder de contactpersoon gegevens?</b>	Ja		Ja
<b>132. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de naam onder de contactpersoon gegevens leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>133. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor de email leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>134. Wordt er een melding getoond als het invulveld voor het telefoonnummer leeg is wanneer er op de 'Contactpersoon Toevoegen' knop is geklikt?</b>	Ja		Ja
<b>135. Kunnen er meerdere contactpersonen worden</b>	Ja		Ja

<b>toegevoegd aan de partner op de 'Partner Bewerken' pagina?</b>			
<b>136. Kunnen er meerdere contactpersonen worden verwijderd van de partner op de 'Partner Bewerken' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>137. Wordt de 'Partner Bewerken' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Rapportage Opzetten Scherm</b>			
<b>138. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?</b>	Ja		Ja
<b>139. Kan er worden gefilterd op jaar en maand?</b>	Ja		Ja
<b>140. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?</b>	Ja		Ja
<b>141. Kan er een rapportage worden opgezet met de weergeven taken?</b>	Ja		Ja
<b>142. Wordt de 'Rapportage Opzetten' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Rapportage Inzien Scherm</b>			
<b>143. Wordt er een overzicht van taken getoond met behulp van een filter?</b>	Ja		Ja
<b>144. Kan er worden gefilterd op jaar en maand?</b>	Ja		Ja
<b>145. Wordt de tabel automatisch vernieuwd wanneer één van de filters wordt aangepast?</b>	Ja		Ja
<b>146. Worden er bekijk knoppen getoond aan de rechterkant in de tabel bij elk rapportage?</b>	Ja		Ja
<b>147. Lijden de bekijk knoppen in de tabel naar de correcte pagina?</b>	Ja		Ja
<b>148. Wordt de 'Rapportage Inzien' pagina op een goede manier weergeven voor zowel pc als mobiele apparaten?</b>	Ja		Ja
<b>Rapportage Bekijken Scherm</b>			

<b>149. Wordt er een overzicht van taken getoond die behoren tot de rapportage die is geselecteerd in de 'Rapportage Inzien' pagina?</b>	Ja		Ja
<b>Profiel Scherm</b>			
<b>150. Worden de gegevens van de ingelogde gebruiker getoond?</b>	Ja		Ja
<b>151. Is er een limiet gesteld op de hoeveelheid karakters die kan worden ingetypt bij het invulderveld voor het wachtwoord tijdens het wijzigen van het wachtwoord?</b>	Ja		Ja
<b>152. Kan het wachtwoord van de ingelogde gebruiker worden gewijzigd?</b>	Ja		Ja
<b>153. Wordt er een melding gegeven wanneer de gebruiker het wachtwoord niet heeft ingevuld tijdens het wijzigen van het wachtwoord?</b>	Ja		Ja
<b>154. Kan er worden uitgelogd?</b>	Ja		Ja
<b>155. Is het duidelijk hoe er uitgelogd kan worden?</b>	Ja		Ja

## Aanpassingen aan applicatie

### Technische Test

- Geen aanpassingen om uit te voeren

### Functionele Test

- Geen aanpassingen om uit te voeren

## Conclusie

Uit de test blijkt dat alle problemen met de applicatie zijn verholpen die bij de vorige testresultaten aan bod kwamen. Deze testen hoeven niet opnieuw uitgevoerd te worden omdat de testresultaten volledig positief uitvallen.

## Extra informatie

Uitvoerder: Peter Strik.

Technische Test uitgevoerd op: 05-06-2018.

Functionele Test uitgevoerd op: 05-06-2018.

# Aanpassingen applicatie n.a.v testbevindigen



Naam: Kenley Strik  
Klas: RIO4-APO3B  
Datum: 05-06-2018  
Versie: v1.1.0

## Inhoud

Inleiding .....	2
Aanpassingen .....	2
<b>Aanpassingen aan de hand van testresultaten van de Technische Test .....</b>	<b>2</b>
<b>Aanpassingen aan de hand van testresultaten van de Functionele Test .....</b>	<b>3</b>

## Inleiding

In dit document zal je vinden welke aanpassingen zijn gedaan na aanhang van de testbevindingen van de testen die zijn uitgevoerd op de applicatie.

