# Scenariusz testowy – operacje na postach

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Id | Nazwa | Opis | Typ | Czynności przygotowawcze | Czynności końcowe |
| 1 | Operacje na postach | Sprawdzenie poprawności działania GUI podczas operacji na postach | Testy funkcjonalne | * Połączenie się ze stroną * Zalogowanie się na stronie | * Usunięcie stworzonego posta |

## Przypadki testowe – operacje na postach

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa | Warunki wstępne | Kroki wykonania | Oczekiwany rezultat |
| 1 | Usuwanie postu | * Istnieje post, który można usunąć | * Kliknięcie przycisku “Usuń post” | Post został wraz ze wszystkimi powiązanymi z nim komentarzami, wyświetleniami oraz głosami przestaje być widoczny i zostaje usunięty z danego profilu/grupy. |
| 2 | Modyfikacja postu | * Istnieje post, który można zmodyfikować | * Kliknięcie przycisku “Edytuj” * Po dokonaniu edycji, kliknięcie przycisku zatwierdzającego | Post został pomyślnie zmodyfikowany, zostaje wyświetlony ponownie już w zmodyfikowanej wersji. |
| 3 | Dodawanie postu | - | * Kliknięcie przycisku “Dodaj post” * Uzupełnienie danych potrzebnych do stworzenia posta * Kliknięcie przycisku zatwierdzającego | Post został pomyślnie dodany do danego profilu/grupy i wyświetlony na stronie. |
| 7 | Próba dodania postu bez treści | - | * Kliknięcie przycisku “Dodaj post” * Kliknięcie przycisku zatwierdzającego bez uzupełnienia danych potrzebnych do stworzenia posta | Wyświetlenie komunikatu o braku treści potrzebnych do stworzenia posta. Post nie został dodany. |
| 8 | Próba zmodyfikowania postu wysyłając pustą treść postu | * Istnieje post, który można zmodyfikować | * Kliknięcie przycisku “Edytuj” * Kliknięcie przycisku zatwierdzającego bez uzupełnienia danych potrzebnych do modyfikacji posta | Wyświetlenie komunikatu o braku treści potrzebnych do modyfikacji posta. Post nie został zmodyfikowany. |
| 12 | Próba modyfikacji posta nie będąc uprawnionym | * Zautoryzowano użytkownika | * Kliknięcie przycisku “Edytuj” | Wyświetlenie komunikatu o braku uprawnień do modyfikacji posta. Post nie został usunięty. |
| 13 | Próba usunięcia posta nie będąc uprawnionym | * Zautoryzowano użytkownika | * Kliknięcie przycisku “Usuń post” | Wyświetlenie komunikatu o braku uprawnień do usunięcia posta. Post nie został usunięty. |
| 14 | Próba dodania posta nie będąc uprawnionym | * Zautoryzowano użytkownika | * Kliknięcie przycisku “Dodaj post” | Wyświetlenie komunikatu o braku uprawnień do dodania posta. Post nie został usunięty. |
| 14 | Oddanie głosu na post | * Istnieje post, na który można oddać głos i na który jeszcze użytkownik nie zagłosował | * Kliknięcie przycisku głosu na poście | Dodanie głosu do posta. Licznik oddanych głosów zwiększa się o jeden. |
| 16 | Cofnięcie oddania głosu na post | * Istnieje post, na który użytkownik oddał głos | * Kliknięcie przycisku głosu na poście | Cofnięcie głosu z posta. Licznik oddanych głosów zmniejsza się o jeden. |

# Scenariusz testowy – operacje na komentarzach

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Id | Nazwa | Opis | Typ | Czynności przygotowawcze | Czynności końcowe |
| 2 | Operacje na komentarzach | Sprawdzenie poprawności działania GUI podczas operacji na komentarzach | Testy funkcjonalne | * Stworzenie posta | Usunięcie dodanego komentarza. |

