|  |  |
| --- | --- |
| **RAPORT TESTU EKSPLORACYJNEGO 3/1/2023** | |
| **CEL TESTU** | Przeprowadzenie testów niefunkcjonalnych aplikacji PomodoroKanban, testów użyteczności z użytkownikiem. |
| Aplikacja. Nazwa i link | Aplikacja PomodoroKanban  <https://testujpl.gitlab.io/pomodoro-kanban-test/> |
| Informacje o systemie | Operating System: Windows 11 |
| Przeglądarka | Google Chrome Wersja 111.0.5563.111 (Oficjalna wersja) (64-bitowa) |
| Narzędzia do zapisywania prtSc | Screenpresso 2.1.80. (.NET 4.8) |
| Data i godzina testu | 25.03.2023 Godz.8:15 |
| Tester | Iwona Klewicka |
| Czas trwania sesji | 120 minut |
| Przygotowanie do sesji | 10 min |
| Projektowanie i wykonanie testu | 100 min |
| Prześledzenie wyników i raportowanie | 10 min |
| Obszar testowania | Załącznik 1 |
| STATUS OSIĄGNIĘCIA CELU | 100 % |

**Wykryte błędy – 17**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID DEFEKTU** | **Opis DEFEKTU\*** | **Ważność** |
| **S3-B1** | [Brak Połączenia z siecią] Zdjęcie pomidora jest uszkodzone i nie pokazuje się w komunikacie podczas anulowania timera  Oczekiwany rezultat: gdy brak połączenia z siecią brak zdjęcia | niska |
| **S3-B2** | [Brak połączenia z siecią] Nie można wpisywać tekstu do zadania.  Oczekiwany rezultat: możliwość wpisywania tekstu do kolumny przy braku podłączenia z siecią | średnia |
| **S3-B3** | [Czcionka] Brak wyznaczonych standardów WCAG (AAA) , mały kontrast i rozmiar czcionek na stronie.  Oczekiwany rezultat: przystosowanie strony dla osób niepełnosprawnych, poprawa wielkości i kontrastu czcionek | wysoka |
| **S3-B4** | [Pole tekstowe] Aby dodać tekst w kafelku w kolumnie "ToDo" należy kilkakrotnie szybko kliknąć myszą, uważam, ze dla użytkowników nie jest to wygodne, mało intuicyjne  Oczekiwany rezultat: Pojedyńcze kliknięcie kursorem myszy na kafelek umożliwia pisanie zadania | średnia |
| **S3-B5** | Brak widocznych kontrastów głównych funkcjonalnych przycisków oraz tła. Kolor pomidora w prawym górnym rogu oraz tło ,przycisk „+” jest w tym samym kolorze co tło. Główne miejsce na stronie zajmuje doniczka z rosnącym pomidorem, która mocno przyciąga wzrok i rozprasza.  Oczekiwany rezultat: Zastosowanie większego kontrastu w celu lepszego oddzielenia przycisków i tła | średnia |
| **S3-B6** | Dla rozdzielczości poniżej 750X520 zaczynają być problemy z przyciskiem START/STOP/CANCEL. Przycisk zaczyna się chować (hover). Przy zmniejszaniu rozdzielczości aby przycisk zadziałał należy klikać w okolicy napisu, następnie nie działa wcale.  Oczekiwany rezultat: Przycisk START/STOP/CANCEL działa niezależnie od rozdzielczości ekranu. | wysoka |
| **S3-B7** | [RESPANSYWNOŚĆ] Problem z respansywnością aplikacji na urządzeniach mobilnych.  - na większości sprawdzanych telefonów występuje suwak poziomy, utrudniona zmiana miejsca w kolumnach oraz pomiędzy kolumnami, pomidor w doniczce zajmuje zbyt dużą część miejsca w porównaniu z resztą strony.  Oczekiwany rezultat: poprawa użytkowania na urządzeniach mobilnych | wysoka |
| **S3-B8** | Brak „Pomocy” celem wyjaśnienia dla użytkownika podstawowej zasady działania aplikacji.  Oczekiwany rezultat: Zakładka „Pomoc” celem objaśnienia zasad działania aplikacji | wysoka |
| **S3-B9** | [Pole tekstowe] Zadanie można zapisywać tylko tekstowo. Brak możliwości wstawienia zdjęcia.  Oczekiwany rezultat: Informacja w specyfikacji aplikacji oraz informacja w okienku np. „Text task description” | niska |
| **S3-B10** | Podczas przenoszenia zadania do kolumny „Done” ulega ona rozszerzeniu i wystaje poza krawędź nagłówka z timerem dla widoku 100%, przy zmniejszeniu do 90% kolumny są wyrównane.  Oczekiwany rezultat: umieszczenie zadania w kolumnie „Done” nie powoduje rozjechania się kolumny względem nagłówka | niska |
| **S3-B11** | Brak okienka na wyrażanie zgody na pliki cookies podczas uruchamiania 1 raz aplikacji  Oczekiwany rezultat: Komunikat dot. Zgody na pliki Cookie podczas pierwszego wejścia na stronę aplikacji | wysoka |
| **S3-B12** | Przyciski :„+” „Start/Stop/Cancel”nie mają nazw dostępnych dla czytników ekranu.  Oczekiwany rezultat: Czytnik ekranu czyta nazwy przycisków na stronie aplikacji. | średni |
| **S3-B13** | [Tłumaczenie strony na język polski] Kliknięcie „Przetłumacz stronę na j. polski powoduje brak widocznej ikony „+” na przycisku z dodawaniem zadania  Oczekiwany rezultat: Ikona „+” jest widoczna po przetłumaczeniu strony na j. polski | wysoka |
| **S3-B14** | [Tłumaczenie strony na język polski] Kliknięcie „Przetłumacz stronę na j. polski powoduje brak ikony koła zębatego czyli Ustawień  Oczekiwany rezultat: Ikona Ustawień jest widoczna po przetłumaczeniu strony na j. polski | wysoka |
| **S3-B15** | [Tłumaczenie strony na język polski] Kliknięcie „Przetłumacz stronę na j. polski powoduje pojawienie się na stronie literki „C” oraz w momencie pisania w kolumnie „Done” kolejna literka pojawia się po prawej stronie (gdy kursor myszy jest na polu tekstowym)  Oczekiwany rezultat: Po przetłumaczeniu strony brak literek „C” | wysoka |
| **S3-B16** | [Tłumaczenie strony na język polski] Kliknięcie „Przetłumacz stronę na j. polski powoduje, że timer nie pokazuje odmierzania czasu (mija odpowiedni czas na zadanie ale cyfry timera są nieaktywne )  Oczekiwany rezultat: Tłumaczenie strony nie wpływa na działanie timera | wysoka |
| **S3-B17** | [Tłumaczenie strony na język polski] Kliknięcie „Przetłumacz stronę na j. polski powoduje, że po odliczeniu czasu na zadanie nie dolicza się pomidor do puli.  Oczekiwany rezultat: Prawidłowa ilość doliczanych pomidorów | wysoka |

