Zbiór przypadków użycia aplikacji Space Invaders

- → Nr przypadku: 1
- → Nazwa przypadku: Rozpoczęcie rozgrywki
- → Krótki opis: Przypadek użycia pozwala na rozpoczęcie rozgrywki przez użytkownika.
- → Aktor główny: Gracz
- → Wyzwalacz: Przypadek użycia rozpoczyna sie w momencie kliknięcia ikony aplikacji przez użytkownika, w katalogu aplikacji urządzenia na którym zainstalowana jest aplikacja.
- → Przebieg zdarzeń:
 - 1. przebieg podstawowy
 - 1. Gracz włącza aplikację poprzez naciśnięcie jej ikony w katalogu aplikacji.
 - 2. Gracz naciska przycisk START w menu głównym.
 - 3. Zostaje wyświetlona aktywność Nowa Gra.
 - 2. przebieg alternatywny
 - 1a. Gracz naciska przycisk powrót.
 - 2b. Zamknięcie aplikacji.
- → Nr przypadku: 2
- → Nazwa przypadku : Granie w grę
- → Krótki opis: Przypadek określa postępowanie w przypadku kiedy gracz prowadzi rozgrywkę.
- → Aktor główny Gracz
- → Wyzwalacz: Naciśnięcie przycisku START w menu głównym
- → Przebieg zdarzeń
 - 1. przebieg podstawowy
 - 1. Gracz naciska przycisk START w menu głównym.
 - 2. System wyświetla grafikę gracza.
 - 3. System wyświetla grafikę przeciwnika w określonej lokalizacji.
 - 4. Gracz przesuwa swój statek na pozycję w której może strzelić do przeciwnika.
 - 5. Gracz strzela statkiem.
 - 6. Pocisk wystrzelony ze statku trafia w przeciwnika.
 - 7. Przeciwnik zostaje zniszczony.
 - 8. Gracz wygrywa.
 - 2. przebieg alternatywny
 - 6a. Pocisk wystrzenony ze statku nie trafia w przeciwnika.
 - 7a. Przeciwnik nie zostaje zniszczony.
 - 8a. Gracz przegrywa.
 - 9a. Koniec gry

- → Nr przypadku: 3
- → Nazwa przypadku: Zmiana ustawień gry
- → Krótki opis: Przypadek użycia zachodzi kiedy gracz czhe zmienić ustawienia gry.
- → Aktor główny: Gracz
- → Wyzwalacz: Naciśnięcie przycisku SETTINGS w menu głównym
- → Przebieg zdarzeń
- 1. przebieg podstawowy
 - 1. Gracz przyciska przycisk SETTINGS w menu głównym gry.
 - 2. Wyświetlana jest aktywność ustawienia.
 - 3. Aktualizowane są ustawienia gry.
 - 4. Gracz zmienia checkbox dzwięki na przeciwne.
 - 5. Gracz zmienia checkbox muzyka na przeciwny.
 - 6. Gracz naciska przycisk Powrót.
 - 7. Ekran ustawień zostaje zamknięty.
- 2. przebieg alternatywny:
 - 3a. Gracz przyciska przycisk Powrót.
 - 4a. Ekran ustawień zostaje zamknięty.