**מערכת ניהול שיתופי נסיעות**

**תיאור הפרויקט:**

מערכת המקשרת בין נהגים לנוסעים ומאפשרת למשתמשים לתכנן ולארגן נסיעות משותפות באופן יעיל ונוח.

**ישויות:**

**1.נהג**

* מזהה נהג
* תעודת זהות
* שם מלא של הנהג
* מספר רישוי
* דגם הרכב
* מספר מקומות
* מספר טלפון
* סטטוס נהג (פנוי/תפוס)

**פונקציות**

* שליפת רשימת הנהגים **Get** https://drivers.co.il/drivers
* שליפת נהג לפי מזהה **Get** https://drivers.co.il/drivers/456
* הוספת נהג **Post** https://drivers.co.il/ drivers
* עדכון פרטי הנהג **Put** https://drivers.co.il/drivers
* עדכון סטטוס הנהג **Put** https://drivers.co.il/drivers/456/status
* מחיקת נהג **Delete** https://drivers.co.il/drivers/456

**2.נוסע**

* מזהה נוסע
* שם מלא של הנוסע
* מספר טלפון
* מיקום תחילת הנסיעה
* מיקום יעד
* מספר נוסעים
* מספר נסיעות שביצע בחודש האחרון

**פונקציות**

* שליפת רשימת הנוסעים **Get** https://drivers.co.il/passangers
* שליפת נוסע לפי מזהה **Get** https://drivers.co.il/passangers/123
* שליפת הנוסע עם מספר נסיעות חודשי מקסימלי https://drivers.co.il/passangers/max **Get**
* הוספת נוסע **Post** https://drivers.co.il/passangers
* עדכון נוסע **Put** https://drivers.co.il/passangers
* מחיקת נוסע **Delete** https://drivers.co.il/passangers/123

**3. נסיעה**

* מזהה נסיעה
* מזהה נהג
* מזהה נוסע
* תאריך נסיעה
* תחנת יציאה
* תחנת יעד
* אורך המסלול בק''מ

**פונקציות**

* שליפת רשימת הנסיעות **Get** https://drivers.co.il/travels
* שליפת נסיעה לפי מזהה **Get** https://drivers.co.il/travels/789
* תדירות הנסיעות למרכז הארץ **Get** https://drivers.co.il/travels/center-frequency
* הוספת נסיעה **Post** https://drivers.co.il/travels
* עדכון נסיעה **Put** https://drivers.co.il/travels
* מחיקת נסיעה **Delete** https://drivers.co.il/travels/789

**4.משוב**

* מזהה משוב
* מזהה נהג
* מזהה נוסע
* דירוג
* תאריך משוב
* תוכן המשוב
* שפה

**פונקציות**

* שליפת רשימת המשובים **Get** https://drivers.co.il/feedbacks
* שליפת משוב לפי מזהה **Get** https://drivers.co.il/ feedbacks /78
* שליפת המשובים עם דירוג מועט https://drivers.co.il/feedbacks/min **Get**
* הוספת משוב **Post** https://drivers.co.il/ feedbacks
* עדכון משוב **Put** https://drivers.co.il/feedbacks
* מחיקת משוב **Delete** https://drivers.co.il/feedbacks/78