|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ dokumentu** Formularz Testu | | **Nazwa pliku** *Test Case – poczta* | | | **Data** 2025/06/20 | | Wersja 1.0 |
| Projekt: *<System poczty studenckiej>* | | | Dotyczy:<Moduł: *Wysyłanie wiadomości*>, wersja 1.0 | | | | |
|  |  | |  |  | |  | |
| Nr 1 | Nazwa testu | | Test funkcjonalny:  *Test niezawodności funkcji wysyłania e-maila* | | | | |
| **Status Testu** | *Niewykonany* | | Planowany czas wykonania testu | | | *2025/06/20 14:00* | |
| *Test niezawodności funkcji wysyłania e-maila* | | | | | | | |
| Cel testu | Sprawdzenie stabilności działania systemu wiadomości przy dużym obciążeniu – intensywne przesyłanie krótkich wiadomości tekstowych do wielu odbiorców. | | | | | | |
| Opis danych wejściowych | 1500 wiadomości tekstowych (max 160 znaków) generowanych automatycznie.  Odbiorcy z różnych grup użytkowników (studenci, wykładowcy, goście).  Część wiadomości zawiera linki lub emoji. | | | | | | |
| Czynności do wykonania przed testem | Inicjalizacja środowiska testowego (serwer testowy + monitoring).  Utworzenie kont testowych (20 kont).  Skrypt automatycznego wysyłania z losowymi opóźnieniami.  Konfiguracja logowania błędów i czasu reakcji. | | | | | | |
| Opis kroków |  | | | | | | |
| Krok 1  Uruchomienie skryptu wysyłającego wiadomości do 20 odbiorców.  Wynik kroku: pozytywny/negatywny  Krok 2  Logowanie błędów (brak odpowiedzi serwera, błąd autoryzacji, timeouty).  Wynik kroku: pozytywny/negatywny  Krok 3  Porównanie liczby błędów z limitem (≤ 2%).  Wynik kroku: pozytywny/negatywny | | | | | | | |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |  | |  |  | |  | |  |
| **Wykonawca testu** | *Szymon Koprowski* | | | **Data testu** | | *2025/06/20 14:00* | |  |
| **Załączniki / linki do załączników [pliki \*.jpg, inne]** |  | | | | | | |  |
|  |  | |  |  | |  | |  |
| **Wynik testu** | *[Pozytywny/negatywny]* | | | | | | |  |
| **Opis błędu/uwagi:** Krok X: | | | | | | | |  |