**\*PrtSc Znalezionych defektów – załącznik nr 1**

**Załącznik 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Obszar testowania** | Wynik | ID Defektu |
| 1 | Weryfikacja poprawności językowej i stylistycznej. | passed |  |
| 2 | Weryfikacja możliwości używania polskich znaków diakrytycznych do opisu zadań | passed |  |
| 3 | Weryfikacja możliwości używania niemieckich liter do opisu zadań, języka chińskiego itp | passed |  |
| 4 | Weryfikacja czy do zadania można wkleić link | passed |  |
| 5 | Weryfikacja czy do zadania można dodać zdjęcie. (brak informacji w specyfikacji) | failed | **S3-B9** |
| 6 | Weryfikacja poprawności przystosowania strony dla osób niepełnosprawnych  - Weryfikacja czy zastosowane w aplikacji czcionki są wyraziste, czytelne, o odpowiednim rozmiarze. | failed | **S3-B3** |
| 7 | Weryfikacja responsywności aplikacji | failed | **S3-B6**  **S3-B7** |
| 8 | Czy strona internetowa jest wystarczająco zabezpieczona | passed |  |
| 9 | Weryfikacja przy podczas uruchamiania aplikacji jest wyświetlany komunikat dot. Polityki prywatności, plików cookie podczas 1 wejścia na stronę. | failed | **S3-B11** |
| 10 | Weryfikacja zachowania strony internetowej, gdy urządzenie jest poza zasięgiem sieci | failed | **S3-B1** |
| 11 | Weryfikacja łatwości korzystania z aplikacji, czy jest intuicyjna, łatwo dostępna | passed |  |
| 12 | Weryfikacja szybkości reakcji na działania użytkownika, czy jest wystarczająco szybka, czy spełnia oczekiwania użytkownika | failed | **S3-B4** |
| 13 | Weryfikacja poprawności wizualnej, kolorystycznej aplikacji | failed | **S3-B5** |
| 14 | Weryfikacja czy na stronie znajduje się pomoc, objaśnienie działania aplikacji | failed | **S3-B8** |
| 15 | Weryfikacja poprawności wielkości kolumn i nagłówka przy przenoszeniu zadania | Failed | **S3-B10** |
| 16 | Weryfikacja czy przyciski mają nazwy dostępne dla czytników ekranu | failed | **S3-B12** |
| 17 | Weryfikacja poprawności tłumaczenia strony na język angielski przez Google | failed | **S3-B13**  **S3-B14**  **S3-B15**  **S3-B16**  **S3-B17** |

**Załącznik 2**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID Defektu** | **PrtSc** |
| **S3-B1** |  |
| **S3-B2** |  |
| **S3-B3** |  |
| **S3-B4** |  |
| **S3-B5** |  |
| **S3-B6** |  |
| **S3-B7** |  |
| **S3-B8** |  |
| **S3-B9** |  |
| **S3-B10** |  |
| **S3-B11** |  |
| **S3-B12** |  |
| **S3-B13** |  |
| **S3-B14** |  |
| **S3-B15** |  |
| **S3-B16** |  |
| **S3-B17** |  |