|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identyfikator** | **Przedmiot testu** | **Rezultat wykonania testu** | **Uwagi** |
| MrB-DBD-01 | Przy pierwszym uruchomieniu wprowadzenie nazwy administratora innej niż domyślna. | Niezgodny z oczekiwanym | Okno konfiguracji znika i pojawia się w niezmienionej formie. Użytkownik sam musi się domyślić gdzie popełnił błąd. |
| MrB-DBD-02 | Przy pierwszym uruchomieniu wprowadzenie hasła innego, niż podczas konfiguracji. | Niezgodny z oczekiwanym | Okno konfiguracji znika i pojawia się w niezmienionej formie. Użytkownik sam musi się domyślić gdzie popełnił błąd. |
| MrB-DBD-03 | Przy pierwszym uruchomieniu wprowadzenie poprawnych danych. | Zgodny z oczekiwanym | - |
| MrB-DBD-04 | Przy pierwszym uruchomieniu wprowadzenie niepoprawnego adresu serwera. | Niezgodny z oczekiwanym | Okno konfiguracji znika i pojawia się w niezmienionej formie. Użytkownik sam musi się domyślić gdzie popełnił błąd. |
| MrB-L-01 | Podczas logowania do aplikacji podanie nieprawidłowej nazwy użytkownika. | Zgodny z oczekiwanym | - |
| MrB-L-02 | Podczas logowania do aplikacji podanie hasła innego, niż przypisane do zarejestrowanej nazwy użytkownika. | Zgodny z oczekiwanym | - |
| MrB-L-03 | Podczas logowania do aplikacji podanie po raz trzeci hasła innego, niż przypisane do zarejestrowanej nazwy użytkownika. | Niezgodny z oczekiwanym | Konto nie zostaje zablokowane. Dalej istnieje możliwość wpisania loginu i hasła i zalogowanie się do aplikacji. |
| MrB-L-04 | Podczas logowania do aplikacji podanie wszystkich danych prawidłowo | Zgodny z oczekiwanym | - |
| MrB-ZKSA-01 | Przy tworzeniu konta superadministratora podanie adresu e-mail bez znaku „@”. | Zgodny z oczekiwanym | - |

