

Flight
<ul style="list-style-type: none"> - flightNum : int - origin : String - destination : String - numSeats : int - seats : Seat[] - basePrice : int
<ul style="list-style-type: none"> + verifySeat : Boolean + reserveSeat : void + printFlight : void + getFlightNum : int + getFlightSeats : int + getPassengers : void

Passenger
<ul style="list-style-type: none"> - firstName : String - lastName : String - age : int
<ul style="list-style-type: none"> + setFirstName : void + setLastName : void + setAge : void + getFirstName : String + getLastName : String + getAge : int

Seat
<ul style="list-style-type: none"> - section : String - seatNum : int - markup : int - price : int - occupant : Passenger - basePrice : int - reserved : Boolean - flightNum : int
<ul style="list-style-type: none"> + setSection : void + setSeatNum : void + setPrice : void + setFlightNum : void + setMarkup : void + setOccupant : void + getSection : String + getMarkup : int + getSeatNum : int + getPrice : int + getPassenger : Passenger + checkReserved : Boolean + getFlightNum : int + getLastName : String + getFirstName : String + print : void

Kiosk
<ul style="list-style-type: none"> - passengerFirstName : String - passengerLastName : String - passengerAge : int - desiredFlightNum : int - desiredSeat : int - flightNums : ArrayList<int> - flightSeats : ArrayList<int> - totalSeats : int - flightList : ArrayList<Flight> - validFlightNum : Boolean - validSeat : Boolean - flightIndex : int
<ul style="list-style-type: none"> + main : void + printCommands : void + printManifest : void + setFlights : void + printAllFlights : void + reserveFlight : void