

# Test plan 18: Test plan sklepu skleptest.pl

## Properties

Area Path:	SKLEPTEST.PL PROJECT
Iteration:	SKLEPTEST.PL PROJECT
Owner:	Piotr Walas
State:	Active
Start date:	środa, 2 października 2024
End date:	środa, 9 października 2024

## Description

# Metryka

Nazwa dokumentu: Plan testów strony internetowej <https://fakestore.testelka.pl>  
Autor: Piotr Walas  
Wersja: 1.0  
Data: 29.09.2024

# Spis treści

- 1. Cel dokumentu
- 2. Przedmiot testów
- 3. Opis przedmiotu testów
- 4. Elementy testowe
- 5. Zakres testów
- 6. Techniki projektowania testów
- 7. Wymagania dotyczące danych testowych
- 8. Środowisko testowe
- 9. Kryteria wejścia/wyjścia
- 10. Kryteria zaliczenia testów
- 11. Kryteria zakończenia testów
- 12. Lista narzędzi potrzebnych do wykonania testów
- 13. Realizacja testów
- 14. Raportowanie testów
- 15. Role i odpowiedzialności
- 16. Ryzyka
- 17. Harmonogram testów

# 1.Cel dokumentu

Głównym celem działań testowych jest dostarczenie interesariuszom informacji o jakości testowanego produktu. W przygotowanym dokumencie zostały zebrane kluczowe informacje na temat działań testowych. Zostały wyszczególnione wszystkie komponenty oprogramowania, które zostaną poddane weryfikacji, typy testów jakie zostaną przeprowadzone.

## 2.Przedmiot testów

Przedmiotem testów jest przeprowadzenie testów funkcjonalnych strony

internetowej: <https://skleptest.pl>

## 3.Opis przedmiotu testów

Strona internetowa <https://skleptest.pl> jest przykładową stroną testową w postaci sklepu dla przyszłych testerów

służącą do celów dydaktycznych podnoszących umiejętności testowania manualnego. Strona

pozwała przeprowadzić cały proces zakupu towaru.

## 4.Elementy testowe

Testom funkcjonalnym podlegać będą:

- Graficzny interfejs użytkownika
- Menu główne
- Przyciski na stronie głównej oraz podstronach
- Moduł zakładania/usuwania konta
- Moduł logowania się do konta
- Moduł wyszukiwarki towaru
- Proces zakupu towaru wraz z zapłatą za niego
- Proces dodawania oraz usuwania towaru z koszyka
- Linki na stronie głównej oraz podstronach

## 5.Zakres testów

Realizowane będą testy:

- funkcjonalne
- jednostkowa

## 6.Techniki projektowania testów

W testowaniu eksploracyjnym użyte zostaną następujące techniki:

- tablice decyzyjne
- przypadki użycia
- analiza wartości brzegowych

## 7.Wymagania dotyczące danych testowych

Dla testów modułów zakładania konta należy wygenerować jedno poprawne dane, oraz szereg niepoprawnych danych.

## 8.Środowisko testowe

- Komputer -ASUS EXPERTBOOK B1502CBA
- System operacyjny - Windows 11 Pro Education
- Przeglądarka - Firefox Browser 130.0.1 (64bity)

## 9.Kryteria wejścia/wyjścia

Za kryteria wejścia uznaje się:

- poprawnie skonfigurowane środowisko testowe
- funkcjonalność, która podlega testowaniu ma zakończoną fazę implementacji
- zespół testujący posiada wystarczające kompetencje do przeprowadzenia testów

Za kryteria wyjścia uznaje się:

- wszystkie przypadki testowe zakończyły się pomyślnie
- komponent spełnia wszystkie założone z załączonej dokumentacji

## 10.Kryteria zaliczenia testów

Wykonanie wszystkich zaplanowanych testów.

## 11.Kryteria zakończenia testów

Za kryterium zakończenia testów uznaje się czas jaki zespół ma na wykonanie testów.

## 12.Lista narzędzi potrzebnych do wykonania testów

- Przeglądarka - Firefox Browser 130.0.1 (64bity)
- Azure DevOps
- Program PickPick
- Program ShareX

## 13.Realizacja testów

Kolejność wykonywania testów jest zgodna z kolejnością przypadków testowych w poszczególnych scenariuszach. W przypadku uzyskania negatywnego wyniku dany przypadek testowy zostanie zakwalifikowanych jako niezaliczony.

## 14.Raportowanie testów

Po zakończonych testach zostanie sporządzony raport końcowy dostarczony interesariuszom.

## 15.Role i odpowiedzialności

- Piotr Walas - projektowanie przypadków testowych
- Piotr Walas - wykonywanie przypadków testowych manualnych

## 16.Ryzyka

- awaria środowiska testowego
- krytyczny błąd nie pozwalający przeprowadzenia testu
- nieplanowane wakacje:)

## 17. Harmonogram testów

Przeprowadzenie testów eksploracyjnych z pp4 - 10h

### Configurations

---

**CONFIGURATIONS IN TEST PLAN**

Id	Name	Configuration variables
5	Windows 11 Pro Education	Browser: FireFox