תיעוד קצר ועניני על כל דף במערכת

INDEX.HTML

דף כניסה ראשי למערכת, הדף מציג מידע על המערכת והפנייה לדפי כניסה ורישום הדף משתמש בCSS הראשי של המערכת, ואין בו סקריפטים נלווים

REGISTER.HTML

דף הרשמה למערכת, טופס בו משתמש חדש מכניס שם וסיסמא ומתאפשר להכנס למערכת\
הטופס מוודא שהשדות קיימים\
כמו"כ ששם המשתמש לא קיים במערכת
ובנוסף ולידציה על אורך הסיסמא ותווים נלווים באמצעות REGEX
במידה והמשתמש עובר את הואלידציה המערכת מכניסה אותו למאגר נתונים לוקאלי שיושב על הדפדפן.
שם המשתמש צריך היה להישמר בעוגיה אך בגלל שדפדפן כרום חוסם עוגיות כאשר ההפניה לקבצים היא
באמצעות FILE, לכן דימינו התנהגות של עוגיות עם SESSIONSTORAGE (אם המשתמש לא מעוניין שייזכר)
ומול LOCALSTORAGE אם המשתמש מעוניין להישמר בדפדפן.
STORE.JS וכן בREGISTER.JS

LOGIN.HTML

דף כניסה למערכת, מאמת שם משתמש וסיסמא מול מאגר הנתונים הלוקאלי במידה והמשתמש קיים המערכת זוכרת אותו (כנ"ל).

המערכת משתמשת בSTORE.JS ובקובץ

PROFILE.HTML

דף פרופיל המשתמש בו המשתמש יכול לעדכן את הסיסמא שלו יכול לעדכן רמות ועיצוב ספציפי. כמו"כ המשתמש יכול לציין שהוא רוצה מצב DEBUG שזה אומר שפעולות מול מסד הנתונים הלוקאלי מוצגות גם בקונסול

הדף מאובטח וכן כל שאר הדפים המאובטחים משתמשים בקבצים STORE.JS - עדכון ושימוש במסד הנתונים הלוקאלי MAIN.JS - וידוא שאכן המשתמש קיים והוא במצב לוגין

ובנוסף יש את PROFILE.JS שזה יחודי לדף זה

APP.HTML

דף היישומים של המערכת,

הדף מציג את כל המשחקים של המערכת כאשר נכון לנקודת זמן נוכחית רק 2 מתוכם עובדים בנוסף יש שימוש ברכיב חיצוני של גלריה SLICK ליצור אווירה.

בנוסף בדף זה המשתמש רואה את הרמה שלו וסטטוס אישי שלו במשחקים מספר נצחונות הפסדים וכד' לכל משחק מהמערכת

MINESWEEPER.HTML

משחק שולה המוקשים קובץ הסקריפט הוא minesweeper.js ובנוסף יש קובץ סטייל ייחודי הדף מתייחס להגדרות המשתמש ומציג את הלוח בהתאמה לבחירת המשתמש לפי רמות

FLAPPYBIRD.HTML

משחק הציפור המעופפת שממוקמים עמודים והיא צריכה לעבור בין העמודים אם הציפור נתקעת בעמוד המשחק הסתיים, הניקוד הוא על כל עמוד שעבר

הקבצים הנלווים

FLAPPYBIRD.JS - רעיון האנימציה של הCANVAS רקע מהירות ושליטה על אלמנטים נלווים BIRD.JS - מצב הציפור ואירועי תנועה של הציפור

- OBSTRACLE.JS