## Przypadki testowe – operacje na komentarzach

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa | Warunki wstępne | Kroki wykonania | Oczekiwany rezultat |
| 1 | Usuwanie komentarza | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje komentarz, który można usunąć | * Kliknięcie przycisku “Usuń komentarz” | Komentarz przestaje być widoczny i zostaje usunięty wraz ze wszystkimi oddanymi na niego głosami z danego profilu/grupy. |
| 2 | Modyfikacja komentarza | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje komentarz, który można zmodyfikować | * Kliknięcie przycisku “Edytuj komentarz” * Uzupełnienie danych potrzebnych do modyfikacji komentarza * Kliknięcie przycisku zatwierdzającego | Komentarz został pomyślnie zmodyfikowany. Komentarz zostaje ponownie wyświetlony, już w swojej zmodyfikowanej wersji. |
| 3 | Dodawanie komentarza | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje post, do którego można dodać komentarz | * Kliknięcie przycisku “Dodaj komentarz” * Uzupełnienie danych potrzebnych do dodania komentarza * Kliknięcie przycisku zatwierdzającego | Komentarz został pomyślnie dodany do sekcji komentarzy danego posta. Komentarz zostaje wyświetlony. |
| 5 | Oddanie głosu na post | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje komentarz, na który można oddać głos | * Kliknięcie przycisku głosu przy danym komentarzu | Dodanie głosu do komentarza. Licznik oddanych głosów zwiększa się o jeden. |
| 8 | Próba dodania komentarza bez dodania treści | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje post, do którego można dodać komentarz | * Kliknięcie przycisku “Dodaj komentarz” * Kliknięcie przycisku zatwierdzającego bez uzupełnienia danych potrzebnych do dodania posta | Wyświetlenie komunikatu o braku treści potrzebnych do stworzenia komentarza. Komentarz nie został dodany. |
| 10 | Próba modyfikacji komentarza bez podania treści | * Zautoryzowano użytkownika | * Kliknięcie przycisku “Edytuj komentarz” * Kliknięcie przycisku zatwierdzającego bez uzupełnienia danych potrzebnych do modyfikacji posta | Wyświetlenie komunikatu o braku treści potrzebnych do zmodyfikowania komentarza. Komentarz nie został zmodyfikowany. |
| 14 | Próba dodania komentarza nie będąc uprawnionym | * Zautoryzowano użytkownika | * Uzupełnić dane potrzebne do stworzenia komentarza * Wysłać żądanie POST na endpoint odpowiadający za dodanie komentarza w grupie zamkniętej do której użytkownik nie należy | Wyświetlenie komunikatu o braku uprawnień do dodania komentarza. Komentarz nie został dodany. |
| 15 | Próba usunięcia komentarza nie będąc uprawnionym | * Zautoryzowano użytkownika | * Wysłać żądanie DELETE na endpoint odpowiadający za usunięcie komentarza podając id komentarza który nie należy do użytkownika, bądź nie jest administratorem w grupie w której jest komentarz | Wyświetlenie komunikatu o braku uprawnień do usunięcia komentarza. Komentarz nie został usunięty. |
| 16 | Próba modyfikacji komentarza nie będąc uprawnionym | * Zautoryzowano użytkownika | * Stworzyć zmodyfikowaną wersję komentarza * Wysłać żądanie PUT na endpoint odpowiadający za modyfikację komentarza podając id komentarza który nie należy do użytkownika | Wyświetlenie komunikatu o braku uprawnień do modyfikacji komentarza. Komentarz nie został zmodyfikowany. |
| 18 | Cofnięcie oddania głosu na komentarz | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje post, na który użytkownik oddał głos | * Kliknięcie przycisku głosu na poście | Cofnięcie głosu z komentarza. Licznik oddanych głosów zmniejsza się o jeden. |

# **Scenariusz testowy – operacje na konwersacjach/wiadomościach**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Id | Nazwa | Opis | Typ | Czynności przygotowawcze | Czynności końcowe |
| 1 | Operacje na konwersacjach | Sprawdzenie poprawności działania endpointów do operacji na konwersacjach / wiadomościach | Testy funkcjonalne | * Uruchomić lokalnie frontend * Uruchomić przeglądarkę | - |

