MainWindow	
Przeprowadza SymulacjęWyświetla okno MainWindow	Map RouteManagerWindow
Мар	
 Rysuje ogólną mapę Na mapie przesuwa pociągi do wyznaczonych stacji 	RouteTimeMapObjectStationDatabaseRouteManagerStatisticsLogger
StatisticLogger	
Zapisuje przyjazdyZapisuje odjazdy	
RouteManagerWindow	
Wyświetla okno RouteManagerWindow	RouteManagerStationsDatabase

• TrainRoute

RouteManager

• Wyszukuje trasę po pociągu • Wyszukuje trasę po stacji

StationDatabase • Ładuje z pliku do programu stacje (Station) Station • Ładuje z pliku do programu połączenia między stacjami StationLinks (StationLink) **Abstract MapObject** StationLink, Station, Train • - Przechowuje koordynaty obiektu **TrainRoute** Wyszukuje następną stację RouteStop Wyszukuje poprzednią stację MapObject **StationLink** • Rysuje zadaną trasę między stacjami Station MapObject

Station

• Station

• Rysuje zadaną stację na mapie

Train	MapObject	
Rysuje pociąg na mapie	StationLink	
RouteTime		
Przechowuje czasKonwertuje jednostki czasu		
RouteStop		
Przechowuje informacje o przystanku na trasie	RouteTime	