**פרטי סטודנטים**

שם: דור פרץ ת.ז: 204312573

שם: דיינה קרש ת.ז:313628513

**הסבר אודות מחלקות**

* אחראית על פלט קלט מהמשתמש
* אחראית על יצירת רכבים מסוגים שונים
  + - בסיס פולימורפי למחלקות יצירת רכבים
      * מחלקה ליצירת משאיות
      * בסיס פולימרפי ליצירת מכוניות

מחלקה ליצירת מכונית ממונעת ע"י דלק

מחלקה ליצירת מכונית ממונעת ע"י חשמל

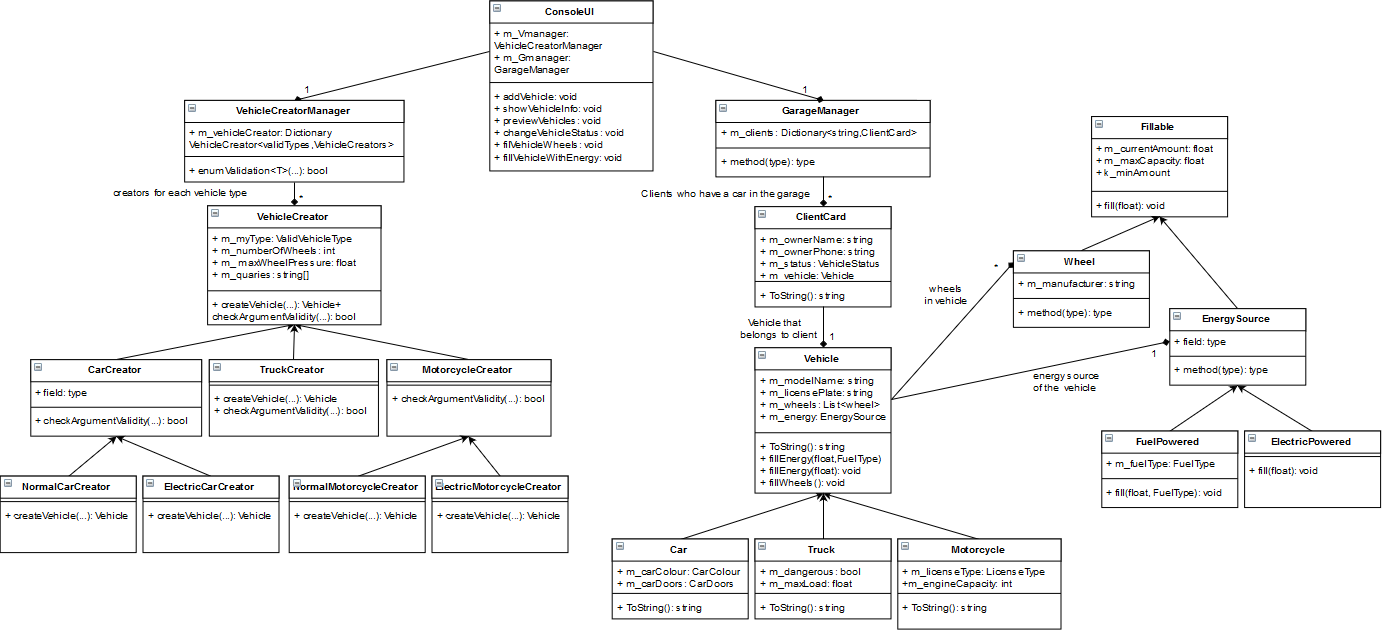
* + - * בסיס פולימרפי ליצירת אופנועים

מחלקה ליצירת אופנוע ממונע ע"י דלק

מחלקה ליצירת אופנוע ממונע ע"י חשמל

* אחראית על ניהול לוגי של המוסך
* מחזיקה פרטים אודות הלקוח ואת הרכב המשוייך אליו
* בסיס פולימרפי לכל הרכבים
  + - מחלקה של משאית
    - מחלקה של מכונית
    - מחלקה של אופנוע
* בסיס פולימורפי של יצורים שניתנים למילוי
  + - מחלקה של גלגל
    - בסיס פולימרפי של מקורות אנרגיה
      * מחלקה שמחזיקה פרטים אודות רכב ממונע ע"י דלק
      * מחלקה שמחזיקה פרטים אודות רכב ממונע ע"י חשמל
* צבעי מכוניות אפשריים
* מספר דלתות אפשרי במכונית
* סטטוס של רכב במוסך
* סוג רישיון של אופנוע
* סוג דלק של רכב הממונע ע"י דלק
* סוגי הרכבים התקינים אותם המערכת מכירה
* סוג אנרגיה של שמניע את הרכב

**תרשים מחלקות ומתודות**

****