8-1-2015

ICT4Events

Acceptatietestdocument

**Inleiding**

Dit document is geschreven zodat de opdrachtgever in een oogopslag kan zien of het progamma voldoet aan zijn eisen.

Er zijn per test 2 resultaten mogelijk failed of passed.  
Bij iedere testcase zal er een bevinding worden genoteerd en vervolgens een resultaat.

Het is de bedoeling dat iedere usecase word getest en dat alle testcases met een M(must have) een passed heeft behaald, een S(should have) een passed en een C(could have) indien geimplementeerdd ook een passed.

Alle testen worden uitgevoerd op een windows 8 machine in het progamma Visual studio 2013.

**Functionele requirements**

In de tabel hieronder staan alle functionele requirments.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Requirement ID | Omschrijving | MoSCoW Prio |
| AG\_WW | Een ⁵gebruiker moet een wachtwoord toegewezen kregen om op het programma in te kunnen loggen. | M |
| AG\_INL | Een ⁵gebruiker moet in kunnen loggen op het programma door gebruik van zijn gebruikersnaam (RFID) en zijn toegewezen wachtwoord. | M |
| AG\_RES | Een ⁵gebruiker moet via de UI naar het reserveringssysteem kunnen gaan. | M |
| AG\_MED | Een ⁵gebruiker moet via de UI naar de mediasharing-catalogus kunnen gaan. | M |
| AG\_UIT | Een ⁵gebruiker moet kunnen uitloggen. | M |
| AG\_PRF | Een ⁵gebruiker heeft een profielpagina waar gegevens op staan weergegeven. | S |
| AG\_FAQ | Een lijst van veelgestelde vragen weergeven met korte antwoorden. | C |
| AG\_WWV | Een ⁵gebruiker moet zijn/haar wachtwoord kunnen veranderen. | S |

Algemeen

Toegangsontrolesysteem

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Requirement ID | Omschrijving | MoSCoW Prio |
| TS\_DWN | Een ⁷beheerder moet een lijst van aanwezigen op kunnen vragen. | M |
| TS\_UPL | Een ⁷beheerder moet de betalingsstatus van een gast op kunnen vragen. | M |
| TS\_PST | Een ⁷beheerder moet via de polsband kunnen zien wie de reservering heeft gemaakt en aan wie het polsbandje toe behoort. | M |
| TS\_VHS | Bij verlaten van de camping moet de ⁷beheerder kunnen controleren of de ⁶bezoeker nog verhuurd materiaal op zijn naam heeft staan. | S |

Mediasharing catalogus

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Requirement ID | Omschrijving | MoSCoW Prio |
| MS\_DWN | Een ⁵gebruiker moet verschillende typen files kunnen downloaden. | M |
| MS\_UPL | Een ⁵gebruiker moet verschillende typen files kunnen uploaden. | M |
| MS\_PST | Een ⁵gebruiker moet berichten kunnen posten op de 2social-media feed. | M |
| MS\_RGR\_FILE | Een ⁵gebruiker moet kunnen reageren op posts en uploads. | M |
| MS\_RGR\_MESS | Een ⁵gebruiker moet kunnen reageren op message. | M |
| MS\_RPT | Een ⁵gebruiker moet ongewenst materiaal kunnen rapporteren. | M |
| MS\_ZKF | Een ⁵gebruiker moet gebruik kunnen maken van een zoekfunctie voor files en categorieën. | M |
| MS\_TMB | Een ⁵gebruiker moet een thumbs up/down kunnen geven op uploads/posts. | M |
| MS\_MAP | Een ⁵gebruiker moet een map aan kunnen maken in de mediasharing-catalogus. | M |
| MS\_TRD | Het systeem moet een post die binnen 30 min. 5 thumbs up krijgt als "trending" aanmerken. | S |
| MS\_VWD | Een ⁷beheerder moet een poster van ongewenst materiaal kunnen verwijderen uit de catalogus. | S |
| MS\_ORB | Een ⁷beheerder moet overzicht van reports kunnen bekijken. | S |

