

# RAPORT Z TESTÓW

Sprawozdanie z wdrożenia [TEST PLAN 001 – ETAP 1]

„Testowane na własnej skórze”

Wrocław 08.11.2018

# Spis treści

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Metryka Dokumentu: .....      | 3 |
| Historia Dokumentu: .....     | 3 |
| Lista załączników: .....      | 3 |
| Słownik pojęć i skrótów:..... | 4 |
| Podsumowanie: .....           | 4 |
| Rekomendacja: .....           | 5 |
| Kryteria wejścia: .....       | 5 |
| Kryteria wyjścia: .....       | 5 |
| Środowisko testowe: .....     | 5 |
| Narzędzia wspierające:.....   | 6 |
| Zakres testów: .....          | 6 |
| Harmonogram testów: .....     | 6 |
| Wyniki testów:.....           | 6 |
| Informacje o błędach:.....    | 7 |

## Metryka Dokumentu:

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| <b>Nazwa produktu</b>  | <i>„Testowane na własnej skórze”</i> |
| <b>Rodzaj produktu</b> | Projekty witryny html.               |

## Historia Dokumentu:

|                |                  |              |                           |
|----------------|------------------|--------------|---------------------------|
| <b>Wersja:</b> | <b>Utworzył:</b> | <b>Data:</b> | <b>Opis zmian:</b>        |
| 001            | Andrasiak        | 08.11.2018   | Pierwsza wersja dokumentu |

## Lista załączników:

| L.p. | Nazwa dokumentu:                       | Wersja: | Miejsce przechowywania:   |
|------|--|---------|---|
| 1.   | Index.html                             | 001     | C:/Desktop/Tester Manualny/WWW  |
| 2.   | Gra o Tron.html                        | 001     | C:/Desktop/Tester Manualny/WWW  |
| 3.   | Shogun.html                            | 001     | C:/Desktop/Tester Manualny/WWW  |
| 4.   | Carcassone.html                        | 001     | C:/Desktop/Tester Manualny/WWW  |
| 5.   | Osadnicy z Catanu.html                 | 001     | C:/Desktop/Tester Manualny/WWW  |
| 6.   | Patchwork.html                         | 001     | C:/Desktop/Tester Manualny/WWW  |
| 7.   | Abyss.html                             | 001     | C:/Desktop/Tester Manualny/WWW  |
| 8.   | Star Wars – Rebelia.html               | 001     | C:/Desktop/Tester Manualny/WWW  |
| 9.   | Magnaci – Gra o<br>Rzeczpospolitą.html | 001     | C:/Desktop/Tester Manualny/WWW  |
| 10.  | Posiadłość Szaleństwa.html             | 001     | C:/Desktop/Tester Manualny/WWW  |
| 11.  | Archiwum                               | 001     | C:/Desktop/Tester Manualny/WWW  |
| 12.  | "WIRTYNA TESTERSKA - TEST<br>PLAN"     | -       | <a href="https://github.com/LukAnd90/TestPlan-001">https://github.com/LukAnd90/TestPlan-001</a> |

## Słownik pojęć i skrótów:

| Skrót:               | Opis:   |
|----------------------|---|
| Zamawiający          | Podmiot zlecający testy. Tutaj: Łukasz Andrasiak będący jednocześnie projektantem witryny, oraz szkolącym się testerem i programistą. |
| Tester               | Podmiot kwalifikowany do przeprowadzania testów manualnych i automatycznych (zwykle) niezależny.                                      |
| Produkt              | Tutaj: witryna www „Testowane na własnej skórze” zaprojektowana (i testowana) przez zamawiającego.                                    |
| Scenariusz testowy   | Zespół przypadków testowych precyzujący sposób i rodzaje przeprowadzanych testów.   |
| Przypadek testowy    | Przetestowane konkretnej, przewidzianej w scenariuszu testowym czynności/funkcji produktu.  |
| Passed               | Test zakończony powodzeniem – pozytywnym, zgodnym z oczekiwaniami wynikiem.   |
| Failed               | Test zakończony porażką – negatywnym, niezgodnym z oczekiwaniami wynikiem.  |
| Blocked              | Wykonanie testu jest obecnie niemożliwe. Brak wyniku.   |
| Total                | Suma wykonanych przypadków testowych.   |
| Wykonane             | Patrz „Passed”.   |
| Zablokowane          | Patrz „Blocked”.  |
| Niewykonane          | Patrz „Failed”.   |
| Testy funkcjonalne   | Sprawdzanie zgodności produktu z oczekiwaniami i zakładanymi standardami.   |
| Testy нефункционалне | Sprawdzanie jak produkt działa w rzeczywistości.  |

## Podsumowanie:

W dniach 05.11-08.11.2018 Wykonano szereg podstawowych testów, funkcjonalnych i нефункционалных zgodnych z planem o nazwie: "WIRTYNA TESTERSKA - TEST PLAN".

