חלק ג' להגשה

גל וולף 205814155

**CHARGED UP אתר**

**מבנה תיקיית הפרויקט**

* תיקיית DB אשר מכילה קבצי ג'אווה סקריפט אשר מקשרים את בסיס הנתונים ואת הקובץ אשר מאגד את כל פונקציות CRUD
* תיקיית VIEWSPUG אשר מכילה את כל קבצי PUG שעברו המרה מHTML השייכים לאתר
* תיקיית STATIC אשר מכילה קבצי CSS ו-JS המהווים את כל הפונקציות הסטטיות והתמונות אשר היה בהן שימוש באתר בדומה לחלק ב'

**בקובץ הרשתDB functions**

* עבור יצירת הטבלאות בבסיס הנתונים יש להשתמש בנתיב "/createDB".
* עבור מילוי הטבלאות בנתונים יש להשתמש בנתיב "/insertData".
* עבור הצגת טבלת USERS יש להשתמש בנתיב "/showUsers".
* עבור הצגת טבלת SHIFTS יש להשתמש בנתיב "/showShifts".
* עבור מחיקת הטבלאות מבסיס הנתונים יש להשתמש בנתיב "/dropTables".

**פירוט התהלכים באתר בהתאם לפעולות המשתמש**

עמוד ההתחברות למשתמש – בדיקת תקינות הקלט של המשתמש בעזרת פונקציה אשר במידה והקלט תקין הדף יעביר את המשתמש אל עבר דף המידע של האתר. כמו כן ישנה אפשרות לבצע הרשמה ראשונית באתר במידע ואין למשתמש "יוזר" אשר תוביל לדף ההרשמה וקליטת הפרטים שלו במערכת.

עמוד הבית – טבלת ערכים המציגים את שלל תחנות ההטענה שיש ברגע שהלקוח נכנס לאתר דרך הרשמה או התחברות משתמש.

עמוד פרטי המשתמש – מציג את פרטי המשתמשים שעודכנו מלבד שם המשתמש עצמו כגון מס' רכב שהשתנה ועוד אשר מאפשרת בעמוד זה לבצע פעולות מחיקה של המשתמש עדכון המשתמש וגם לחזור לדף הקודם.