

Scenariusz testowy – operacje na grupach

Id	Nazwa	Opis	Typ	Czynności przygotowawcze	Czynności końcowe
6	Operacje na grupie	Sprawdzenie poprawności działania endpointów do operacji na grupach	Testy jednostkowe	<ul style="list-style-type: none"> Uruchomić lokalnie backend oraz serwer bazy danych Uruchomić postmana 	-

Przypadki testowe – operacje na grupach

Nr	Nazwa	Warunki wstępne	Kroki wykonania	Oczekiwany rezultat
1	Dodawanie grupy	<ul style="list-style-type: none"> Zautoryzowano użytkownika 	<ul style="list-style-type: none"> Uzupełnić dane potrzebne do stworzenia grupy Wysłać żądanie POST na endpoint odpowiadający za dodawanie grupy 	<p>Grupa została pomyślnie dodana do bazy danych.</p> <p>Został zwrócony kod 201 – Created</p>
2	Zwrócenie grupy	<ul style="list-style-type: none"> 	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie GET na endpoint odpowiadający za zwrócenie grupy 	<p>Grupa została pomyślnie zwrócona</p> <p>Został zwrócony kod 200 – Ok</p>
3	Modyfikacja grupy	<ul style="list-style-type: none"> Zautoryzowano użytkownika 	<ul style="list-style-type: none"> Uzupełnić dane potrzebne do modyfikacji grupy Wysłać żądanie PUT na endpoint odpowiadający za modyfikację grupy 	<p>Grupa została pomyślnie zmodyfikowana, zmiany zostały zachowane w bazie danych,</p> <p>Został zwrócony kod 204 – No Content</p>
4	Usunięcie grupy	<ul style="list-style-type: none"> Zautoryzowano użytkownika 	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie DELETE na endpoint odpowiadający za usunięcie grupy 	<p>Grupa została usunięta z bazy danych wraz ze wszystkimi powiązanymi z nią postami, komentarzami, wyświetleniami itd.</p> <p>Został zwrócony kod 204 – No Content</p>
5	Próba usunięcia grupy nie będąc uprawnionym	<ul style="list-style-type: none"> Zautoryzowano użytkownika 	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie DELETE na endpoint odpowiadający za usunięcie grupy 	<p>Został zwrócony kod 403 – Forbidden</p>
6	Próba modyfikacji grupy nie będąc uprawnionym	<ul style="list-style-type: none"> Zautoryzowano użytkownika 	<ul style="list-style-type: none"> Uzupełnić dane potrzebne do modyfikacji grupy Wysłać żądanie PUT na endpoint odpowiadający za modyfikację grupy 	<p>Został zwrócony kod 403 – Forbidden</p>
7	Próba dodania grupy nie będąc autoryzowanym	-	<ul style="list-style-type: none"> Uzupełnić dane potrzebne do stworzenia grupy Wysłać żądanie POST na endpoint odpowiadający za dodawanie grupy 	<p>Został zwrócony kod 401 – Unauthorized</p>
8	Próba usunięcia grupy nie będąc autoryzowanym	-	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie DELETE na endpoint odpowiadający za usunięcie grupy 	<p>Został zwrócony kod 401 – Unauthorized</p>
9	Próba modyfikacji grupy nie będąc autoryzowanym	-	<ul style="list-style-type: none"> Uzupełnić dane potrzebne do modyfikacji grupy Wysłać żądanie PUT na endpoint odpowiadający za modyfikację grupy 	<p>Został zwrócony kod 401 – Unauthorized</p>
10	Dodanie żądania dołączenia do grupy	<ul style="list-style-type: none"> Zautoryzowano użytkownika 	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie POST na endpoint odpowiadający za dodawanie żądania dołączenia do grupy 	<p>Żądanie dołączenia zostało pomyślnie dodane do bazy danych.</p> <p>Został zwrócony kod 201 – Created</p>
11	Usunięcie żądania dołączenia do grupy	<ul style="list-style-type: none"> Zautoryzowano użytkownika 	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie DELETE na endpoint odpowiadający za dodawanie żądania dołączenia do grupy 	<p>Żądanie dołączenia zostało pomyślnie usunięte z bazy danych.</p> <p>Został zwrócony kod 204 – No Content</p>