Reserveringsysteem

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Requirement ID | Omschrijving | MoSCoW Prio |
| RS\_ZKF | Een ⁵gebruiker moet gebruik kunnen maken van een zoekfunctie voor vrije plekken. | M |
| RS\_RSV | Een ⁷beheerder moet een plek kunnen reserveren. (⁶Bezoeker geeft aantal personen door) | M |
| RS\_RES | Via een button kan de ⁶bezoeker een overzicht van zijn eigen reservering en gehuurde materialen bekijken. | M |
| RS\_HEX | Een ⁶bezoeker moet extra materiaal kunnen huren. (Alleen mogelijk wanneer betaling binnen is) | M |
| RS\_APR | Een ⁷beheerder moet de reservering van een bezoeker aan kunnen passen. | M |
| RS\_GIB | Een ⁷beheerder moet een overzicht van geleende items kunnen bekijken. | M |
| RS\_BOR | Een ⁷beheerder moet een overzicht van reserveringen kunnen bekijken. | M |
| RS\_RFID | Het systeem geeft bericht aan het bedrijf ICT4Events hoeveel RFID polsbandjes er gemaakt moeten worden afhankelijk van het aantal personen. | S |
| RS\_ANN | Een ⁵gebruiker moet zijn/haar gemaakte reservering kunnen annuleren. | S |
| RS\_NMN | Een ⁵gebruiker moet van de geselecteerde plek op de plattegrond kunnen wie er op de plek aanwezig zijn. (Namen) | S |
| RS\_PLT | Een ⁵gebruiker moet de plattegrond kunnen bekijken. | S |
| RS\_PLL | Wanneer een ⁷beheerder het doorgegeven pleknummer ingeeft, moet de plek “gelockt” worden. | C |
| RS\_SRV | Speciale reserveringsvakken geven een melding. (handicap, lawaai) | C |

**Matrix**

In de onderstaande matrix staan alle testcases die bij de bijbehorende functionele requirements horen.

Mediasharing

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Req | MS\_DWN\_0 | MS\_DWN\_1 | MS\_UPL\_0 |  | MS\_UPL\_1 | MS\_PST\_0 | MS\_RGR\_MESS\_0 | MS\_RGR\_FILE\_0 | MS\_RPT\_0 | MS\_ZKF\_0 | MS\_TMB\_0 | MS\_TMB\_1 | MS\_MAP\_0 | MS\_TRD\_0 | MS\_VWD\_0 |
| MS\_DWN | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| MS\_UPL |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| MS\_PST |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| MS\_RGR\_FILE |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| MS\_RGR\_MESS |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| MS\_RPT |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| MS\_ZKF |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |
| MS\_TMB |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |
| MS\_MAP |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |
| MS\_TRD |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |
| MS\_VWD |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Req | TS\_DWN\_0 | TS\_UPL\_0 | TS\_PST\_0 |  | TS\_VHS\_0 |
| TS\_DWN | x |  |  |  |  |
| TS\_UPL |  | x |  |  |  |
| TS\_PST |  |  | x |  |  |
| TS\_VHS |  |  |  |  | x |

Toegangscontrole

Algemeen

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Req | AG\_WW\_0 | AG\_INL\_0 | AG\_RES\_0 | AG\_RES\_1 | AG\_MED\_0 | AG\_UIT\_0 | AG\_PRF\_0 | AG\_FAQ\_0 | AG\_WWV\_0 |
| AG\_WW | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| AG\_INL |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| AG\_RES |  |  | x | x |  |  |  |  |  |
| AG\_MED |  |  |  |  | x |  |  |  |  |
| AG\_UIT |  |  |  |  |  | x |  |  |  |
| AG\_PRF |  |  |  |  |  |  | x |  |  |
| AG\_FAQ |  |  |  |  |  |  |  | x |  |
| AG\_WWV |  |  |  |  |  |  |  |  | x |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Req | RS\_ZKF\_0 | RS\_RSV\_0 | RS\_RES\_0 | RS\_HEX\_0 | RS\_APR\_0 | RS\_GIB\_0 | RS\_BOR\_0 | RS\_BAR\_0 | RS\_ANN\_0 | RS\_NMN\_0 | RS\_PLT\_0 | RS\_PLL\_0 | RS\_SRV\_0 |
| RS\_ZKF | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RS\_RSV |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RS\_RES |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RS\_HEX |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RS\_APR |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RS\_GIB |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| RS\_BOR |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| RS\_BAR |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |
| RS\_ANN |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |
| RS\_NMN |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |
| RS\_PLT |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |
| RS\_PLL |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |
| RS\_SRV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |

