

Model Report

Słownik systemu

Version • Proposed



Date/Time
Generated:
Author:

07.03.2024 20:46:24

Anna Korniluk

EA Repository : C:\Enterprise Architect 16.1\MPSI_07032024200703.EAP

CREATED WITH  **ENTERPRISE
ARCHITECT**

Table of Contents


Słownik systemu.....	3
Class Model diagram.....	3
Ciężarówka.....	4
Dyspozytor.....	4
Firma spedycyjna	5
Kierowca	5
Kierownik.....	5
Klient.....	5
Naczepa.....	5
Plan trasy.....	6
Powiadomienie.....	6
Proces	6
Przewóz.....	6
Punkt	6
Raport.....	7
Spedycja.....	7
Spedytor	7
Towar	7
Trasa.....	7
Zdarzenie.....	8
Zlecenie.....	8

Słownik systemu

Package in package 'Etap A'

Słownik systemu
Version Phase 1.0 Proposed
andrzej.stasiak created on 10.02.2019. Last modified 10.02.2019

TASKS

 . Opracowanie dokumentu: Słownik systemu. Koniecznie należy zdefiniować wybrane pojęcia (min. 5) stosując notację BNF.

Raised on: 10.02.2019

Słownik systemu - raport z klas słownikowych wygenerowany z repozytorium EA

[Version .]

Class Model diagram

Class diagram in package 'Słownik systemu'

Class Model
Version 1.0
andrzej.stasiak created on 10.02.2019. Last modified 07.03.2024

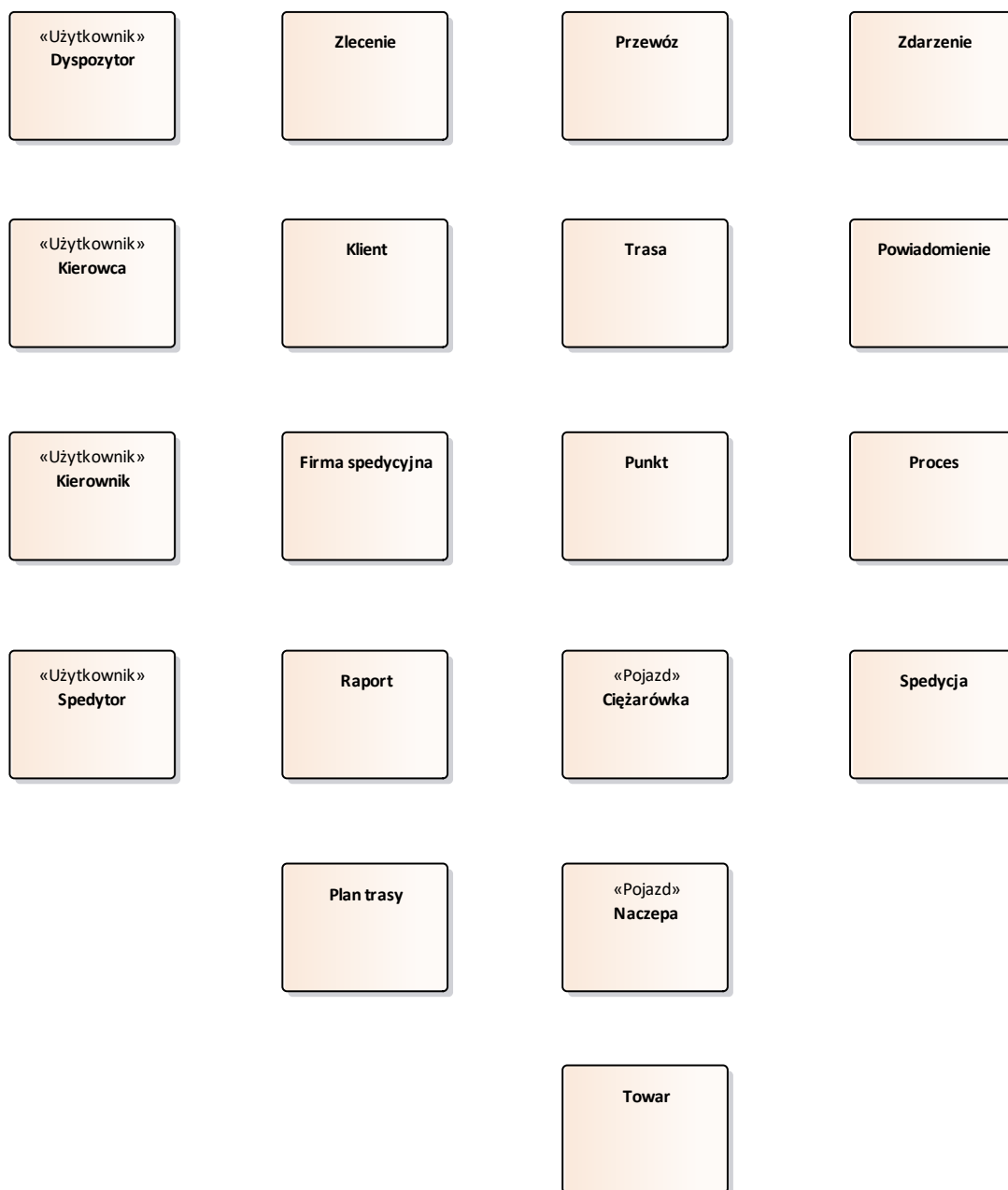


Figure 1: Class Model

Ciężarówka

Class «Pojazd» in package 'Słownik systemu'

