#### **Test Cases**

#### MrBuggy3 13

#### C3: Nie jest potrzebny instalator.

TypePriorityEstimateReferencesOtherMediumNoneNone

**Automation Type** 

None

Preconditions

plik ZIP pobrany na dysk wypakowany folder z ZIP

Steps

użytkownik wypakuje pliki użytkownik uruchamia plik wykonawczy

**Expected Result** 

we folderze znajduje się plik wykonawczy aplikacja uruchamia się bez instalacji

#### C5: Wystąpienie jednego defektu w każdym z zadań

TypePriorityEstimateReferencesOtherMediumNoneNone

**Automation Type** 

None

Preconditions

Dostęp do aplikacji MrBuggy 3

Użytkownik posiada aktywne konto do aplikacji w trybie kapitana drużyny

1. zainstalowana i uruchomiona aplikacja Mr Buggy 3 2. zalogowany użytkownik z dostępem do zgłaszania błędów

# Steps

Użytkowniik loguje sie poprawnym loginem i hasłem do aplikacji

Użytkownik klika w losowe zadanie z menu bocznego

Użytkownik przyglada się zadaniu w celu wykrycia defektu.

Otwieram okno "zadania"

Klikam przycisk "znalazlem defekt" znajdujący się w menu aplikacji po lewej stronie pulpitu

wprowadzam opis defektu i klikam przycisk "zgłoś"

# **Expected Result**

Okno aplikacji wyświetla sie w dwóch częściach - okno "Zadania" oraz

"Menu boczne" ułożone po prawej stronie.

Zadanie otwiera się poprawnie

został znaleziony jeden defekt w zadaniu.

okno "zadania wyświetla się po prawej stronie pulpitu

Otwiera się okno do zgłaszania defektu

pojawia się komunikat "zgłoszenie defektu przebiegło pomyślnie" And pojawia się kolejny komunikat "zgłoszony błąd krytyczny, ilość przyznany Gratulacje"

#### C7: Test uprawnień do raportowania defektów w zespole - pozytywny

TypePriorityEstimateReferencesOtherMediumNoneNone

**Automation Type** 

None

#### Preconditions

Uruchomiona na desktopie aplikacja MrBuggy. OS: Windows 7. Przyznana rola w zespole - kapitan. Tryb kapitana włączony. Otwarte losowe zadanie ze zlokalizowanym defektem.

Steps

Zatwierdzam znaleziony defekt przyciskiem "Znalazłem defekt" Klikam przycisk "Raportuj"

**Expected Result** 

Aplikacja potwierdza znaleziony defekt zmianą koloru-statusu wykonywanego zadania. Defekt zostaje umieszczony w raporcie

# C8: Eksport danych z części klienckiej do pliku tekstowego - scenariusz pozytywny

Туре	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None

**Automation Type** 

None

#### Preconditions

Aplikacja MrBuggy3 została uruchomiona, dane w części klienckiej zostały uzupełnione poprawnie, kliknięty został przycisk "Zakończ", widzimy okno dialogowe z przyciskiem "Wyeksportuj do pliku"

Steps

Klikamy w przycisk "Wyeksportuj do pliku"

Wskazujemy lokalizację do zapisania pliku i zatwierdzamy ją przyciskiem "Zapisz tutaj"

Wyświetlone zostaje okno dialogowe "Plik został poprawnie wyeksportowany"

Zamykamy okno dialogowe przyciskiem "X"

**Expected Result** 

Wyświetlone zostaje okno dialogowe "Gdzie zapisać plik?" z możliwością wskazania lokalizacji na dysku komputera

Plik zostaje zapisany we wskazanej lokalizacji

Wyświetlone zostaje okno dialogowe "Plik został poprawnie wyeksportowany"

Okno zostaje zamknięte

#### C9: weryfikacja czasu trwania rundy

TypePriorityEstimateReferencesOtherMediumNoneNone

**Automation Type** 

None

Preconditions

uruchomiona aplikacja Mr Buggy3 w części klienckiej



Steps

rozpocznij rundę zakończ rundę po upływie 2h zweryfikuj czas trwania rundy

**Expected Result** 

Pole "czas" wyświetla czas trwania rundy w ujeciu hh:mm:ss. Czas rundy nie przekracza 2h

# C10: Zmiany rozmiaru okna aplikacji

TypePriorityEstimateReferencesOtherMediumNoneNone

**Automation Type** 

None

Preconditions

Użytkownik uruchomia aplikację MrBuggy 3

Steps

Mam uruchomioną aplikację Przyglądam się rozmiarowi uruchomionej aplikacji Zmieniam rozdzielczość monitora na 4K

