

Raport z testów

Mr.Buggy 4

O dokumencie

Niniejszy dokument jest raportem z zakończenia testów aplikacji Mr.Buggy 4 i zawiera on informacje dotyczące przeprowadzonych czynności testowych wraz z wynikami. Jego celem jest przedstawienie ogólnej oceny jakości ww. aplikacji.

Autorem dokumentu jest Patrycja Andrzejczak.

O aplikacji

Aplikacja Mr.Buggy 4 (AutoMagicTest) służy do testowania poprawności struktury HTML stron internetowych. Dostarcza ona także informacji o kodach HTTP zwracanych przez żądania a także dane statystyczne związane z m.in. rozmiarami obrazów, czcionek, plików JS i CSS. Pozwala ona na generowanie raportów oraz ich eksportowanie w formatach CSV, PDF i XML.

Zakres testów

Testy wykonano na podstawie specyfikacji. Obejmowały one testy regresywne i potwierdzające związane ze zmianami wprowadzonymi w wersji 4.2, a także testy nowych funkcjonalności.

Rodzaje i techniki testów

Przeprowadzono testy manualne.

Wykorzystano dostarczoną specyfikację.

Użyto technik czarnoskrzynkowych oraz opartych na doświadczeniu (eksploracyjnych).

Środowisko testowe

Testy zostały przeprowadzone na laptopie z system Windows 10 Pro o następujących parametrach sprzętowych:

- Procesor Intel I5-7200U CPU @ 2.50GHz
- 12Gb pamięci RAM DDR3
- Karta graficzna Intel HD Graphics 630

Wyniki testów

Testy zajęły 2h i wykonane zostały przez jednego testera.

Znaleziono 8 błędów w tym:

- 2 poważne
- 3 umiarkowane
- 3 lekkie

Ocena i rekomendacje

Na podstawie przeprowadzonych testów stan aplikacji Mr.Buggy 4 ocenia się jako bardzo dobry. Nie posiada ona krytycznych błędów, jednak zaleca się usunięcie błędów określonych jako poważne zanim aplikacja trafi do użytkowników końcowych.