| **Raport:** Maciej Zbydniewski | Aplikacja webowa |
| --- | --- |
| Data | 02.01.2023 |

1. Cel zadania

Celem zadania jest analiza ryzyka dotyczącego jakości analizowanej aplikacji jako metody jak najszybszego wykrycia najważniejszych defektów.

2. Wybrane oprogramowanie

| Przedmiot testów | Wyszukiwarka i porównywarka cen gier planszowych Planszeo |
| --- | --- |
| Adres strony | | <https://planszeo.pl/> | | --- | |

Wpływ określony w skali 1-5, gdzie 1 to najmniejszy wpływ, a 5 największy.

| Kategoria | Szansa wystąpienia | Ryzyko | Wpływ |
| --- | --- | --- | --- |
| Funkcjonalne | Duże | * Brak możliwości wyszukiwania gier za pomocą opcji ręcznego wpisania tytułu gry * brak możliwości wyszukiwania gier za pomocą opcji ustalenia kryteriów wyszukiwania * nieprawidłowe działanie opcji porównania cen produktów * nieprawidłowe działanie opcji ‘Rekomendacje’ – brak rekomendacji po wpisaniu tytułu gry * brak możliwości założenia konta * brak możliwości zalogowania do konta * brak możliwości dodania gry do listy zakupów * brak możliwości usuwania gier z listy zakupów * brak możliwości zgłaszania nieaktualnych ofert i błędów * brak możliwości otrzymywania powiadomień o zmianie cen i dostępności wybranych gier * brak możliwości dodawania gier do wirtualnej kolekcji * brak możliwości usuwania gier z wirtualnej kolekcji * brak możliwości oceny gier i sklepów poprzez zamieszczanie opinii i recenzji * nieprawidłowe przejścia między stronami w rozwijanych menu – Rankingi, Nowości, Gry, O nas, FAQ * serwis nie przekierowuje na stronę sklepu w celu dokonania zakupu gry * brak możliwości korzystania z bloga i kalendarza serwisu * brak możliwości zamówienie usługi Newsletter * niedziałające odnośniki do kont serwisów społecznościowych – Facebook, twitter, instagram | 5  5  5  3  3  5  2  2  3  4  2  2  2  4  5  2  3  2 |
| Wydajność | Średnie | * Długi czas ładowania strony, związany z dużą liczbą jej elementów * długi czas wyszukiwania gier za pomocą opcji ręcznego wpisania tytułu gry * długi czas wyszukiwania gier za pomocą opcji ustalenia kryteriów wyszukiwania * długi czas wyszukiwania rekomendacji za pomocą opcji ‘Rekomendacje’ | 3  3  3  3 |
| Użyteczność | Duże | * Nieintuicyjne rozmieszczenie elementów UI * przeładowanie strony głównej dużą liczbą elementów UI * niespójność komunikatów wyświetlanych na stronie * literówki, błędy językowe * dublowanie elementów UI i odnośników do podstron serwisu | 2  2  2  1  1 |
| Bezpieczeństwo | Niskie | * Brak sekcji Regulamin * brak sekcji Polityka prywatności * przekierowanie na potencjalnie niebezpieczną stronę sklepu | 5  2  5 |
| Kompatybilność | Duże | * Serwis nie działa tak samo w różnych przeglądarkach * serwis nie działa tak samo w widoku mobilnym | 4  5 |

3. Uwagi końcowe

| Uwagi | Wymienione wyżej ryzyka zostały przeze mnie określone w wyniku własnej analizy aplikacji. Posiłkowałem się doświadczeniem w korzystaniu z podobnych serwisów celem ustalenia obszarów mających największą istotność z biznesowego punktu widzenia.  Powyższa analiza pomoże w planowaniu testów oraz tworzeniu przypadków testowych dzięki określeniu prawdopodobnych obszarów wystąpienia defektów oprogramowania. |
| --- | --- |