#### **Expected Result**

Widzę, że aplikacja uruchomiła się poprawnie Widzę, że aplikacja uruchomiła się w całości na ekranie monitora o rozdzielczości 1024x768 pikseli Widzę, że aplikacja nie zeskalowała swojego rozmiaru

# C11: Czas trwania przełączania pomiędzy zadaniami

TypePriorityEstimateReferencesOtherMediumNoneNone

**Automation Type** 

None

Preconditions

Włączona aplikacja MrBuggy 3 Bycie zalogowanym w trybie członka drużyny Włączone okno z aktywnym zadaniem

Steps

Odnalezienie położenia przycisku Następne Najechanie kursorem na przycisk Następne Kliknięcie przycisku Następne

**Expected Result** 

Przycisk Następne powinien znajdować się poniżej Listy zadań, po prawo od przycisku Poprzednie Kolor przycisku Następne powinien się zmienić z białego na czerwony W czasie nie dłuższym niż 1 sekunda w oknie zadania wyświetla się kolejne zadanie

# 5

TypePriorityEstimateReferencesOtherMediumNoneNone

**Automation Type** 

None

Preconditions

uruchom aplikację Mr Buggy

Steps

Patrzę na okno aplikacji i szukam przycisków nawigacyjnych "następne" i "poprzednie" Widząc, po lewej stronie w oknie uruchomione zadanie klikam przycisk "następne" Klikam przycisk poprzednie

**Expected Result** 

Przyciski są zlokalizowane z prawej strony pod listą zadań pokazuje mi się kolejne zadanie pokazuje mi się zadanie poprzednio widoczne

#### C13: wiadomość o błędzie po każdym błędnym podaniu hasła

TypePriorityEstimateReferencesOtherMediumNoneNone

**Automation Type** 

None

Preconditions

Otwarty ekran logowania aplikacji MrBuggy 3 znany login oraz błędne hasło

Steps

Podaj poprawny login w przeznaczonym do tego polu

Podaj błędne hasło w przeznaczonym do tego polu.

Kliknij przycisk logowania

Ponownie podaj błędne hasło w przeznaczonym do tego polu.

Kliknij przycisk logowania

Po raz trzeci podaj błędne hasło w przeznaczonym do tego polu.

Kliknij przycisk logowania

Każdorazowe powtórzenie kroków od 1 do 3

# **Expected Result**

Login wyświetla się prawidłowo

Błędne hasło wpisane prawidłowo Wyświetla się komunikat o błędnym haśle

Błędne hasło wpisane prawidłowo

Wyświetla się komunikat o błędnym haśle

Błędne hasło wpisane prawidłowo

Wyświetla się komunikat o błędnym haśle

Każdorazowo po wpisaniu błędnego hasła wyświetla się adekwatny komunikat

# C14: Wygląd i nawigacja w polu "Lista zadań"

TypePriorityEstimateReferencesOtherMediumNoneNone

**Automation Type** 

None



#### Preconditions

OS Windows 7,

Otwarta aplikacja MrBuggy3,

Wykonane co najmniej jedno zadanie z aplikacji,

Otwarte zadanie do zrobienia

#### Steps

W Menu bocznym po prawej stronie okna aplikacji widzę "Listę zadań" za pomocą przewijania wyszukuję na liście numer zadania otwartego w oknie "Zadania" wyszukuję na liście numer zadania wykonanego wyszukuję na liście numer zadania do zrobienia

#### **Expected Result**

"Lista zadań" ma możliwość przewijania i wyświetla 15 zadań przewijanie działa, a numer otwartego zadania podświetlony jest na liście w kolorze ... numer zadania podświetlony jest na liście w kolorze ... numer zadania podświetlony jest na liście w kolorze ...

# C15: Pole "Nr zadania" - podaje numer zadania wyświetlonego w oknie "Zadania"

TypePriorityEstimateReferencesOtherMediumNoneNone

#### **Automation Type**

None

#### Preconditions

Jako zalogowany użytkownik aplikacji MyBuggy

# Steps

klikam zadanie numer 1 z listy zadań i obserwuje pole "Nr zadania" klikam zadanie numer 3 z listy zadań i obserwuje pole "Nr zadania" klikam ponownie zadanie numer 1 z listy zadań i obserwuje pole "Nr zadania"

# **Expected Result**

w polu Zadanie wyświetla się pierwsze zadanie oraz w polu "Nr zadania" wyświetla się treść "Zadanie 1" w polu Zadanie wyświetla się trzecie zadanie oraz w polu "Nr zadania" wyświetla się treść "Zadanie 3" w polu Zadanie wywietla się ponownie zadanie pierwsze oraz w polu "Nr zadania" wyswietla się treść "Zadanie 1"

# C16: Pole "Opis problemu" – zawiera ogólną informację na temat zadania wyświetlonego w polu "Zadania" wraz z ilością punktów za dane zadanie

Туре	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
Automotion Tons			

# Automation Type

None

#### Preconditions

- 1. Aplikacja Mr.Buggy 3 jest uruchomiona.
- 2. Pojedyncze zadanie z Listy zadań jest aktywne.