## Aanpassingen

### Aanpassingen aan de hand van testresultaten van de Technische Test

#### 1. Checks toevoegen bij de velden waar het nodig is om te checken op letters en cijfers.

Om dit probleem op te lossen zijn er aanpassingen gedaan aan de view. Hier moest bij elk invulveld dat moet worden gecheckt op letter en of cijfers een stukje html en javascript worden toegevoegd. Voor het qua html moet er een event worden aangevangen voor wanneer er op een key wordt geklikt in de input. Hieruit kon dan worden bekijken welke charcode deze key had en kon worden gekeken of dit een letter of een cijfer was.

#### 2. Checks toevoegen bij de velden waar het nodig is om te checken op speciale tekens.

Om dit probleem op te lossen zijn er aanpassingen gedaan aan de view. Hier moest bij elk invulveld dat moet worden gecheckt op speciale tekens een stukje html en javascript worden toegevoegd. Voor het qua html moet er een event worden aangevangen voor wanneer er op een key wordt geklikt in de input. Hieruit kon dan worden bekijken welke charcode deze key had en kon worden gekeken of dit een speciaal teken was.

#### 3. Checks toevoegen bij de velden waar het nodig is om te checken op een correct formaat van de ingevoerde waarde.

Om dit probleem op te lossen zijn er aanpassingen gedaan aan de registraties en overzichten controllers. Hier moet bij elke post methode waar mogelijk een waarde mee worden gegeven waarop een correct formaat moet worden gecheckt, een stuk code worden bijgezet dat keek naar het formaat van de waarde. Hieruit kon worden bekijken of deze waarde bij voorbeeld een @ had voor een email.

## Aanpassingen aan de hand van testresultaten van de Functionele Test

### 1. Navigatiemenu aanpassen zodat de naam van de pagina niet wordt getoond zodra het hamburgermenu is geopend.

Om dit probleem op te lossen zijn er aanpassingen gedaan aan de html en javascript van de navigatiebalk. Hier moest qua html een Id worden gegeven aan de knop waarmee het hamburgermenu wordt geopend en gesloten. Vervolgens is er in de javascript neergezet dat wanneer het hamburgermenu wordt geopend deze knop verdwijnt, en wanneer het hamburger menu wordt gesloten deze knop weer wordt getoond.

### 2. Invulvelden voor bezoek, onderzoek en conference call bij de taak registreren en taak bewerken schermen checken of hier alleen cijfers zijn ingevoerd.

Om dit probleem op te lossen zijn er aanpassingen gedaan aan de view. Hier moest bij elk invulveld dat moet worden gecheckt op letter en of cijfers een stukje html en javascript worden toegevoegd. Voor het qua html moest er een event worden aangevangen voor wanneer er op een key wordt geklikt in de input. Hieruit kon dan worden bekijken welke charcode deze key had en kon worden gekeken of dit een letter of een cijfer was. Deze oplossing kwam overeen met de eerste oplossing van de problemen geconstateerd door de technische test.

### 3. Meldingen laten tonen bij de invulvelden naam, email en telefoonnummer onder contactpersoon gegevens bij de klant registreren/bewerken schermen en partner registreren/bewerken schermen, wanneer deze leeg zijn of wanneer incorrecte waardes zijn ingevoerd.

Om dit probleem op te lossen zijn er aanpassingen gedaan aan de registraties en overzichten controllers. Hier moest bij elke post methode waar de waardes van de contactpersoon aan wordt meegegeven, een stuk code worden bijgezet dat keek naar de incorrecte waardes. Hieruit kon worden bekijken welke foutmelding moet worden getoond.