**Plan testów**

**ID:** 07/04/2021/02

**Tytuł:** Plan testów do aplikacji MrBuggy 7.

**Autor:** Dawid Tester

1. **Wprowadzenie**

Powyższy dokument zawiera plan testów do aplikacji MrBuggy 7.Jest to aplikacja która odpowiada za efektywne zarządzanie change requestami dostawców. Celem dokumentu jest określenie jakości aplikacji poprzez testy. Głównie będą to testy eksploracyjne, w których  największą uwagę poświęcę  problemom krytycznym. Testy opierać się będą o dostarczoną dokumentację tj. Mr Buggy-Functional-Specification-v1.pdf. Aplikacja będzie przetestowana w środowisku Windows 10.

1. **Testowane elementy**

Obiektem testów jest aplikacja MrBuggy w wersji 7.0. Elementy podlegające testom:

* GUI
* edycja danych
* uprawnienia użytkownika

1. **Testowane cechy/funkcje**

* dodawanie użytkowników, oraz przydzielanie im roli
* przegląd i edycja i dodawanie kosztów
* komunikacja między użytkownikami, w tym notyfikacje
* bezpieczeństwo

1. **Podejście**

Testy aplikacji będą bazowały na dostępnej specyfikacji  Mr Buggy-Functional-Specification-v1.pdf. Zostaną przeprowadzone testy manualne oparte o techniki czarnoskrzynkowe oraz testy eksploracyjne.

1. **Kryteria zaliczenia oraz nie zaliczenia testu.**

Testy zaliczane będą na podstawie zgodności z dostępną dokumentacją  Mr Buggy-Functional-Specification-v1.pdf.

1. **Produkty testowania**

W wyniku testowanej aplikacji powstaną następujące dokumenty:

* lista defektów
* lista przypadków testowych
* raport testów

1. **Zadania testowania**

Lista zadań które należy wykonać podczas procesu testowania:

* przygotowanie scenariuszy testowych oraz danych testowych
* wykonanie testów
* wykonanie testów eksploracyjnych
* raportowanie defektów

1. **Środowisko testowania**

Testy przeprowadzone zostaną na systemie Windows 10.

**9. Ważność defektów**

* ważność 1 (W1) - defekt krytyczny
* ważność 2 (W2) - defekt poważny
* ważność 3 (W3) – defekt niekrytyczny