**Ciężarówka – pojazd samochodowy przeznaczony konstrukcyjnie do przewozu ładunków

Ciężarówka = @id ciężarówki + informacje podstawowe o pojeździe + stan ciężarówki + aktualna pozycja

Ciężarówka

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Dyspozytor

Class «Użytkownik» in package 'Słownik systemu'

****Dyspozytor** to osoba zarządzająca zleceniami firm spedycyjnych
Użytkownik=@id dyspozytora + imie dyspozytora+ nazwisko dyspozytora

Dyspozytor
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Firma spedycyjna

Class in package 'Słownik systemu'

****Firma spedycyjna** jest firmą, która współpracuje z naszą firmą i przekazuje nam zlecenia
Firma spedycyjna = nazwa firmy + adres firmy

Firma spedycyjna
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Kierowca

Class «Użytkownik» in package 'Słownik systemu'

**** Kierowca** odpowiada za realizację przydzielonego do niego zlecenia
Kierowca= @id kierowcy + dane osobowe kierowcy + numer kierowcy + historia zleceń kierowcy

Kierowca
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Kierownik

Class «Użytkownik» in package 'Słownik systemu'

**** Kierownik** jest przełożonym dyspozytorów
Kierowca= @id kierownika + imie kierownika + nazwisko kierownika

Kierownik
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Klient

Class in package 'Słownik systemu'

****Klient** jest zleceniodawcą
Klient = @id klienta + nazwa klienta

Klient
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Naczepa

Class «Pojazd» in package 'Słownik systemu'

****Naczepa** – pojazd drogowy bez własnego napędu, wykorzystywany do transportu rzeczy

Naczepa= @id naczepy + informacje podstawowe o pojeździe + stan naczepy

Naczepa

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Plan trasy

Class in package 'Słownik systemu'

Plan trasy

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Powiadomienie

Class in package 'Słownik systemu'

****Powiadomienie** tyczy się wyskakującą wiadomością

Powiadomienie= @id zlecenia + dodatkowe informacje + @id kierowcy

Powiadomienie

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Proces

Class in package 'Słownik systemu'

****Proces** jako zbiór uporządkowanych kroków zachodzących w firmie w celu osiągnięcia założonego celu

Proces= opis procesu + kroki={nazwa kroku}

Proces

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Przewóz

Class in package 'Słownik systemu'

****Przewóz** jest przewiezieniem towarów daną trasą za pomocą ciężarówki i naczepy

Przewóz = @id trasy + @id ciężarówki + @id naczepy + lista towarów = {Towar} + data i godzina wyjazdu

Przewóz

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Punkt

Class in package 'Słownik systemu'

****Punktem nazwiemy miejsce na mapie wyznaczone przez współrzędne geograficzne**
Punkt = szerokość geograficzna + długość geograficzna

Punkt
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Raport

Class in package 'Słownik systemu'

****Raport zawiera szczegóły przebiegu zlecenia**
Raport = @id raportu + @id zlecenia + okres czasu + podział

Raport
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Spedycja

Class in package 'Słownik systemu'

Spedycja
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Spedytor

Class «Użytkownik» in package 'Słownik systemu'

**** Spedytor jest pracownikiem firmy spedycyjnej, który przyjmuje zlecenia od dyspozytorów**
Kierowca= @id spedytora+ imię spedytora + nazwisko spedytora

Spedytor
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Towar

Class in package 'Słownik systemu'

****Towar jest dobrem, które podlega sprzedaży i transportowi**
Towar= nazwa towaru + cena + masa

Towar
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Trasa

Class in package 'Słownik systemu'

****Trasa jest listą punktów. Pierwszy element listy wyznacza początek trasy**
Trasa= @id trasy + lista punktów = {Punkt}

Trasa

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Zdarzenie

Class in package 'Słownik systemu'

***Zdarzeniem nazwiemy tutaj sytuację, która nastąpiła podczas wykonywania zlecenia**
Zdarzenie= @id zlecenia + Punkt + czas zdarzenia + typ zdarzenia

Zdarzenie

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024

Zlecenie

Class in package 'Słownik systemu'

****Zlecenie jest umową o świadczeniu usług, w której zleceniobiorca zobowiązuje się do wykonania określonej pracy w zakresie transportu**
Zlecenie= @id zlecenia + @id klienta + @id przewozu + szczegóły zlecenia + status realizacji + @id spedytora + dodatkowe informacje

Zlecenie

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Damian Wójcik created on 07.03.2024. Last modified 07.03.2024