#### Test Cases





## C1: Kryteria oceny defektów

Туре	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
Automation Type			
None			

#### Preconditions

Windows 11 Home 64 bit, Laptop dell

Steps



Przetestowanie oceniania według kryteriów ważności i 3 klas.

Uzytkownicy są oceniani zgodnie z założeniami.



### C2: Zdefiniowanie ilości aplikacji

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				

#### Preconditions

Dostęp do specyfikacji

Steps

Użytkownik zapoznaje się ze specyfikacją

Instrukcja jest napisana zrozumiale i bez błędów

2

Użytkownik znajduje nieścisłości w specyfikacji. Wymagane są 4 wersje aplikacji klienckiej, przedstawiono 3 wersje aplikacji: demonstracyjna, końcowa, publiczna dostępne 4 wersje aplikacji



### C3: W każdym zadaniu w aplikacji ma być dokładnie 1 defekt

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				

#### Preconditions

Uruchomiona aplikacja Mr Buggy 3

### Steps

- 1.Uruchom 1 zadanie
- 2 1. Wskaż defekt klikając w pole "Zgłoś defekt"
- 1. Podczas zgłaszania defektu zaznacz do jakiej kategorii nalezy defekt i wybrane checkboxy potwierdz przyciskiem "zatwierdz"
- 1. Potwierdz swoje wybory, klikając przycisk "Tak"
- 1. Po przeniesieniu do następnego zadania postępuj zgodnie z krokami 1 4, aż do ostatniego zadania w aplikacji.
- 1. Po zgłoszeniu defektów w poszczególnych zadaniach, kliknij przycisk "zakończ"



## C4: brak możliwości raportowania defektów w trybie członka drużyny

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				

## Preconditions

środowisko win 7, 8.1, tryb członka druzyny

Steps		
1	uruchom aplikacje MrBuggy3 wersję kliencką	aplikacja uruchomiona
2	zaloguj się jako członek drużyny	zalogowano jako członek drużyny
3	uruchom funkcjonalność "raportowanie defektów"	aplilkacja uniemożliwia raportowanie defektów, funkcjonalność zablokowana



## C5: Sprawdzenie różnic pomiędzy poszczególnymi wersjami aplikacji

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				

## Preconditions

Użytkownik ma dostęp do wszystkich wersji aplikacji

Steps		
1	Użytkownik porównuje ilość zadań w poszczególnych wersjach aplikacji	llość zadań powinna się różnić
2	Użytkownik porównuje pozostałe cechy aplikacji	Cechy aplikacii sa takie same



# C6: Odpowiednia ilość błędów w zadaniach i możliwość ich zaraportowania

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				

Steps



2 Przejść przez wszystkie zadania i zaraportować błędy



### C7: W aplikacji publicznej powinno być nie mniej niż 15 zadań

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				

### Preconditions

Windows 7 lub Windows 8/8.1, pobrana aplikacja Mr Buggy 3 w wersji publicznej

Steps		
1	Uruchomienie aplikacji Mr Buggy 3	Aplikacja uruchomiona
2	Sprawdzenie czy w aplikacji jest dostępnych co najmniej 15 zadań	W aplikacii jest nie mniej niż 15 zadań



### C8: w wersji demonstracyjnej ma być tylko jedno zadanie

Туре	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
Automation Type			
None			

#### Preconditions

Uruchomiony Sysytem operacyjny, Zapisana na dysku wersja demonstarcyjna

### Steps



Użytkownik apisuje na dysku aplikację MrBuggy w wersji demonstarcyjej. Użytkownik włącza aplikację.

Po włączeniu aplikacji użytkownik powinien mieć dostęp tylko do jednego zadania



### C9: Brak możliwośći zmiany trybu pracy podczas działania aplikacji

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				

Preconditions

Windows 7, 8./8.1

Steps

1 Uruchomienie aplikacji

Brak mozliwości zmiany trybu pracy podczas jej działania

2 Próba zmiany trybu pracy



# C10: Tworzenie i wczytywanie kopii zapasowej podczas klikania przycisku "Znalazłem defekt" i ponownym uruchamianiu programu

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				
Preconditions				
Uruchomiony program MrBu	ggy3			

Steps		
1	Kliknięcie w przycisk "Znalazłem defekt"	Użytkownik zostanie przeniesiony do kolejnego zadania. Utworzy się kopia zapasowa
2	Zamknięcie programu Mr Buggy3	Program zostanie wyłączony
3	Ponowne uruchomienie programu Mr Buggy3	Kopia zapasowa zostanie wczytana. Program zostanie uruchomiony w miejscu utworzenie kopii zapasowej



### C11: Sprawdzenie wyświetlonego czasu do końca trwania każdej rundy

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				

#### Preconditions

Użytkownik ma zainstalowany program Mr Buggy 3

Steps



Użytkownik ma otwarte zadanie testowe w programie

W trakcie wyświetlonego zadania widoczny jest licznik odmierzający czas do końca trwania każdej rundy



### C12: Prezentacja poleceń

Туре	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
Automation Type			
None			

#### Preconditions

użytkownik jest zalogowany do aplikacji MR BUGGY 3

Steps



otwórz dowolne zadanie

Po prawej stronie ekranu powinno znajdować się okno, w którym będzie prezentowana ogólna informacja, na temat danego zadania. Okienko powinno być na tyle duże, aby swobodnie czytać tekst i przewijalne, np. w przypadku gdy treść polecenia jest dłuższa.



