

Olsztyn 23.03.2025

Sprawozdanie 2.

Specyfikacja wymagań SI  
– diagramy przypadków  
użycia

Firma Kurierska

Autorzy:  
-Paweł Rządkowski  
-Kacper Sawicki

## UCI: Nadanie paczki

### Główny scenariusz:

1. Klient przynosi paczkę
2. Klient wypełnia formularz wysyłki
3. Pracownik odbiera paczkę i formularz
4. Pracownik wprowadza dane do Systemu
5. Pracownik odbiera zapłatę i wystawia fakturę
6. Przesyłka zabierana jest do magazynu
7. Pracownicy magazynu nakleją na paczkę dane wprowadzane przez klienta
8. Kurier odbiera przesyłkę
9. Kurier dostarcza przesyłkę

### Rozszerzenia:

#### 4.A. Przekazane dane są błędne

4.A.1. Pracownik prosi o ponowne wprowadzenie danych(powrót do 2)

#### 9.A. Przesyłka nie została odebrana

9.A.1. Poinformowanie telefonicznie odbiorcy

9.A.2. Kurier oddaje paczkę do najbliższego węzła

9.A.3. Ponowna próba dostarczenia przesyłki

#### 9.B. Odbiorca rezygnuje z przesyłki

9.B.1. Kurier oddaje paczkę do najbliższego węzła

9.B.2. Przesyłka jest zwracana do nadawcy

Dziedzina problemu: Firma Kurierska "Paczka24"

Proces biznesowy: Nadanie paczki

Czynności:

1. Pracownik wprowadza dane do systemu
2. System sprawdza poprawność wprowadzonych danych
3. System wprowadza dane przesyłki do bazy danych oraz nadaje paczce jej numer
4. System wysyła powiadomienia o statusie przesyłki

Dziedzina problemu: System informatyczny dla Firmy Kurierskiej "Paczka24"

Wymagania funkcjonalne:

1. System musi sprawdzić poprawność wprowadzonych danych
2. System powinien śledzić status przesyłki
3. System musi wprowadzać dane przesyłki do bazy danych i nadawać numer przesyłki

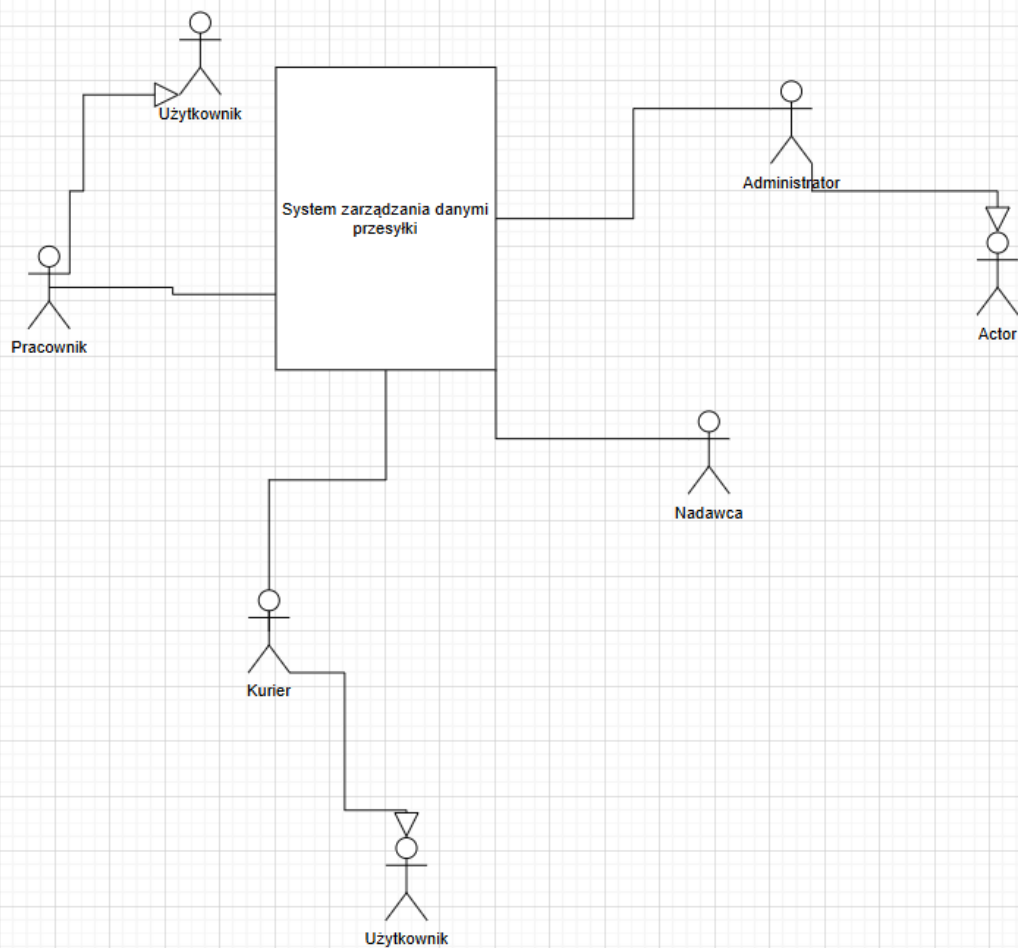
Wymagania jakościowe:

1. System musi być dostępny w trybie 24/7
2. System powinien umożliwiać zobaczenie statusu przesyłki
3. Dopuszcza się maksymalnie 4 awarie trwająca nie dłużej niż 60 minut na rok

Ograniczenia:

1. System powinien być dostępny na urządzeniach mobilnych

# Kontekstowy diagram przypadków użycia



# Systemowy diagram przypadków użycia:

