

Raport z testów nr 1/2021

1. Cel

Celem testów było sprawdzenia działania aplikacji CurrencyStats.

2. O aplikacji

Aplikacja CurrencyStats służy do wyświetlania statystyk walutowych. Aplikacja posiada GUI użytkownika które pozwala wybrać jedną z trzech dostępnych statystyk za pomocą pól typu kombi oraz panelu który wyświetla wykres dla danej statystyki.

3. Zakres testów

Testy zostały przeprowadzone poprzez przetestowanie każdej możliwej funkcjonalności aplikacji.

Poszczególne etapy testów:

- Przetestowanie funkcjonalności aplikacji
 - Sprawdzenie poprawności działania poszczególnych funkcji aplikacji w każdej możliwej konfiguracji
 - Sprawdzenie GUI aplikacji

4. Statystyki

Testy trwały 30 minut i zostały wykonane przez 1 testera. Podczas testów znaleziono 1 defekt i zaproponowano do niego sugestię. Znaleziono również 2 błędy w funkcjonalnościach aplikacji.

5. Typy testów

Zostały przeprowadzone testy funkcjonalne metodą manualną.

6. Środowisko

Testy zostały przeprowadzone na systemie operacyjnym Windows 10, do uruchomienia aplikacji został użyte środowisko Python w wersji 3.8.

7. Problemy

Nie wystąpiły żadne problemy.

8. Wnioski

Aplikacja przed wydaniem powinna zostać poprawiona zarówno w kwestii funkcjonalności jak i występujących defektów.