## C13: Raportowanie defektu - happy path

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				

## Preconditions

Aplikacja powinna mieć otwarte jedno zadanie

Steps		
1	Kliknij "zgłoś defekt"	1.Aplikacja powinna przejść do kolejnego zadania
2	Opisz defekt	2.Wyłącznie zadanie ze zgłoszonym błędem powinno być nieaktywne
3	Zatwierdź defekt	



## C14: Potwierdzenie zakończenia pracy aplikacji Mrbuggy3

Туре	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
Automation Type			
None			

## Preconditions

Użytkownik pracuje na aplikacji Mrbuggy3

Steps		
1	Użytkownik kończy pracę i wciska przycisk "Zakończ"	Otwiera się okno z informacją "Czy chcesz zakończyć pracę " oraz dwoma przyciskami do wyboru "Tak" i "Nie".
2	Użytkownik potwierdza zakończenie pracy przyciskiem "Tak"	Anlikacja kończy działanie



### C15: Okno z zadaniem o nr 2 zawierającym defekt dla całkowitego pokrycia prostokątów

Туре	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
Automation	Туре		
None			

#### Preconditions

Tryb zawodnika, tryb członka drużyny

#### Steps



Wybranie z menu bocznego w bloku "Lista zadań" zadania o nr "2"

a) Wyświetlenie defektu do znalezienia polegającego na tym, że w przypadku, gdy jeden z prostokątów całkowicie pokrywa drugi, zostaje wyświetlona niepoprawna informacja, że prostokąty nie pokrywają się. b) Możliwość przesuwania tekstu w górę i dół za pomocą suwaka w oknie zadania

Uruchomienie funkcji sprawdzającej czy prostokąty pokrywają się gdy wyświetlone zostaną dwa prostokąty



# C16: Aplikacja ma być w języku polskim

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				

## Preconditions

aplikacja jest włączona

Steps		
1	przeczytaj zadanie i jego opis	wszystko jest w języku polskim
2	przejdź do następnego zadania	wyświetla się następne zadanie
3	powtarzaj krok 1 i 2 do końca zadań	wszystko jest w języku polskim
4	przeczytaj napisy na UI	wszystko jest w języku polskim
5	kliknij w przycisk "i"	wyświetla się okno
6	przeczytaj tekst okna	wszystko jest w języku polskim
7	zamknij okno	okno się zamyka
8	kliknij w przycisk "?"	pojawiają się napisy
9	przeczytaj napisy	wszystko jest w języku polskim





## C22: Dodanie wielu róznych produktów

Туре	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
Automation Type			
None			

#### Preconditions

Załadowana strona główna sklepu

Steps		
1	Dodaj do koszyka dowolne 3 produkty z dowolnej kategorii	Informacja o dodanym produkcie
2	Otwórz koszyk i sprawdź, czy produkty tam sa	Produkty obecne w koszyku, poprawna wartość koszyka



Master - TestRail

## C21: Zmniejszanie i zwiększanie ilości danego produktu w koszyku

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				

## Preconditions

Załadowana strona główna sklepu

Steps		
1	Dodaj do koszyka dowolny produkt z dowolnej kategorii	Informacja o dodanym produkcie
2	Otwórz koszyk i sprawdź, czy produkt tam jest	Produkt obecny w koszyku
3	Zwiększ ilość produktu	Jest możliwość zwiększania ilości produktu
4	Sprawdź wartość koszyka i ilość produkty	Poprawna ilość i wartość
5	Zmniejsz ilość produktu	Poprawna ilość i wartość



## C20: Usuwanie produktu z koszyka

Туре	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
Automation Type			
None			

## Preconditions

Załadowana strona główna sklepu

Steps		
1	Dodaj do koszyka dowolny produkt z dowolnej kategorii	Informacja o dodanym produkcie
2	Otwórz koszyk i sprawdź, czy produkt tam jest	Produkt obecny w koszyku
3	Usuń produkt z poziomu koszyka	Jest możliwość usunięcia
4	Sprawdź, czy produkt został usunięty	Produkt usunięty, wartość koszyka zaktualizowana



## C26: Test eksploracyjny Sklepu

Туре	Priority	Estimate	References	
Other	Medium	None	None	
Automation Type				
None				

Mission

Test logowania

### Goals

- 1. Czy walidacja pól logowania działa prawidłowo?
- 2. Czy przypisanie uprawnień działa prawidłowo?

