



## Raport z wykonania Planu Testów (wydanie)

Projekt testowy: Testowy projekt  
Plan testu: Test Plan - beta  
Wydanie: Ver. 0.0.9

Wydrukowany przez TestLink dnia 19.02.2023

2012 © TestLink Community

## Spis treści

### 1.1.Wyszukiwarka - beta

TP-38: Weryfikacja walidacji

TP-39: Weryfikacja logiki wyszukiwarki

## Plan testu: Test Plan - beta

---

### 1. Wstęp

Główny cel działań testowych jest dostarczenie interesariuszom informacji o jakości produktu.

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

### 2. Zakres testów

#### Realizowane typy testów:

- jednostkowe
- funkcjonalne
- wydajnościowe

#### Typy testów, które nie będą przeprowadzone:

testy automatyczne - brak budżetu

### 3. Przedmiot testów.

Komponentem jest wyszukiwarka z uwzględnieniem całej logiki filtrowania.

### 4. Kryteria\nieazliczanie testów

- Wykonanie zaprojektowanych przypadków testowych
- Czas odpowiedzi serwera nie przekracza 700ms.

### 5. Kryteria wejścia i wyjścia

#### 1. Kryteria wejścia:

- Zakończona jest faza implementacji wyszukiwarki
- Działające i skonfigurowane środowisko
- Dostęp do wirtualnej, działającej i skonfigurowanej maszyny wirtualnej

#### 2. Kryteria wyjścia

- Wszystkie przypadki testowe zostały zakończone pomyślnie
- Komponent spełnia wszystkie ustalone założenia z załączonej dokumentacji

### 6. Lista wymagań\funkcjonalności do przetestowania

Załączenie wszystkich dokumentacji, user story, scenariuszy itp

### 7. Środowisko testowe

- Testowy serwer (Development)
- Systemu Windows 10 Home 64 bit
- Przeglądarki biorące udział w testach: Opera, firefox, Edge, Safari

## 8. Harmonogram testów

### 1. Przeprowadzanie testów funkcjonalnych:

- weryfikacja funkcjonalności w oparciu o user story - 3h
- wykonanie wcześniej przygotowanych przypadków testowych - 1h
- weryfikacja warstwy backendowej

### 2. Przeprowadzenie testów wydajnościowych:

- Weryfikacja ile wynosi średni czas odpowiedzi
- Weryfikacja jaka jest maksymalna ilość requestów przy jakiej wyszukiwarka działania stabilnie

## 9. Raport z testów

- lista zrealizowanych przypadków testowych wraz ze statutami
- Pomiar z testów wydajnościowych
- inne raporty z testów

## 10. Lista narzędzi

- Jmeter
- TestLink
- Jira
- Browserstack

## 11. Zarządzanie incydentami, błędami

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

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

Zgodnie z przyjętym flow przez naszą organizację taki problem powinien zostać naprawiony i przekazany do retestów.

## 12. Role i odpowiedzialność

Jan kowalski - implementacja skryptów testów automatycznych

Jan Nowak - Wykonywaniem przypadków testowych

## 1.1.Zestaw testów : Wyszukiwarka - beta

Przypadek testowy TP-38: Weryfikacja walidacji [Wersja : 1]				
<u>Autor przypadku:</u>	Art			
#:	<u>Opis operacji:</u>	<u>Spodziewane rezultaty:</u>	<u>Uwagi do kroku:</u>	<u>Status wykonania kroku:</u>
1	Przechodzimy na stronę Booking.com	Wyszukiwarka wczytała się pomyślnie.		Pozytywny
2	Usuujemy wartość z pola "Dokąd się wybierasz" i klikamy w przycisk szukaj.	Pojawia się komunikat walidacyjny "Wybierz cel podróży, aby rozpocząć wyszukiwanie".		Pozytywny
3	1. Uzupełniamy wartość w polu "Dokąd się wybierasz" frazą "Gdańsk". 2. Klikamy w przycisk "Szukaj".	1. Pojawia się strona "search results" z dostępnymi wynikami wyszukiwania. 2. Widoczna jest fraza "Gdańsk: znaleziono xxx obiektów" (gdzie xxx to liczba całkowita). 3. Widoczna jest boczna wyszukiwarka "Szukaj".		Pozytywny
4	Klikamy w kontrolkę "Data zameldowania".	Zablokowane są wszystkie daty wcześniejsze niż data dzisiejsza.		Pozytywny
5	Klikamy w kontrolkę "Data wymeldowania"	Zablokowane są wszystkie wcześniejsze daty, niż data dzisiejsza.		Pozytywny
6	Klikamy w przycisk "Szukaj"	1. Strona zostanie przeładowana. 2. Pole "Data zameldowania" otrzymało focusa. 3. Widoczny jest date picker.		Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>				
<u>Priorytet:</u>	Średni			
<u>Wymagania</u>	Brak			
<u>Słowa kluczowe:</u>	Brak			
<b>Szczegóły wykonania przypadku</b>				
Wydanie	Ver. 0.0.9			
Tester	Art			
<u>Wynik wykonania:</u>	<b>Pozytywny</b>			
<u>Typ wykonania:</u>	<b>manualne</b>			
<u>Szacowany czas (min):</u>	<b>60.00</b>			

Przypadek testowy TP-39: Weryfikacja logiki wyszukiwarki [Wersja : 1]				
<u>Autor przypadku:</u>	Art			
#:	<u>Opis operacji:</u>	<u>Spodziewane rezultaty:</u>	<u>Uwagi do kroku:</u>	<u>Status wykonania kroku:</u>

1	Przechodzimy na stronę Booking.com	Wyszukiwarka wczytała się pomyślnie.		Pozytywny
2	Klikamy w pole "Dokąd się wybierasz".	Pojawiają się popularne miejsca w pobliżu.		Pozytywny
3	Wpisujemy w pole "Dokąd się wybierasz" frazę "Warszawa".	Na pierwszej pozycji podpowiedzi, pojawia się lokalizacja "Warszawa".		Negatywny
4	Klikamy w pole datowe.	Pojawia się Date Picker z dostępnym przedziałem.		Pozytywny
5	Wybieramy dostępny zakres z Date Picker'a	Zakres został poprawnie wprowadzony do pola datowego.		Pozytywny
6	Klikamy w pole "Ilość osób"	1. Pojawił się popup z możliwością wyboru: <ul style="list-style-type: none"><li>• Liczby dorosłych</li><li>• Liczby dzieci</li><li>• Liczby pokoi</li></ul>		Pozytywny
7	Inkrementujemy wartość "ilość dzieci"	Pojawiło się dodatkowe pole "wymagany wiek"		Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>				
<u>Priorytet:</u>	Średni			
<u>Wymagania</u>	Brak			
<u>Słowa kluczowe:</u>	Brak			
<b>Szczegóły wykonania przypadku</b>				
Wydanie	Ver. 0.0.9			
Tester	Art			
<u>Wynik wykonania:</u>	<b>Negatywny</b>			
<u>Typ wykonania:</u>	<b>manualne</b>			
<u>Szacowany czas (min):</u>	<b>60.00</b>			

## **Metryki czasów wykonania przypadków**

---

Czas użyty na wykonanie przypadków testowych (godz):2