

14.11.2022

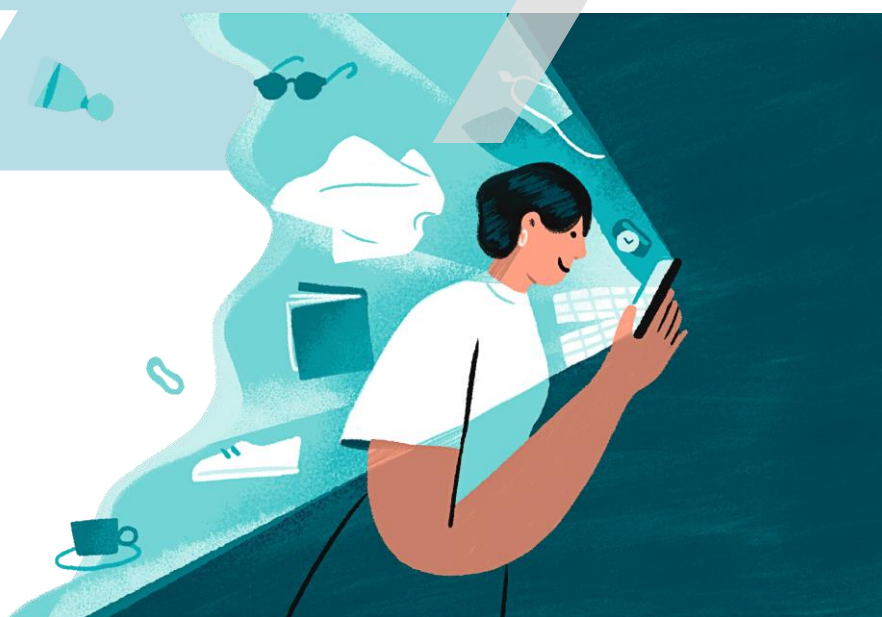
vintage

בניית מערכות מבוססות WEB

רומי זרדון 206124687



חלק ב'- אפיון מסמך



צד הלקוח

הסבר כללי:

אתר "Vintage" יהווה רשת חברתית בה משתמש יכול לשתף פרטי אופנה יד שנייה ולבצע רכישה ומכירה של פריטים באתר. כל משתמש המעוניין להירשם לרשת יפתח משתמש עם פרופיל אישי, שבעזרתו יוכל למכור או לרכוש בגדים, לדרג משתמשים על פי הזמנות שיתרחשו, לבצע חיפוש לפי סינון קטגוריות ועוד.

1. עמודי HTML:

תיקית view:

- Home עמוד הבית – ייתן למבקרים נקודת מבט כללית של השירותים ואפשרות לצפייה במוצרים לפי סינונים שונים.
- Login התחברות- משתמש יוכל להיכנס לחשבון קיים אם כבר נרשם.
- Register הרשמה – מבקר יוכל להירשם לאתר וליצור משתמש.
- Products מוצרים - עמוד זה ייתן סקירה כללית של כל אחד מהמוצרים עם אפשרויות סינון.
- Item מוצר - לכל מוצר יסופק סיכום מפורט של המוצר כולל מחירים ותמונות ומוכר.
- Cart עגלת קניות – פירוט רשימת כלל המוצרים שהמשתמש הוסיף והעלות הכוללת.
- Seller מוכרים - עמוד זה ייתן סקירה כללית על כל אחד מהמוכרים באתר.
- Store חנות – עמוד הייצג את המשתמש (מוכר)- וכלל המוצרים שהוא מציע.
- About לאודות האתר - פרטים על החברה ועל מודול האתר (איך מבצעים רכישה/קנייה).
- Contact יצירת קשר - פרטי התקשרות מלאים כולל מפה.

בכלל העמודים ישנו :

- Header – Nav - סרגל ניווט משותף בכל הדפים. סרגל הניווט כולל קישורים ל: עמוד הבית, התחברות/הרשמה, מוצרים, עגלת קניות, מוכרים, אודות, דרכי התקשרות.
- Heading -מהווה כותרת אשר מציינת גם את מיקומו באתר של המשתמש
- Footer – מייצג את סוף העמוד, מכיל קישורים למיקומים שונים באתר ואפשרות שיתוף של האתר במספר פלטפורמות.

2. עמוד עיצוב CSS:

תיקית static: כלל העיצובים מאוגדים בקובץ אחד : vintage

- העיצוב הינו רספונסיבי, כלומר האלמנטים מותאמים לגודל מסך המשתמש.
- זאת על ידי שימוש ב- flex /viewport meta/ media tag והגדרות של גודל.
- אנימציות CSS: קיימות 2 אנימציות מוגדרת באמצעות Keyframe,
- fadin - עיצוב כניסות הכותרות בדף הבית
- loading - עיצוב כפתור הרשמה, סימן של נטען (עד שהנתונים במערכת יקלטו).

3. מימוש דינאמי JS:

תיקית static:

- Vintage-
- פונקציה של navbar active אשר דואגת שבכל עמוד בסרגל הניווט כותרת של המיקום הנוכחי מודגשת.

- פונקציה Appearance - navbar - אשר דואגת שהסרגל ניווט יותאם לגודל של המסך, ובעת הצורך יוחלף באייקון אשר מחובר לסרגל ניווט.
- ובנוסף דואגת שכפתור החיפוש יוצג ויוסתר בלחיצה.
- הנחה : בהמשך הפרויקט יפתחו מספר נוסף של קבצים על מנת לממש את דינמיות הפרויקט עם מחסן הנתונים, כמו למשל עגלת הקניות/הרשמה / וכו'.

4. מימוש פונקציונאליות:

- Validation: עד כה כל השדות מוגדרים בכך שחובה למלא אותם (כלומר אינם ריקים). אציין שכלל הקלטים הוגדרו באמצעות froms וכי בהמשך הפרויקטים יתווספו פונקציות נוספות על מנת לבצע קליטה שמירה ועיבוד מצד הלקוח לצד השרת. כמו שנאמר בהנחה לעיל.
- טפסים שנדרשים לאיסוף מידע מ- login, contact, store, cart, register, home.
- login - מכיל פונקציה שמאפשרת הסתרה/חשיפה של שדה סיסמא.
- vintage - פונקציה של loading button דואגת שבעת לחיצת כפתור יופיע אייקון טעינה.
- פונקציה של banner-swiper אשר דואגת למעבר בין אלמנטים בבאנר של דף הבית.
- פונקציה של filter אשר דואגת לסינון מוצרים לפי קטגוריות בדף הבית ודף המוצרים.
- אציין שאת עיקר פונקציונליות (בדגש עגלת הקניות) אממש בחלק הבא בפרויקט. כמו שצוין בהנחה לעיל.