Raport z testów aplikacji Mr.Buggy2

O dokumencie

Niniejszy dokument jest raportem z zakończenia testów aplikacji Mr.Buggy2 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.Buggy2 służy do zarządzania procesem tworzenia oraz testowania oprogramowania. Pozwala ona m.in. na przydzielanie zadań członkom zespołu deweloperskiego, tworzenie harmonogramu pracy oraz komunikację między użytkownikami.

Zakres testów

Z racji braku dostępnej specyfikacji testy wykonane zostały w oparciu o wiedzę i doświadczenie testera.

Testom nie podlegały charakterystyki takie jak wydajność, użyteczność i bezpieczeństwo.

Rodzaje i techniki testów

Przeprowadzono testy manualne.

Z racji tego, że dokumentacja aplikacji nie jest dostępna wykorzystano techniki testowania eksploracyjnego i czarnoskrzynkowego.

Kryteria akceptacji

W związku z brakiem dokumentacji ocena zaliczenia lub niezaliczenia testu była oparta na doświadczeniu i wiedzy testera.

Kryteria zakończenia

Głównym kryterium zakończenia był limit czasowy - 2h.

Środowisko testowe

Wyniki testów i ocena końcowa

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

Testy trwały 2h i wykonane zostały przez jednego testera.

W trakcie testowania znaleziono 8 błędów w tym:

- 2 poważne
- 4 o umiarkowanej ważności
- 4 lekkie

Jakość aplikacji ocenia się na bardzo dobrą.

Zaleca się naprawienie błędów o statusie "poważny" oraz dalsze testowanie w wymiarze 6h, które pozwoli na dokładniejszą analizę.