

Zadanie 24 - Wykonanie i raportowanie przypadków testowych

Nazwa testowanej aplikacji: <https://warsawsneakerstore.com>

Data utworzenia raportu: 27.01.2023

Autor: Kurzydło Paweł

Poprzez zaprojektowanie odpowiednich przypadków testowych by pokryć wymagania aplikacji po fazie implementacji oraz wykonania jesteśmy w stanie wstępnie ocenić jakość testowanej aplikacji bazując na ilości znalezionych defektów oraz na przeprowadzonych testach. Wykonane przypadki testowe pomagają nam w ocenie również ich samych, ponieważ kierując się wymaganiami jesteśmy w stanie stwierdzić, które przypadki wymagają przeprojektowania by zapewnić większe pokrycie. Im bardziej przybliżamy się do działania określonego w wymaganiach tym jakość aplikacji wzrasta.

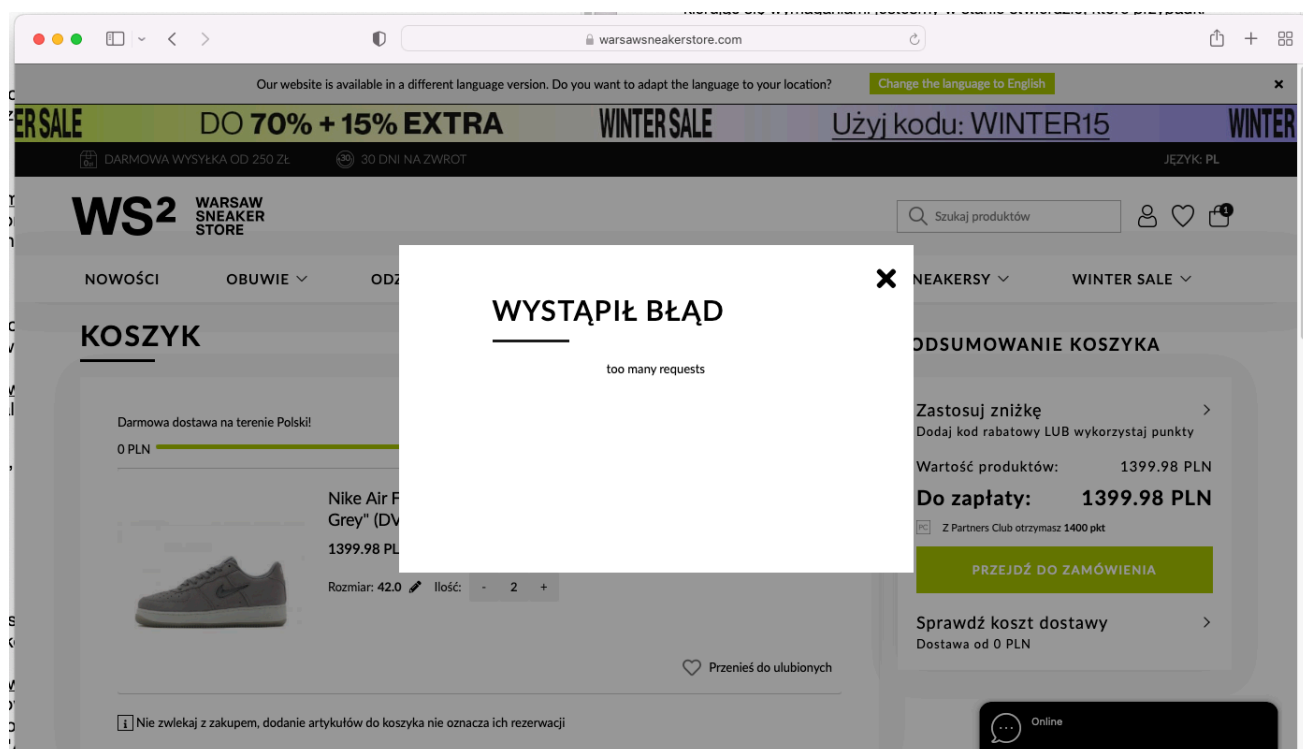
Przypadki wysokiego poziomu:

1. Tytuł: Weryfikacja funkcjonalności rejestracji - **PRZESZEDŁ**
2. Tytuł: Weryfikacji funkcjonalności logowania - **PRZESZEDŁ**
3. Tytuł: Poprawne zwiększanie ilości produktu w koszyku - **PRZESZEDŁ***
4. Tytuł: Weryfikacja procesu składania zamówienia - **PRZESZEDŁ**
5. Tytuł: Sprawdzenie poprawności działania poszczególnych sekcji w profilu użytkownika - **PRZESZEDŁ**
6. Tytuł: Weryfikacja dodawania produktu do koszyka - **PRZESZEDŁ**
7. Tytuł: Poprawne usuwanie produktu z koszyka - **PRZESZEDŁ***

Przypadki niskiego poziomu:

1. Tytuł: Prawidłowe wyszukiwanie produktów z poziomu przeglądarki - **PRZESZEDŁ**
2. Tytuł: Poprawne naliczanie się darmowej przesyłki w koszyku - **PRZESZEDŁ**
3. Tytuł: Sprawdzenie działania Newslettera - **PRZESZEDŁ**
4. Tytuł Weryfikacja działania filtrowania ceny produktów z wyprzedaży - **PRZESZEDŁ**

Jeśli chodzi o poprawki najpierw zacznę od przypadku nr 3 wysokiego poziomu, przy którym postawiłem nie bez powodu gwiazdkę. Przypadek przechodzi w takiej formie w jakiej jest zaprojektowany. Natomiast kiedy wybrałem inny produkt i zwiększyłem jego ilość do takiej, która w danym rozmiarze jest maksymalna wyświetlił się komunikat o niedostępnej ilości co miało by sens, natomiast następnie przy zmniejszaniu ilości produktu w koszyku występuje komunikat o dużej ilości zapytań na stronie.



Przeprojektowaniu, również może być poddany przypadek nr 4 niskiego poziomu gdyż w przypadku mamy tylko określone dwa zakresy cen filtrowania. Możemy przetestować większą ilość zakresów, żeby mieć pewność, że dana funkcjonalność działa poprawnie.

Przypadek nr 1 niskiego poziomu, również może być wzbogacony o ilość słów klucz wyszukiwanych z poziomu przeglądarki, w zaprojektowanym przypadku widnieją tylko dwa hasła do wyszukania.

W przypadku nr 6 wysokiego poziomu, również znajduje się jeden produkt co za tym idzie może on zostać przeprojektowany i możemy uwzględnić w nim szerszy rodzaj dodawanych artykułów.

Przypadek nr 7 może zostać wzbogacony o ilość usuwanych produktów gdy zostanie ona zwiększona.

Łącznie jest zaprojektowanych 11 przypadków testowych i przeszło również 11 pomijając wyjątek, że strona ma problemy z obsługą dużej ilości zapytań natomiast jeśli chodzi o funkcjonalności, które zostały przetestowane w zaprojektowanych przypadkach działają one zgodnie z założeniami.