**פרויקט - חלק ב**

1. HTML:

כלל עמודי ה – HTML שלנו הינם דוגמה לעמודים בהם הולך הלקוח להשתמש.  
נדרש עוד לחבר בסיס נתונים לפרויקט על מנת שכל הזנה של המשמש תתעדכן ותציג את הפלט המתאים (הבילויים המופיעים כרגע משמשים כדוגמה כללית בלבד)

העמודים:

* index – עמוד הפתיחה, מסביר בקצרה על האתר
* sign Up – עמוד הירשמות
* login – עמוד התחברות
* main – עמוד החיפוש בו המשתמש מזין את הפרטים
* results – העמוד בו מוצגות תוצאות החיפוש והמשתמש יכול ללחוץ על הקישורים למקומות ולסמן מקומות שאהב (שיישמרו בבסיס הנתונים)
* myPlaces – עמוד בו מוצגים למשתמש המקומות שסימן כמועדפים (במסך התוצאות)

מדגישים שוב, כרגע אין עדיין בסיס נתונים ולכן הכפתורים רק מעבירים בין העמודים. כשיהיה בסיס נתונים תהיה הירשמות והתחברות עם הזדהות והודעות מתאימות, וכל העמודים ישתמשו בטבלאות בסיס הנתונים לפלטים שהם מציגים. בנוסף, הכפתורים יפעילו את הפונקציות שמבצעות את הפעולות על בסיס הנתונים.   
בעמודים יש אלמנטים חוזרים כגון form וnav-bar - .

1. CSS:

* לכל העמודים עיצוב דומה ותבנית קבועה (אלמנטים חוזרים כמו: navbar ו – form, והצבעים כחול וסגול אשר חוזרים על עצמם בכל העמודים במטרה לשדר חדשנות וצעירות)
* בחרנו להציג את המידע בתיבה הנמצאת במרכז המסך (מדמה אפליקציה).
* השתמשנו ב - Pseudo-Selectors ובאנימציות על מנת ליצור עיצוב וממשק יפה וצעיר יותר.
* השתמשנו ב – Combinators Selectors בתהליך העיצוב.

1. JavaScript:

בקובץ ה – JavaScript שלנו כרגע מופיעות אך ורק פונקציות עיצוביות המגדירות כיצד פועלים אלמנטים מורכבים (כמו: העין בסיסמה והלב במועדפים).  
לאחר חיבור DB יתווספו פונקציות נוספות אל קובץ זה.

1. מימוש פונקציונאליות של השירות בצד לקוח:

קיים server אשר מריץ את האתר ומטפל בפניות, כרגע בעיקר דואג למעבר בין העמודים. ברגע שיהיה בסיס נתונים ה – server יטפל גם בשאר הפניות שיצטרפו ובקישור לבסיס הנתונים.   
**טבלאות בסיס הנתונים אותן נצרף בחלק הבא:**

PLACES (placeID, placeName, link, imageUrl, typeID (TYPES), area (AREAS))

טבלת מקומות: מזהה המקום, שם המקום, קישור, תמונה, סוג הבילוי ואזור בארץ.

PARTNERS (placeID, partner (PARTNERS))

טבלת שותפים לפי מקומות: מזהה המקום, סוג השותפים.

TYPES (typeID, typeName)

טבלת סוגי בילוי: מזהה סוג הבילוי, שם סוג הבילוי.

AREAS (area)

טבלת אזורים בארץ: אזור בארץ.

PARTNERS (partner)

טבלת שותפים לבילוי: סוג השותפים.

USERS (userEmail, userPassword, userName)

טבלת משתמשים: דוא"ל המשתמש, סיסמא ושם המשתמש.

FAVORITES (userEmail (USERS), placeID)

טבלת מועדפים: דוא"ל המשתמש ומזהה המקום.