# Scenariusze

Marek Kędzia

#### 1. Dodawanie produktów do koszyka

ID: AC02.UC10

#### 1.1. Included by

Edycja koszyka

# 2. Edycja daty zamówienia

ID: AC02.UC06

Klient ma możliwość zmiany daty swojego zamówienia. Pozwala to na dostosowanie terminu dostawy do własnych potrzeb. Zmiana jest możliwa do wykonania na dzień przed planowaną dostawą.

#### 3. Edycja koszyka

ID: AC02.UC08

Klient ma możliwość dodawania i usuwania produktów z koszyka, jak również zastosowania kodu rabatowego. Zmiany w koszyku są natychmiastowo widoczne dla klienta.

#### 3.1. Primary Actors

♀ Klient

#### 3.2. Include

Dodawanie produktów do koszyka, Dusuwanie produktów z koszyka, Wprowadzanie kodu rabatowego

# 4. Logowanie do systemu

ID: AC02.UC01

Klient, posiadając konto w systemie, wprowadza swoje dane logowania w celu autoryzacji i dostępu do pełnej funkcjonalności aplikacji. Logowanie jest pierwszym krokiem do składania zamówień i zarządzania nimi.

### 4.1. Primary Actors

♀ Klient

## 5. Opłacanie zamówienia

ID: AC02.UC04

Po złożeniu zamówienia, klient przechodzi do procesu płatności. Może wybrać spośród kilku dostępnych metod, takich jak płatność kartą, BLIK, przelew tradycyjny. Po zatwierdzeniu płatności, zamówienie jest finalizowane.

## 6. Przeglądanie oferty

ID: AC02.UC07

Klient może przeglądać ofertę sprzętu AGD dostępnego do wynajęcia. Każdy produkt jest prezentowany z podaniem szczegółowych informacji, takich jak opis, cena czy dostępność.

#### 6.1. Primary Actors

♀ Klient

## 7. Przegląd historii zamówień

ID: AC02.UC05

Klient ma dostęp do swojej historii zamówień. Może przeglądać poprzednie zamówienia, sprawdzić ich status, datę składania, listę zamówionych produktów oraz ceny.

#### 7.1. Primary Actors

♀ Klient

#### 8. Składanie zamówienia

ID: AC02.UC03

Po przejrzeniu oferty i dodaniu wybranych produktów do koszyka, klient przechodzi do składania zamówienia. Wybiera preferowaną formę dostawy i płatności, wprowadza niezbędne informacje, a następnie składa zamówienie.

### 8.1. Primary Actors

♀ Klient

#### 8.2. Include

Wybór płatności, Wybór dostawy

#### 8.3. Scenariusz główny

- 1. Given zalogowany klient (Klient loguje się do systemu)
- 2. Klient przechodzi do sekcji "Sprzęty AGD" w systemie
- 3. Klient przegląda dostępne sprzęty i wybiera interesujący go produkt, klikając na niego
- 4. Klient decyduje o ilości dni, na które chce wypożyczyć sprzęt, i dodaje go do koszyka (Include PU: "Składanie zamówieni a")
- 5. If Klient decyduje, że chce dodać do koszyka jeszcze jeden produkt, to powtarza kroki 3-4
- 6. Klient przechodzi do koszyka, gdzie widzi wszystkie wybrane produkty
- 7. Klient sprawdza swoje zamówienie i decyduje, czy chce zmienić ilość dni jednego z wypożyczonych sprzętów (Include PU: "Edycja daty zamówienia")
- 8. Po edycji koszyka, klient przechodzi do wyboru sposobu dostawy (Include PU: "Wybór Dostawy")
- 9. Klient wybiera preferowany sposób dostawy i kontynuuje proces zamówienia
- 10. Następnie klient przechodzi do wyboru formy płatności (Include PU: "Wybór Płatności")

- 11. Klient wybiera preferowaną formę płatności i opłaca zamówienie
- 12. Klient przechodzi do strony potwierdzającej zakończenie operacji sukcesem