#### Steps

Porównaj pole "Opis problemu" z polem "Zadania" weryfikując czy informacja jest dopasowana do wyświetlanego zadania. Sprawdź czy została wyświetlona punktacja.



**Expected Result** 

Pole "Opis problemu" zawiera informację dopasowaną do wyświetlanego zadania w polu "Zadania".

Pole "Opis problemu" zawiera punktację.

C17: Sprawdzenie pamięci operacyjnej aplikacji (100MB)

TypePriorityEstimateReferencesOtherMediumNoneNone

**Automation Type** 

None

Preconditions

Dostęp do komputera Dostęp do aplikacji MrBuggy 3

Steps

Uruchamiam Aplikację Sprawdzam właściwości aplikacji

**Expected Result** 

Aplikacja otwiera się poprawnie Aplikacja nie zajmuje więcej niż 100MB

Logowanie + Hasło

C1: Logowanie za pomocą poprawnego loginu

TypePriorityReferencesAutomation TypeOtherMediumNoneNone

Preconditions

Aplikacja MrBuggy 3 jest uruchomiona.

Steps

W pole 'login' wpisuję login składający się z 6 znaków i zawierający co najmniej jedną małą i jedną wielką literę, jeden znak specjalny oraz jedną cyfrę. W pole 'hasło' wpisuję hasło składające się z 20 znaków i zawierające co najmniej jedną małą i jedną wielką literę, jeden znak specjalny oraz jedną cyfrę. Klikam przycisk 'Zaloguj się'

**Expected Result** 

Aplikacja pozwala wpisać login Aplikacja pozwala wpisać hasło Aplikacja poprawnie loguje mnie na konto użytkownika

C2: Poprawne zalogowanie się do aplikacji przez istniejącego użytkownika poprawnym hasłem

TypePriorityReferencesAutomation TypeOtherMediumNoneNone

Preconditions

Uruchomiona aplikacja MrBuggy 3

login: tTester1!

5

hasło: PrzypadekTestowy123!

Steps

Podaj login Wpisz hasło Naciśnij przycisk zaloguj

**Expected Result** 

Login został przyjęty Hasło zostało przyjęte Użytkownik został poprawnie zalogowany

#### C4: Blokowanie konta po 3 błędnych hasłach

Туре	Priority	References	<b>Automation Type</b>
Other	Medium	None	None

Preconditions

Uruchom aplikację MrBuggy 3

Steps

W polu login wpisz "Dudeł"
W polu hasło wpisz kilka losowych znaków (min. cztery), nie będących hasłem "Adrian"
Wciśnij enter lub kliknij przycisk "Zaloguj się"
Powtórz kroki 1-3 kolejne dwa razy

**Expected Result** 

Wyświetla się okno dialogowe z czerwonym komunikatem "Konto zablokowane. Skontaktuj sie z administratorem strony lub odzyskaj hasło"

# C6: logowanie do systemu - zabezpieczenie loginem i hasłem

Туре	Priority	References	Automation Type
Other	Medium	None	None

Preconditions

Otwieram aplikację MrBuggy 3

Steps

Klikam w ikonę logowanie

Wpisuję login składający się z 4 do 8 znaków, składający się z min. jednej małej litery, jednej wielkiej litery, jednej cyfry i jednego znaku specjalnego Klikam przycisk zaloguj

Usuwam wpisany login

wpisuję hasło składające się z conajmniej 20 znaków, jednej małej litery, jednej wielkiej litery, jednej cyfry oraz jednego znaku specjalnego Klikam przycisk zaloguj

Wpisuję login składający się z 4 do 8 znaków, składający się z min. jednej małej litery, jednej wielkiej litery, jednej cyfry i jednego znaku specjalnego wpisuję hasło składające się z conajmniej 20 znaków, jednej małej litery, jednej wielkiej litery, jednej cyfry oraz jednego znaku specjalnego Klikam przycisk zaloguj

#### **Expected Result**

Otworzył się formularz logowania zawierający miejsce do wpisania loginu i hasła W polu loginu pojawił się login, który wpisałam Pojawił się komunikat "Wpisz hasło" okno loginu jest puste



w polu hasła pojawiły się gwiazdki odpowiadające ilości znaków wpisango hasła pojawił się komunikat "wpisz login" W polu loginu pojawił się login, który wpisałam w polu hasła pojawiły się gwiazdki odpowiadające ilości znaków wpisango hasła zalogowanie przebiegło poprawnie