Testy przeprowadzone zostały przez zamawiającego – aspirującego testera. Wykrył on 4 błędy krytyczne w postaci czterech nieistniejących podstron do których prowadzą odnośniki.

## Rekomendacja:

Nie wszystkie wymagane funkcje zostały zaimplementowane oraz nie wszystkie błędy zostały naprawione. Uważam, że produkt nie jest jeszcze gotowy do wdrożenia i publikacji. Należy dodać brakującą zawartość.

Rekomenduję wykonanie kolejnych testów po wprowadzeniu poprawek przez zamawiającego będącego jednocześnie projektantem. Przejdźmy do kolejnego etapu testów. Zalecam ponowne wykonanie planu o nazwie: "WIRTYNA TESTERSKA - TEST PLAN".

## Kryteria wejścia:

| Kryterium  | Spełnienie |
|--|------------|
| Przygotowanie środowiska testowego                   | ✓          |
| Skonfigurowanie środowiska testowego                 | ✓          |
| Przygotowanie 35 przypadków testowych                | ✓          |
| Akceptacja scenariuszy testowych przez zamawiającego | ✓          |

## Kryteria wyjścia:

| Kryterium  | Spełnienie |
|--|------------|
| Wykonanie 90% testów                               | ✓          |
| Brak błędów krytycznych                            | x          |
| Witryna kompatybilna na popularnych przeglądarkach | ✓          |

## Środowisko testowe:

| Wersja aplikacji: | Wersja systemu: | Wersja przeglądarki:       |
|-------------------|-----------------|----------------------------|
| 001               | Windows 10 Pro  | Google Chrome 70.0.3538.77 |

## Narzędzia wspierające:

| L.p. | Narzędzie:                      | Opis:  |
|------|---------------------------------|--|
| 1.   | Google Chrome; Mozilla Firefox; | Przeglądarka witryn internetowych                    |
| 2.   | JIRA Software;                  | Narzędzie do zarządzania projektami/raportowania     |
| 3.   | Selenium IDE                    | Narzędzie do reprodukcji błędów i nagrywania case'ów |

## Zakres testów:

| L.p. | Typy/poziomy testów: | Przedział czasowy: | Ilość scenariuszy testowych: | Wykonał:  |
|------|----------------------|--------------------|------------------------------|-----------|
| 1.   | Funkcjonalne         | 05-08.11.2018      | 30                           | Andrasiak |
| 2.   | Niefunkcjonalne      | 05-31.11.2018      | 5                            | Andrasiak |

## Harmonogram testów:

| Data:      | Czynność:                          | Liczba aktualizacji środowiska testowego: |
|------------|------------------------------------|---|
| 05.11.2018 | Przygotowanie środowiska testowego | 0   |
| 06.11.2018 | Konfiguracja środowiska testowego  | 0   |
| 08.11.2018 | Napisanie 35 przypadków testowych  | 0   |
|            | Wykonanie przypadków testowych     | 0   |

## Wyniki testów:

| L.p. | Status:                   | Passed: | Failed: | Blocked: | Total: |
|------|---------------------------|---------|---------|----------|--------|
| 1.   | Gotowe                    | 30      | 4       | 1        | 35     |
| 2.   | Do zrobienia <sup>1</sup> | -       | -       | 35       | 35     |

| L.p. | Status:     | Wejście | Powrót | Operacje w systemie: |
|------|-------------|---------|--------|----------------------|
| 1.   | Wykonane    | 14      | 10     | 6                    |
| 2.   | Zablokowane | 0       | 0      | 1                    |
| 3.   | Niewykonane | 0       | 4      |                      |

<sup>1</sup> Możliwe dopiero w drugim etapie testów – po umieszczeniu witryny w serwerze.

## Informacje o błędach:

Cztery podstrony (wszystkie z działu „Artykuły”) pomimo sprawnych odnośników przenoszą użytkownika na pustą stronę. Spowodowane jest to, że zamawiający będący jednocześnie projektantem witryny nie dostarczył rzeczonych plików html z artykułami przez co linki kierują do pustych podstron co z kolei sprawia, że powrót do strony indeksowej za pomocą właściwego przycisku jest niemożliwy.