**REDME-CLIENT SIDE**

**1.יצירת עמודי HTML:**לאתר יש 7 עמודי HTML כאשר בכל העמודים ישנם nav אשר אחראי על הניווט בעמודי האתר.בכל עמוד ישנו לוגו כאשר בעמוד הבית בצמוד ללוגו ישנה אנימציה של סנדוויץ' שזז.

**דף הבית:**

דף הבית הוא למעשה דף הכניסה של האתר מדף זה ניתן לקבל את הרושם הראשוני של האתר, לטייל בין הדפים השונים דרך הnav, ללחוץ על כפתור הצטרפות אשר ישלח את המשתמש לטופס הצטרפות, ואפשרות ללחוץ על כפתור כניסה אשר מעביר את המשתמש לדף log-in .

**דף הצטרפות:**

בדף זה יש טופס הצטרפות בו צריך למלא את הפרטים כפי שמופיעים בחלק א' בנוסף לפרטים הרגילים למשתמש תהיה אפשרות להזין אלרגיות שיש לו על מנת ליידע את המערכת ברגישויות רלוונטיות.   
כאשר המשתמש ימלא את הפרטים כמו שצריך וילחץ לאישור, הוא ישוחח טלפונית עם אחד מאנשי האתר על מנת לאמת את הפרטים ולקחת תשלום על מנוי לאתר.

**דף כניסה:**

דף הכניסה הוא דף להיכנס למשתמש שלך. בדף זה גם יש אפשרות במידה ואין לך משתמש להגיע לדף ההצטרפות לאחר שהמשתמש והסיסמא נכונים המשתמש יעבור אוטומטית לדף התפריט.

**דף "מי אנחנו":**

בדף זה מצורף פירוט על החברה ומייסדיה.

**דף התפריט ("לסנדוויצ'ים שלנו):**

דף התפריט מראה את כלל הסנדוויצ'ים שקיימים לאתר ומחירם. בדף זה יש כפתור המאפשר לבצע הזמנה כאשר בלחיצתו המשתמש מועבר למערכת שלו כדי לשבץ את ההזמנות שלו לשבוע הקרוב.

**דף "המערכת שלי":**

בדף זה המשתמש יבחר איזה כריך הוא רוצה להזמין. לאחר שבחר כריך המשתמש יבחר את היום והשעה הרצויה. ישנה אפשרות לאפס את המערכת על ידיי כפתור "איפוס מערכת" וישנו כפתור לאישור הזמנה.

**דף "צור קשר":**

בדף זה המשתמש יוכל ליצור קשר באמצעות הגשת טופס\מייל\טלפון.

**2.עיצוב העמודים -CSS**

לכל עמוד HTML הותאם עמוד CSS (דבר שישונה בחלק ג') שאחראי על עיצוב העמוד. העמודים מעוצבים בצורה אחידה תוך כדי שמירה על עקרונות ה- CSSשנלמדו בכיתה. בראש סדר העדיפויות העמדתי את נראות האתר. האתר נראה מזמין, בזכות העובדה שהוא שומר על אחידות בתמונות, בעיצוב, בפונט ובבחירת הצבעים.  
מגוון התמונות של הכריכים באתר יוצר תחושת שפע ומרחב בחירה, מה שגורם למשתמש לממש את הזמנתו.   
השתמשתי ב@media לטובת התאמה רספונסיבית והתאמת ממדי העמודים לצפייה במכשירים בעלי מסכים קטנים. כמו כן, בדף הבית נוספו 2 סוגי אנימציות כדי ליצור חווית משתמש מעניינת ומגוונת. האנימציה הראשונה נמצאת ליד הלוגו ובו סנדוויץ' שהופך לX כאשר לוחצים עליו. האנימציה השנייה היא משפט בוהק בצבעים אדום לבן, מה שיוצר משיכה ועניין.

**3.מימוש פונקציות דינמיות JS**

עבור חלק זה יצרתי 3 קבצי JS אשר יממש את הפונקציות הדינמיות של האתר.

הקובץ הראשון (animation) אחראי על עיצוב האנימציה בדף הבית. הקובץ השני הינו הקובץ העיקרי. הוא אחראי על הפונקציונליות של האתר ומאפשר למשתמש לבחור איזה סנדוויץ' הוא רוצה להוסיף להזמנה ולשבץ אותו למערכת שעות השבועית שלו, כך שיוכל לתכנן את מערך ההזמנות שלו למשך כל השבוע. בנוסף ניתנת אפשרות ללחוץ על כפתור המאפשר איפוס של המערכת השבועית.

selectSand()- נותנת למשתמש לבחור איזה סנדוויץ הוא רוצה להזמין.

setColor()- לכל סנדוויץ יש את הצבע שלו, פונקציה זו נותנת למשתמש לשבץ את הצבע במערכת שעות.

deleteSands()- מאפשר למשתמש למחוק את ההזמנה ולאפס את מערכת השעות.

openPopup()- מראה למשתמש הודעה אם הוא בטוח רוצה לאפס את המערכת.

בנוסף יצרתי פונקציה נוספת אשר מקפיצה הודעת אישור הזמנה וקבלת הפרטים לאחר שהמשתמש מזין את המידע הרלוונטי בעת הכניסה.

**4.מימוש פונקציונליות CLIENT**

וידוא קלטי המשתמש בטופס הכניסה כדי שלא תהיה פריצה ובטופס ההצטרפות כדי שלא יוכנסו נתוני סרק לבסיס הנתונים. לשם כך השתמשנו ב2 טפסי JS אחד לכל טופס. ווידאנו את הדברים הבאים:

1.חובה למלא את כלל השדות למעט שדה האלרגיות.

2.כתובת מייל חייבת להיכתב לפי פורמט מייל כללי.

3.מספר טלפון חייב להיות 10 ספרות.

4.שם משתמש וסיסמא חייבים להיות 6 תווים לפחות.

5.הסיסמא התואמת חייבת להתאים לסיסמא הראשונית.