



Plan Testów

Projekt testowy: Testowy projekt
Plan testu: Test Plan_Wyszukiwarka OLX

Wydrukowany przez TestLink dnia 01.03.2023

2012 © TestLink Community

Plan testu: Test Plan_Wyszukiwarka OLX

Przygotowany przez:

Jan Nowak

28.01.2023

1. Wstęp

Głównym celem działań testowych jest dostarczenie interesariuszom informacji o jakości testowanego produktu.

W przygotowanym dokumencie zostały zebrane informacje na temat działań testowych. Zostały wyszczególnione wszystkie komponenty oprogramowania, które zostaną poddane weryfikacji, typy testów jakie zostaną przeprowadzone.

2. Zakres Testów

1. Realizowane typy testów:

- Jednostkowe
- Funkcjonalne
- Wydajnościowe

2. Nie realizowane typy testów:

- Testy automatyczne - zespół testowy nie posiada odpowiednich kompetencji

3. Przedmioty testów

Komponentem poddawany testom jest wyszukiwarka ze strony głównej OLX.pl z uwzględnieniem logiki filtrowania.

4. Kryteria zaliczenia / niezaliczenia testów

- Wykonanie zaprojektowanych przypadków testowych
- Czas odpowiedzi serwera nie przekracza 1000ms

5. Kryteria wejścia

- zakończona jest faza implementacji wyszukiwarki
- dostęp do działającego i skonfigurowanego środowiska testowego

6. Kryteria Wyjścia

- Zakończono pomyślnie wszystkie przypadki testowe
- Komponent spełnia wszystkie założenia wymienione w specyfikacji

7. Lista wymagań / funkcjonalności do przetestowania

Załączenie wszystkich dokumentacji, user story, scenariuszy itp.

8. Środowisko testowe

- Testowy serwer (Development)
- Systemu Windows 10 Home 64 bit
- Przeglądarki biorące w tekstach: Google Chrome, Firefox, Edge, Opera, Safari

9. Harmonogram testów

1. Testy funkcjonalne

- weryfikacja funkcjonalności w oparciu o user story
- wykonanie wcześniej zaprojektowanych przypadków testowych

2. Testów wydajnościowe

- weryfikacja ile wynosi średni czas odpowiedzi
- Sprawdzenie przy jakiej maksymalnej ilości zapytań wyszukiwarka dalej działa stabilnie

10. Elementy dostarczane

- Lista zrealizowanych przypadków testowych wraz ze statusami
- Wyniki z testów wydajnościowych
- Raporty z incydentów testowych
- Raporty podsumowujące testy

11. Narzędzia

- TestLink
- Jira
- Postman
- BrowserStack

12. Role i obowiązki

- Jan Nowak - PM
- Anna Nowak - Test Lead- przygotowanie scenariuszy i przypadków testowych
- Piotr Cień - Tester - Wykonywanie przypadków testowych, testy wydajnościowe
- Roman Drwal - Developer

13. Zarządzanie defektami

W procesie testowym każdy wykryty błąd powinien być odpowiednio zaraportowany do systemu Jira.

Uwzględniając przy tym priorytet błędu, osobę przypisaną (developera), komponent którego dotyczy problem.

Zgodnie z przyjętym flow przez naszą organizację taki problem powinien zostać naprawiony przez dewelopera i trafić do retestów

14. Ryzyko i zarządzanie ryzykiem

1. Ryzyka

- Krótki czas na wykonanie testów
- Zbliżający się sezon urlopowy

Zestaw testów : To_Do_List

Przypadek testowy TP-67: Możliwość dodania Nowego zadania do Listy zadań [Wersja : 1]Cel testu:

Sprawdzenie możliwości dodania Nowego zadania do pustej "Listy zadań".

<u>Typ wykonania:</u>	manualne
-----------------------	----------

<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>	
--	--

<u>Priorytet:</u>	Wysoki
-------------------	--------

Przypadek testowy TP-68: Weryfikacja funkcjonowania przycisku zmieniającego status zadania [Wersja : 1]Cel testu:

Weryfikacja funkcjonowania przycisku odpowiedzialnego za zmianę statusu zadania na zrealizowane (w zielonym kwadracie pojawia się symbol "v", a treść zadania zostaje przekreślona czarną linią) lub niewykonane (w zielonym kwadracie nie znajduje się symbol "v", a treść zadania nie jest przekreślona).

<u>Typ wykonania:</u>	manualne
-----------------------	----------

<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>	
--	--

<u>Priorytet:</u>	Średni
-------------------	--------

Przypadek testowy TP-69: Weryfikacja funkcjonowania przycisku usuwającego zadanie. [Wersja : 1]Cel testu:

Weryfikacja funkcjonowania przycisku odpowiedzialnego za usuwanie zadania z "Listy zadań".

<u>Typ wykonania:</u>	manualne
-----------------------	----------

<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>	
--	--

<u>Priorytet:</u>	Wysoki
-------------------	--------

Przypadek testowy TP-70: Weryfikacja kolejności wyświetlania się dodawanych zadań na Liście zadań [Wersja : 1]Cel testu:

Weryfikacja, czy kolejność wyświetlania się na "Liście zadań" kolejnych dodawanych zadań będzie chronologiczna (na samej górze listy będzie znajdować się zadanie najstarsze, każde kolejne będzie dodawane poniżej).

<u>Typ wykonania:</u>	manualne
-----------------------	----------

<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>	
--	--

<u>Priorytet:</u>	Niski
-------------------	-------

Zestaw testów : Wyszukiwarka1111

Przypadek testowy TP-71: Weryfikacja walidacji1 [Wersja : 1]	
Typ wykonania:	manualne
Szacowany czas wykonania (min):	
Priorytet:	Średni

Przypadek testowy TP-72: Weryfikacja logiki wyszukiwarki [Wersja : 1]	
Typ wykonania:	manualne
Szacowany czas wykonania (min):	
Priorytet:	Średni