12	Odrzucenie żądania dołączenia do grupy	<ul style="list-style-type: none"> Zautoryzowano użytkownika 	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie GET na endpoint odpowiadający za odrzucenie żądania dołączenia do grupy 	<p>Żądanie dołączenia zostało pomyślnie usunięte z bazy danych.</p> <p>Został zwrócony kod 200 – Ok</p>
13	Dodanie użytkownika do grupy	<ul style="list-style-type: none"> Zautoryzowano użytkownika 	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie GET na endpoint odpowiadający za przyjęcie żądania dołączenia do grupy 	<p>Użytkownik został pomyślnie dodany do grupy, dodano nową instancję group participant do bazy.</p> <p>Został zwrócony kod 200 – Ok</p>
14	Usunięcie użytkownika z grupy	<ul style="list-style-type: none"> Zautoryzowano użytkownika 	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie DELETE na endpoint odpowiadający za usunięcie użytkownika z grupy 	<p>Uczestnik grupy został pomyślnie usunięty z bazy danych.</p> <p>Został zwrócony kod 204 – No Content</p>
15	Próba dodania żądania do grupy nie będąc autoryzowanym	-	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie GET na endpoint odpowiadający za przyjęcie żądania dołączenia do grupy 	Został zwrócony kod 401 – Unauthorized
16	Próba odrzucenia żądania do grupy nie będąc autoryzowanym	-	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie GET na endpoint odpowiadający za odrzucenie żądania dołączenia do grupy 	Został zwrócony kod 401 – Unauthorized
17	Próba dodania użytkownika do grupy nie będąc autoryzowanym	-	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie GET na endpoint odpowiadający za przyjęcie żądania dołączenia do grupy 	Został zwrócony kod 401 – Unauthorized
18	Próba dodania użytkownika do grupy nie będąc uprawnionym	<ul style="list-style-type: none"> Zautoryzowano użytkownika 	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie GET na endpoint odpowiadający za przyjęcie żądania dołączenia do grupy 	Został zwrócony kod 403 – Forbidden
19	Próba usunięcia użytkownika z grupy nie będąc autoryzowanym	-	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie DELETE na endpoint odpowiadający za usunięcie użytkownika z grupy 	Został zwrócony kod 401 – Unauthorized
20	Próba usunięcia użytkownika z grupy nie będąc uprawnionym	<ul style="list-style-type: none"> Zautoryzowano użytkownika 	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie DELETE na endpoint odpowiadający za usunięcie użytkownika z grupy 	Został zwrócony kod 403 – Forbidden

Scenariusz testowy – wyszukiwanie

Id	Nazwa	Opis	Typ	Czynności przygotowawcze	Czynności końcowe
7	Wyszukiwanie	Sprawdzenie poprawności działania endpointów do wyszukiwania	Testy jednostkowe	<ul style="list-style-type: none"> Uruchomić lokalnie backend oraz serwer bazy danych Uruchomić postmana 	-

Przypadki testowe – wyszukiwanie

Nr	Nazwa	Warunki wstępne	Kroki wykonania	Oczekiwany rezultat
1	Wyszukiwanie grupy	<ul style="list-style-type: none"> Istnieje grupa którą można wyszukiwać 	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie GET na endpoint odpowiadający za wyszukiwanie w parametrze podając nazwę grupy bądź jej część 	<p>Grupa o nazwie odpowiadającej bądź mającej w sobie podany parametr została pomyślnie zwrócona w search result</p> <p>Został zwrócony kod 200 – Ok</p>

2	Wyszukiwanie użytkowników	<ul style="list-style-type: none"> Istnieje użytkownik którego można wyszukać 	<ul style="list-style-type: none"> Wysłać żądanie GET na endpoint odpowiadający za wyszukanie w parametrze podając imię oraz nazwisko użytkownika 	<p>Grupa o nazwie odpowiadającej bądź mającej w sobie podany parametr została pomyślnie zwrócona w search result</p> <p>Został zwrócony kod 200 – Ok</p>
---	---------------------------	--	--	--