## **Przypadki testowe – operacje na konwersacjach/wiadomościach**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa | Warunki wstępne | Kroki wykonania | Oczekiwany rezultat |
| 1 | Dodanie wiadomości | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje konwersacja, do której dodać wiadomość | * Uzupełnić dane potrzebne do stworzenia wiadomości * Kliknąć przycisk „Wyślij” | Wiadomość została wyświetlona w konwersacji. |
| 2 | Usunięcie wiadomości | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje konwersacja z wiadomościami | * Kliknąć przycisk „Dodatkowe opcje konwersacji” * Wybrać wiadomość * Kliknąć przycisk „Usuń” | Wiadomość została usunięta z konwersacji. |
| 3 | Modyfikacja wiadomości | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje wiadomość, którą możemy zmodyfikować | * Kliknąć przycisk „Dodatkowe opcje konwersacji” * Wybrać wiadomość * Kliknąć przycisk „Edytuj” * Uzupełnić dane potrzebne do modyfikacji wiadomości * Kliknąć przycisk „Wyślij” | Wiadomość został pomyślnie zmodyfikowana, zmiany zostały wyświetlone w konwersacji. |
| 4 | Zwrócenie wiadomości | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje wiadomość, którą możemy zmodyfikować | * Kliknąć przycisk „Dodatkowe opcje konwersacji” * Wybrać wiadomość * Kliknąć przycisk „Zwróć” | Wiadomość została pomyślnie zwrócona. |
| 5 | Próba dodania wiadomości bez treści | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje konwersacja, do której dodać wiadomość | * Uzupełnić dane potrzebne do stworzenia wiadomości, pomijając treść wiadomości * Kliknąć przycisk „Wyślij” | Wiadomość nie zostanie wysłana do konwersacji. |
| 6 | Próba modyfikacji wiadomości bez podania treści | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje wiadomość, którą możemy zmodyfikować | * Kliknąć przycisk „Dodatkowe opcje konwersacji” * Wybrać wiadomość * Kliknąć przycisk „Edytuj” * Kliknąć przycisk „Wyślij” | Wiadomość nie zostanie zmodyfikowana. |
| 8 | Próba dodania wiadomości nie będąc autoryzowanym | - | * Uzupełnić dane potrzebne do stworzenia wiadomości * Kliknąć przycisk „Wyślij” | Wiadomość nie zostanie wysłana do konwersacji. Wyświetli się odpowiedni komunikat. |
| 9 | Próba usunięcia wiadomości nie będąc autoryzowanym | - | * Kliknąć przycisk „Dodatkowe opcje konwersacji” * Wybrać wiadomość * Kliknąć przycisk „Usuń” | Wiadomość nie zostanie usunięta z konwersacji. Wyświetli się odpowiedni komunikat. |
| 10 | Próba modyfikacji wiadomości nie będąc autoryzowanym | - | * Kliknąć przycisk „Dodatkowe opcje konwersacji” * Wybrać wiadomość * Kliknąć przycisk „Edytuj” * Uzupełnić dane potrzebne do modyfikacji wiadomości * Kliknąć przycisk „Wyślij” | Wiadomość nie zostanie zmodyfikowana. Wyświetli się odpowiedni komunikat. |
| 11 | Próba dodania wiadomości nie będąc uprawnionym | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje konwersacja, do której możemy dodać wiadomość | * Uzupełnić dane potrzebne do stworzenia wiadomości * Kliknąć przycisk „Wyślij” | Wiadomość nie zostanie wysłana do konwersacji. Wyświetli się odpowiedni komunikat. |
| 12 | Próba usunięcia wiadomości nie będąc uprawnionym | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje wiadomość, którą możemy usunąć | * Kliknąć przycisk „Dodatkowe opcje konwersacji” * Wybrać wiadomość * Kliknąć przycisk „Usuń” | Wiadomość nie zostanie usunięta z konwersacji. Wyświetli się odpowiedni komunikat. |
| 13 | Próba modyfikacji wiadomości nie będąc uprawnionym | * Zautoryzowano użytkownika * Istnieje wiadomość, którą możemy zmodyfikować | * Kliknąć przycisk „Dodatkowe opcje konwersacji” * Wybrać wiadomość * Kliknąć przycisk „Edytuj” * Uzupełnić dane potrzebne do modyfikacji wiadomości * Kliknąć przycisk „Wyślij” | Wiadomość nie zostanie zmodyfikowana. Wyświetli się odpowiedni komunikat. |
| 14 | Próba usunięcia konwersacji nie będąc autoryzowanym | - | * Kliknąć przycisk „Dodatkowe opcje konwersacji” * Wybrać konwersacje * Kliknąć przycisk „Usuń” | Konwersacja nie zostanie usunięta. Wyświetli się odpowiedni komunikat. |