**Zadanie 1**

**Zadanie 2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identyfikator** | **Projekt** | **Data zgłoszenia** | **Data modyfikacji** |
| MrB-L-03 | Patronage\_Mr\_Buggy | 2013-12-15 |  |
| **Zgłaszający** | Karolina Piekarz |  |  |
| **Priorytet** | normalny | **Powtarzalność** | Zawsze |
| **Status** | otwarty | **Ważność** | Drobny |
| **Wersja produktu** | 5.6.12 | **System operacyjny** | Windows 8 |
| **Temat** | Podczas logowania do aplikacji podanie po raz trzeci hasła innego, niż przypisane do zarejestrowanej nazwy użytkownika. | | |
| **Oczekiwany rezultat** | Konto użytkownika zostaje zablokowane. | | |
| **Rzeczywisty rezultat** | Konto nie zostaje zablokowane. Dalej istnieje możliwość wpisania loginu i hasła i zalogowanie się do aplikacji. | | |
| **Opis** | W oknie logowania wpisuję zarejestrowany login, i po raz trzeci wpisuję błędne hasło i naciskam przycisk „OK”. Tak jak w poprzednich dwóch przypadkach pojawia się komunikat o błędnym loginie/haśle. Konto nie zostaje zablokowane. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identyfikator** | **Projekt** | **Data zgłoszenia** | **Data modyfikacji** |
| MrB-DBD-01 | Patronage\_Mr\_Buggy | 2013-12-15 |  |
| **Zgłaszający** | Karolina Piekarz |  |  |
| **Priorytet** | normalny | **Powtarzalność** | Zawsze |
| **Status** | otwarty | **Ważność** | Drobny |
| **Wersja produktu** | 5.6.12 | **System operacyjny** | Windows 8 |
| **Temat** | Przy pierwszym uruchomieniu wprowadzenie nazwy administratora innej niż domyślna. | | |
| **Oczekiwany rezultat** | Pojawienie się komunikatu informującego o wprowadzeniu błędnej nazwy użytkownika. | | |
| **Rzeczywisty rezultat** | Okno konfiguracji znika i pojawia się w niezmienionej formie. Użytkownik sam musi się domyślić gdzie popełnił błąd. | | |
| **Opis** | W oknie łączenia z bazą wpisanie wszystkich danych poprawnych i błędnej nazwy użytkownika (rooo) następnie naciśnięcie przycisku „OK”. Okno łączenia z bazą znika i ponownie się pojawia w niezmienionej formie. Użytkownik nie skonfigurował konta. Nie pojawiła się żadna informacja o błędzie. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identyfikator** | **Projekt** | **Data zgłoszenia** | **Data modyfikacji** |
| MrB-DBD-02 | Patronage\_Mr\_Buggy | 2013-12-15 |  |
| **Zgłaszający** | Karolina Piekarz |  |  |
| **Priorytet** | normalny | **Powtarzalność** | Zawsze |
| **Status** | otwarty | **Ważność** | Drobny |
| **Wersja produktu** | 5.6.12 | **System operacyjny** | Windows 8 |
| **Temat** | Przy pierwszym uruchomieniu wprowadzenie hasła innego, niż podczas konfiguracji. | | |
| **Oczekiwany rezultat** | Pojawienie się komunikatu informującego o wprowadzeniu błędnego hasła. | | |
| **Rzeczywisty rezultat** | Okno konfiguracji znika i pojawia się w niezmienionej formie. Użytkownik sam musi się domyślić gdzie popełnił błąd. | | |
| **Opis** | W oknie łączenia z bazą wpisanie wszystkich danych poprawnych i błędnego hasła (innego niż podane podczas konfiguracji) następnie naciśnięcie przycisku „OK”. Okno łączenia z bazą znika i ponownie się pojawia w niezmienionej formie. Użytkownik nie skonfigurował konta. Nie pojawiła się żadna informacja o błędzie. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identyfikator** | **Projekt** | **Data zgłoszenia** | **Data modyfikacji** |
| MrB-DBD-04 | Patronage\_Mr\_Buggy | 2013-12-15 |  |
| **Zgłaszający** | Karolina Piekarz |  |  |
| **Priorytet** | normalny | **Powtarzalność** | Zawsze |
| **Status** | otwarty | **Ważność** | Drobny |
| **Wersja produktu** | 5.6.12 | **System operacyjny** | Windows 8 |
| **Temat** | Przy pierwszym uruchomieniu wprowadzenie niepoprawnego adresu serwera. | | |
| **Oczekiwany rezultat** | Pojawienie się komunikatu informującego o wprowadzeniu błędnego adresu serwera. | | |
| **Rzeczywisty rezultat** | Okno konfiguracji znika i pojawia się w niezmienionej formie. Użytkownik sam musi się domyślić gdzie popełnił błąd. | | |
| **Opis** | W oknie łączenia z bazą wpisanie wszystkich danych poprawnych i błędnego adresu serwera (host) następnie naciśnięcie przycisku „OK”. Okno łączenia z bazą znika i ponownie się pojawia w niezmienionej formie. Użytkownik nie skonfigurował konta. Nie pojawiła się żadna informacja o błędzie. | | |

**Zadanie 3**

1.

**Grey box testing** - testy szaro skrzynkowe jest to połączenie testów białej skrzynki i czarnej skrzynki. Tester częściowo zna strukturę wewnętrzną, która obejmuje dostęp do dokumentów wewnętrznych struktur danych oraz algorytmów. Testy szaro-box jest korzystne, ponieważ wykonuje proste techniki testowania czarnej skrzynki i łączy ją z kodu w systemach docelowych testów białej skrzynki.

**Glass box testing** – znany również jako testy białej skrzynki. Jest metodą testowania oprogramowania , które testowanie opiera na analizie wewnętrznej struktury modułu lub systemu.

2.

Kiedy aplikacja/strona/oprogramowanie nie jest funkcjonalna użytkownik ma problem z odnalezieniem się, nie wykonuje czynności intuicyjnie i sprawia mu to problemy, kiedy aplikacja/strona/oprogramowanie posiada błędy uniemożliwia użytkownikowi dokonania czynności, które wg specyfikacji powinny być wykonywane bez problemów.

3.

Oprogramowania nie można przetestować w 100%. Tester (nawet najlepszy) nie jest w stanie wymyślić wszystkich możliwych zachowań użytkownika. Dlatego nigdy nie ma pewności, że oprogramowanie jest przetestowane całkowicie.

4.

Testowanie można zakończyć gdy:

* Czas trwania projektu skończy się;
* Skończy się budżet przeznaczony na projekt;
* Gdy stopa błędów spadnie do akceptowalnego poziomu;