Reserveringsysteem

**Testcases**

Mediasharingsystem

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Testcase identificatie** | **Beschrijving van uit te voeren stappen** | **Verwachte resultaat** | **Geobserveerde resultaat** | **Resultaat van testcase** |
| MS\_DWN\_0 | De gebruiker gaat naar files en download een afbeelding | De afbeelding wordt gedownload | Dit is niet geimplementeerd | FAILED |
| MS\_DWN\_1 | De gebruiker gaat naar files en download een video | De video wordt gedownload | Dit is niet geimplementeerd | FAILED |
| MS\_UPL\_0 | De gebruiker gaat naar de gedeelde map en upload een foto | De foto is te zien in de gedeelde map | Dit is niet geimplementeerd | FAILED |
| MS\_UPL\_1 | De gebruiker gaat naar de gedeelde map en upload een video | De video is te zien in de gedeelde map | Dit is niet geimplementeerd | FAILED |
| MS\_PST\_0 | De gebruiker gaat naar nieuwe post  Operater1: de gebruiker vult bij categorie “test1” in  Operater2: de gebruiker vult bij tekst “test tekst” in de gebruiker klikt op post | De post komt op de social media wall te staan | De gebruiker vult de testdata in en de post word succesvol weergegeven. | PASSED |
| MS\_RGR\_FILE\_0 | De gebruiker gaat naar een file en klikt op comment  Operater0: “test” klikt op plaats comment | De comment is te zien als je op de file klikt | Files zijn niet geïmplementeerd. | FAILED |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| MS\_RGR\_MESS\_0 | De gebruiker gaat naar een file en klikt op message  Operater0: “test” klikt op plaats message | De comment is te zien als je op de message klikt | De gebruiker volgt de stappen en de comment word weergegeven bij de juiste post | PASSED |
| MS\_RPT\_0 | De gebruiker gaat naar een post en drukt op het vlaggetje Operator0: de gebruiker vult bij reden “Test1” in | Het cijfer langs het vlaggetje is omhoog gegaan | De gebruiker volgt de instructies en het getal gaat succesvol omhoog. | PASSED |
| MS\_ZKF\_0 | De gebruiker gaat naar het categorie overzicht en klikt op de zoekbalk en zoekt op een aangemaakte categorie | De gezochte categorie wordt weergegeven | Dit is niet geimplenteerd | FAILED |
| MS\_TMB\_0 | De gebruiker gaat naar een post en klikt op het duimpje omhoog | Het getal naast het duimpje omhoog gaat met 1 omhoog | De gebruiker ziet het duimpje omhoog gaan. | PASSED |
| MS\_TMB\_1 | De gebruiker gaat naar een post en klikt op het duimpje omlaag | Het getal naast het duimpje omlaag gaat met 1 omhoog | De dislike knop is verwijderd. | FAILED |
| MS\_MAP\_0 | De gebruiker gaat naar de gedeelde map structuur en klikt rechtermuisknop selecteert create map | Er wordt een map aangemaakt | Dit is niet geïmplementeerd. | FAILED |
| MS\_TRD\_0 | De gebruiker gaat naar populair post en kijkt of er meer dan gemiddelde post likes op zitten. | De post is terug te zien bij populair post in het hoofdmenu | Dit is niet geïmplementeerd | FAILED |
| MS\_VWD\_0 | De gebruiker flagt een post die daarna 5 flags zou krijgen. | De post wordt verwijderd | Een post wordt verwijderd als er 5 flags zijn | PASSED |

Toegangscontrole

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Testcase identificatie** | **Beschrijving van uit te voeren stappen** | **Verwachte resultaat** | **Geobserveerde resultaat** | **Resultaat van testcase** |
| TS\_DWN\_0 | De beheerder gaat naar toeganscontrole en kijkt onder aan de pagina. | De beheerder ziet een gevulde lijst met aanwezige gasten. | De admin moet op een knop drukken en ziet de aanwezig mensen. | PASSED |
| TS\_UPL\_0 | De beheerder scant met de barcode scanner een polsbandje. | De applicatie geeft weer wie het is. | De instructies worden gevolgd en er wordt een gebruiker weergegeven. | PASSED |
| TS\_PST\_0 | De beheerder scant het polsbandje. | Op het scherm wordt weergegeven wie de gebruiker is en zijn gegevens. | De gebruiker word correct weergegeven. | PASSED |
| TS\_VHS\_0 | De gebruiker zijn polsbandje wordt gescand bij de uitgang. | De applicatie geeft weer wat de gebruiker nog moet inleveren. | De niet ingelverde prosucten worden getoond | PASSED |

