

Olsztyn, 19.03.2025

## Sprawozdanie 2

Specyfikacja wymagań na SI – diagramy  
przypadków użycia (DPU), scenariusze

Tytuł: Firma transportowa (spedycyjna)

Autorzy

Kacper Wasiulewski

Bartosz Olszak

### **Scenariusz główny (przebieg zdarzeń)**

1. Spedytor znajduje/otrzymuje zlecenie transportu.
2. Spedytor uzgadnia warunki transportu z klientem.
3. Spedytor podpisuje umowę z klientem.
4. Spedytor przydziela kierowcę i pojazd do zlecenia.
5. Kierowca wykonuje zlecenie.

### **Scenariusz alternatywny (nadzwyczajne przebiegi)**

- 3A. Umowa nie zostaje zawarta.
- 3B. Klient odstępuje od umowy.
- 3C. Naliczenie kary.
- 4A. Brak dostępnego kierowcy.
- 4B. Brak dostępnego pojazdu.
- 5A. Przydzielono zły pojazd.

### **Scenariusz PU „Znalezienie zlecenia”**

#### **Scenariusz główny (przebieg zdarzeń)**

1. Spedytor loguje się do systemu zleceń.
2. Spedytor wprowadza kryteria zleceń.
3. System wyświetla zlecenia odpowiadające kryteriom.
4. Spedytor wybiera zlecenie.

#### **Scenariusz alternatywny (nadzwyczajne przebiegi)**

- 3.A. System nie znalazł zleceń o podanych kryteriach.
- 4.A. Zlecenie nie zostało wybrane.

### **Scenariusz PU „Umowa z klientem”**

#### **Scenariusz główny (przebieg zdarzeń)**

1. Spedytor uzgadnia warunki transportu z klientem.

2. Strony akceptują warunki umowy.
3. Spedytor zawiera umowę z klientem.

### **Scenariusz alternatywny (nadzwyczajne przebiegi)**

- 2.A. Spedytor/Klient nie akceptuje warunków umowy.
- 3.A. Umowa nie zostaje zawarta.

### **Scenariusz PU „Odstąpienie od umowy”**

#### **Scenariusz główny (przebieg zdarzeń)**

1. Klient rezygnuje z umowy.
2. Spedytor akceptuje rezygnację.
3. Spedytor nakłada karę na Klienta.

### **Scenariusz alternatywny (nadzwyczajne przebiegi)**

- 2.A. Spedytor nie akceptuje rezygnacji.

### **Scenariusz PU „Przygotowanie transportu”**

#### **Scenariusz główny (przebieg zdarzeń)**

1. Spedytor loguje się do systemu transportu.
2. System wyświetla informację o kierowcach i pojazdach.
3. Spedytor wybiera kierowcę do wykonania zlecenia.
4. Spedytor wyznacza pojazd do wykonania zlecenia.

### **Scenariusz alternatywny (nadzwyczajne przebiegi)**

- 3.A. System nie znajduje wolnego kierowcy.
- 4.A. System nie znajduje wolnego pojazdu.

### **Scenariusz PU „Transport”**

#### **Scenariusz główny (przebieg zdarzeń)**

1. Kierowca udaje się do wyznaczonego pojazdu.

2. Kierowca udaje się do punktu odbioru.
3. Transport zostaje załadowany.
4. Kierowca udaje się do punktu docelowego.
5. Transport zostaje rozładowany.

## Scenariusz alternatywny (nadzwyczajne przebiegi)

### 1.A. Przydzielono zły pojazd.

#### 1.A.1. Kierowca zmienia pojazd.