# Scenariusz testowy – blokowanie użytkownika

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Id | Nazwa | Opis | Typ | Czynności przygotowawcze | Czynności końcowe |
| 1 | Blokowanie użytkownika | Sprawdzenie poprawności działania GUI podczas blokowania użytkownika | Testy funkcjonalne | * Połączenie się ze stroną * Zalogowanie się na stronie | - |

## Przypadki testowe – blokowanie użytkownika

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa | Warunki wstępne | Kroki wykonania | Oczekiwany rezultat |
| 1 | Zablokowanie użytkownika będącego znajomym | * Istnieje użytkownik będący znajomym | * Kliknięcie przycisku “Zablokuj użytkownika” | Wybrany użytkownik zostaje zablokowany i usunięty z grona znajomych. |
| 2 | Zablokowanie użytkownika niebędącego znajomym | * Istnieje użytkownik niebędący znajomym | * Kliknięcie przycisku “Zablokuj użytkownika” | Wybrany użytkownik zostaje zablokowany. |

# Scenariusz testowy – zaproszenia do znajomych

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Id | Nazwa | Opis | Typ | Czynności przygotowawcze | Czynności końcowe |
| 1 | Zaproszenia do znajomych | Sprawdzenie poprawności działania GUI podczas operacji przy zaproszeniach do znajomych | Testy funkcjonalne | * Połączenie się ze stroną * Zalogowanie się na stronie | - |

## Przypadki testowe – zaproszenia do znajomych

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa | Warunki wstępne | Kroki wykonania | Oczekiwany rezultat |
| 1 | Zaproszenie użytkownika niebędącego znajomym | * Istnieje użytkownik niebędący znajomym | * Kliknięcie przycisku “Dodaj znajomego” | Do wybranego użytkownika zostaje wysłane zaproszenie do znajomych. |
| 2 | Zaproszenie użytkownika niebędącego znajomym, mającego zablokowane zaproszenia do znajomych | * Istnieje użytkownik niebędący znajomym * Wybrany użytkownik posiada zablokowane zaproszenia do znajomych | * Kliknięcie przycisku “Dodaj znajomego” | Zostaje wyświetlony komunikat o braku możliwości wysłania zaproszenia do znajomych. Zaproszenie nie zostaje wysłane. |
| 3 | Cofnięcie zaproszenia do znajomych | * Istnieje użytkownik będący znajomym | * Kliknięcie przycisku “Cofnij zaproszenie” | Zaproszenie do znajomych zostaje cofnięte. |

# Scenariusz testowy – żądania dołączenia do grup

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Id | Nazwa | Opis | Typ | Czynności przygotowawcze | Czynności końcowe |
| 1 | Żądania dołączenia do grup | Sprawdzenie poprawności działania GUI podczas żądań dołączenia do grup | Testy funkcjonalne | * Połączenie się ze stroną * Zalogowanie się na stronie | - |

## Przypadki testowe – żądania dołączenia do grup

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa | Warunki wstępne | Kroki wykonania | Oczekiwany rezultat |
| 1 | Próba dołączenia do grupy otwartej | * Istnieje otwarta grupa | * Kliknięcie przycisku “Dołącz do grupy” | Użytkownik zostaje dodany do grupy i zostaje wyświetlona zawartość grupy. |
| 2 | Próba dołączenia do grupy zamkniętej | * Istnieje zamknięta grupa | * Kliknięcie przycisku “Dołącz do grupy” | Użytkownik wysyła żądanie dołączenia do grupy. |
| 3 | Dołączenie do grupy poprzez zaproszenie | * Istnieje grupa * Do użytkownika zostaje wysłane zaproszenie do grupy | * Kliknięcie przycisku “Przyjmij zaproszenie” | Użytkownik zostaje dodany do grupy i zostaje wyświetlona zawartość grupy. |