Algemeen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Testcase identificatie** | **Beschrijving van uit te voeren stappen** | **Verwachte resultaat** | **Geobserveerde resultaat** | **Resultaat van testcase** |
| AG\_WW\_0 | De gebruiker maakt een reservering aan en krijgt een mail met zijn huidige wachtwoord. | Het wachtwoord word gebruikt om in te loggen en werkt. | De gebruiker ontvangt een mail op zijn adres en ziet daar zijn naam en wachtwoord | PASSED |
| AG\_RES\_0 | De gebruiker gaat naar reservering en is ingelogd | De gebruiker ziet zijn eigen gegevens en als hij/zij een mainbooker is kan je deze gegevens wijzigen. | Niet geïmplementeerd | FAILED |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| AG\_RES\_1 | De gebruiker gaat naar reservering en is niet ingelogd | De gebruiker opent de pagina en kan een reservering aanmaken. | De gebruiker kan een reservering aanmaken | PASSED |
| AG\_MED\_0 | De gebruiker is ingelogd en klikt op mediasharing system | De pagina opent correct. | Hij kan op de pagina en ziet alle geplaatste posts | PASSED |
| AG\_UIT\_0 | De gebruiker is ingelogd en klikt op uitloggen rechtsboven in de pagina | De gebruiker kan niet meer naar de pagina’s die alleen toegankelijk zijn voor ingelogde gebruikers. | De gebruiker kan uitloggen op de zelfde pagina als de login en kan nu onder een andere naam gaan inloggen | PASSED |
| AG\_PRF\_0 | De gebruiker gaat naar profiel en is in staat zijn gegevens te wijzigen | De gebruiker kan alleen zijn eigen gegevens wijzigen voor andere leden moet hij/zij mainbooker zijn. | Niet geïmplementeerd | FAILED |
| AG\_FAQ\_0 | De gebruiker gaat naar de home pagina en klikt op FAQ | De FAQ word correct weergegeven. | Niet geïmplementeerd | FAILED |
| AG\_WWV | De gebruiker gaat naar Login en klikt op wachtwoord wijzigen  De gebruiker voert het nieuwe wachtwoord in en klikt op log in | De volgender keer kan je inloggen met het andere wachtwoord. | Het wachtwoord is in de database gewijzigd en er kan nu ingelogd worden met het nieuwe wachtwoord | PASSED |

Reserveringsysteem

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Testcase identificatie** | **Beschrijving van uit te voeren stappen** | **Verwachte resultaat** | **Geobserveerde resultaat** | **Resultaat van testcase** |
| RS\_ZKF\_0 | De gebruiker gaat naar reservering en klikt op het dropdown menu. | Alleen de plekken die vrij zijn worden weergegeven. | De gebruiker ziet alle vrije plekken en de specificaties van deze plekken | PASSED |
| RS\_RSV\_0 | De gebruiker gaat naar reserveringen en kan verschillende gebruikers toevoegen. | De gebruiker kan per plek 5 mensen neerzetten.  Bij een 6e persoon met er een 2e plek worden geselecteerd. | Niet in staat om een zesde persoon toe te voegen | FAILED |
| RS\_RES\_0 | De gebruiker gaat naar het tabje “producten” | Een lijst geeft weer welke items er op de reservering staan. | Je ziet alle items van de reservering | PASSED |
| RS\_HEX\_0 | De gebruiker kan naar het tabje reservering gaan en zijn reservering bekijken. | Als de gebruiker is ingelogd kan deze zijn reservering gegevens bekijken. | Niet geïmplementeerd | FAILED |
| RS\_APR\_0 | De admin gaat naar item reservering en scant het polsbandje van de gebruiker daarna gaat het item aan de gast. | Het item staat nu op de naam van de gast en moet worden teruggebracht als de gast de camping wil verlaten. | Als een gast wil uitchecken moet hij eerst zijn spullen terug brengen | PASSED |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RS\_GIB\_0 | De admin gaat naar het tabje “producten”. | De admin kan zien welke items er allemaal zijn uitgeleend. | Niet geïmplementeerd | FAILED |
| RS\_BOR\_0 | De admin gaat naar het tabje “toegang controle”. | De Admin kan een lijst zien met wie er allemaal op de camping zijn. | De admin ziet alle aanwezige gebruikers | PASSED |
| RS\_BAR\_0 | De klant maakt zijn reservering aan. | Het systeem stuurt een bericht naar de administratie waarin staat hoeveel polsbandjes er gereserveerd zijn. | Niet geïmplementeerd | FAILED |
| RS\_ANN\_0 | De gebruiker gaat naar reservering  En druk op de knop “annuleer reservering” | Je word uitgelogd en zal niet opnieuw kunnen inloggen. | Niet geïmplementeerd | FAILED |
| RS\_NMN\_0 | De gebruiker gaat naar “Bezoekers” | Er is een drop down list waarin je een plek kan selecteren waarna de gebruikers worden weergegeven. | Niet geïmplementeerd | FAILED |
| RS\_PLT\_0 | De gebruiker gaat naar de “homepage”. | Er is een kaart te zien. | Je ziet de plattegrond van de camping | PASSED |
| RS\_PLL\_0 | De gebruiker gaat naar reservering. En selecteert een plek. Een andere sessie moet proberen om dezelfde plek te reserveren. | De testcase is succesvol als de 2e sessie de plek niet kan selecteren in het dropdown menu. | De plek is pas weg als de reservering afgerond is | FAILED |
| RS\_SRV\_0 | De gebruiker gaat naar “reservering” en selecteert een plek. | In de beschrijving staat wat voor type plek het is. | Je ziet duidelijk beschreven wat er allemaal op de plek is | PASSED |