#### Extension:

- 7.a. If Klient decyduje, że chce zmienić produkt, to powtarza kroki 3-4
- 7.b. Klient wraca do koszyka i sprawdza swoje zamówienie

#### 8.4. Scenariusz alternatywny- niepowodzenie płatności

- 1. Jak w Głównym Scenariuszu do punktu 10.
- 2. Klient wybiera preferowaną formę płatności i próbuje opłacić zamówienie.
- 3. System informuje klienta, że płatność nie może zostać przetworzona.
- 4. Klient ma możliwość spróbować ponownie, wybrać inną formę płatności lub skontaktować się z obsługą klienta.
- 5. Jeśli klient próbuje ponownie lub wybiera inną formę płatności i płatność jest nadal nieudana, system ponownie informuje klienta.

## 8.5. Scenariusz alternatywny- zły adres

- 1. Jak w Głównym Scenariuszu do punktu 8.
- 2. Klient wybiera preferowany sposób dostawy i wprowadza adres.
- 3. System informuje klienta, że wprowadzony adres jest nieprawidłowy lub nieznany.
- 4. Klient ma możliwość poprawienia adresu.
- 5. Jeśli klient poprawi adres i jest nadal nieprawidłowy, system ponownie informuje klienta.

#### 8.6. Scenariusz alternatywny- zła data

- 1. Jak w Głównym Scenariuszu do punktu 4.
- 2. Klient decyduje o ilości dni, na które chce wypożyczyć sprzęt, i wprowadza daty.
- 3. System informuje klienta, że wprowadzone daty są nieprawidłowe lub niewykonalne (na przykład daty są w przeszłości, sprzęt jest niedostępny w wybranych datach itp.).
- 4. Klient ma możliwość poprawienia dat.
- 5. Jeśli klient poprawi daty i są nadal nieprawidłowe, system ponownie informuje klienta.

## 8.7. Scenariusz alternatywny- złe dane do faktury

- 1. Jak w Głównym Scenariuszu do punktu 11.
- 2. System po potwierdzeniu zamówienia próbuje wygenerować fakturę dla klienta.
- 3. System napotyka problem podczas generowania faktury, na przykład nie może odnaleźć niezbędnych danych klienta do wystawienia faktury lub jest problem techniczny.
- 4. System informuje klienta o błędzie podczas generowania faktury i prosi o ponowną próbę lub kontakt z obsługą klienta.

# 9. Usuwanie produktów z koszyka

ID: AC02.UC11

### 9.1. Included by

Edycja koszyka

#### ■10. Wprowadzanie kodu rabatowego

ID: AC02.UC12

#### 10.1. Included by

Edycja koszyka

### ■11. Wybór dostawy

ID: AC02.UC13

W ramach konkretnego zamówienia klient musi wybrać sposób i adres dostawy

#### 11.1. Included by

Składanie zamówienia

#### 12. Wybór płatności

ID: AC02.UC14

W ramach konkretnego zamówienia klient musi wybrać sposób płatności z dostępnej listy.

#### 12.1. Included by

Składanie zamówienia

# ●13. Wylogowanie z systemu

ID: AC02.UC02

Klient ma możliwość zakończenia sesji w systemie poprzez wylogowanie. Proces ten zapewnia bezpieczeństwo danych użytkownika i zabezpiecza przed nieuprawnionym dostępem

#### 14. Zwrot zamówienia

ID: AC02.UC09

Klient może złóżyć wniosek o zwrot zamówienia, jeśli sprzęt nie spełniał opisanych standardów. Decyzję, czy zwrot został rozpatrzony pomyślnie podejmuje administrator.

#### ₹ 15. Klient

ID: AC02

#### 15.1. Use Cases

■Logowanie do systemu, ■Edycja koszyka, ■Składanie zamówienia, ■Przegląd historii zamówień, ■Przeglądanie oferty