**מערכת לניהול כרטיסי מועדון ברשת חנויות**

מערכת ניהול כרטיסי מועדון לשימוש בחנויות רבות. הכרטיסים מאפשרים קניה בחנויות הרשומות במאגר בהתאם לסכום הנצבר בכרטיס . הסכום בכרטיס מושפע מהקניות . המערכת מנהלת את השימוש בכרטיס והטענתו.

**ישויות:**

1. חנויות:

* מזהה חנות
* שם החנות
* כתובת
* עיר
* טלפון החנות
* מייל החנות
* מנהל החנות

**פונקציות:**

* שליפת רשימת חנויות

GET <https://club.co.il/shops>

* שליפת חנות לפי מזהה

GET <https://club.co.il/shops>/1

* שליפת חנות לפי שם

GET <https://club.co.il/shops>/name

* הוספת חנות

POST <https://club.co.il/shops>

* עדכון פרטי חנות

PUT <https://club.co.il/shops>/1

* מחיקת חנות

DELETE <https://club.co.il/shops>/1

1. לקוחות:

* מזהה לקוח
* שם פרטי
* שם משפחה
* טלפון
* מייל
* תאריך הצטרפות
* תאריך לידה

**פונקציות:**

* שליפת רשימת לקוחות

GET https://club.co.il/client

* שליפת לקוח לפי מזהה

GET <https://club.co.il/client>/1

* שליפת לקוח לפי שם

GET <https://club.co.il/client>/name

* הוספת לקוח

POST <https://club.co.il/client>

* עדכון פרטי לקוח

PUT <https://club.co.il/client>/1

* מחיקת לקוח

DELETE <https://club.co.il/client>/1

1. כרטיס:

* מזהה כרטיס
* תאריך רכישה
* תוקף כרטיס
* מוקד רכישה
* סכום
* מזהה לקוח
* צבע כרטיס

**פונקציות:**

* שליפת רשימת כרטיסים

GET [https://club.co.il/card](https://club.co.il/cards)s

* שליפת כרטיס לפי מזהה

GET <https://club.co.il/card>s/1

* שליפת כרטיס לפי שם

GET <https://club.co.il/cards>/name

* הוספת כרטיס

POST <https://club.co.il/cards>

* עדכון פרטי כרטיס

PUT <https://club.co.il/cards>/1

* מחיקת כרטיס

DELETE <https://club.co.il/cards>/1

1. מוקדי רכישה:

* מזהה מוקד
* שם חנות
* כתובת
* עיר
* טלפון
* מייל
* כמות במלאי

**פונקציות:**

* שליפת רשימת מוקדים

GET <https://club.co.il/centers>

* שליפת מוקד לפי מזהה

GET <https://club.co.il/center>/1

* שליפת מוקד לפי שם

GET <https://club.co.il/centers>/name

* הוספת מוקד

POST <https://club.co.il/centers>

* עדכון פרטי מוקד

PUT [https://club.co.il/centers](https://club.co.il/locations)/1

* מחיקת מוקד

DELETE <https://club.co.il/locations>/1

1. רכישות:

* מזהה קניה
* מזהה לקוח
* מזהה כרטיס
* תאריך
* סכום קניה
* מזהה חנות
* אופן התשלום

**פונקציות:**

* שליפת רשימת רכישות

GET <https://club.co.il/buys>

* שליפת קניה לפי מזהה

GET <https://club.co.il/buys>/1

* שליפת קניה לפי כרטיס

GET <https://club.co.il/buys>/name

* שליפת קניות לפי מוקד

GET <https://club.co.il/buys>

* הוספת רכישה

POST <https://club.co.il/buys>/1

* עדכון פרטי רכישה

PUT <https://club.co.il/buys>/1