**פרויקט בWEB – אתר לצלמת מגישה: יעל שלומוביץ | 322677907 | סמינר החדש**

**באתר זה כל הדאטה נרשם לMongoDB לתוך DB שיצרתי שיכונה להלן DB**

**ע"מ להריץ צד לקוח יש להריץ את הפקודות:npm install ואח"כ npm start**

**ע"מ להריץ צד שרת יש להריץ את הפקודות:npm install ואח"כ node app**

האתר שבניתי הינו אתר תדמית ומכירות לצלמת, בו ניתן להתרשם מעבודות צילום, ולהזמין ולרכוש חבילות צילום.

את האתר מובילה הצלמת יהודית אשר משתפת תמונות של הצלמות מירהלה כהן ולאה שיינשנידר.

**מה באתר?**

באתר יש תפריט ניווט שעל ידו מטיילים באתר.

**דף הבית**- קרוסלה בה יש כמה תמונות המתחלפות כל כמה שניות ונותנות התרשמות לתמונות המושקעות.

**קצת עלי**- בה אני מספרת על עצמי, מי אני, הנסיון שלי וכו'.

**לקוחות מרוצים**- כאן ניתן להוסיף תגובות מרוצות על ההנאה מהאתר עצמו ומחווית הצילום שהענקתי.

כל לקוח יכול להוסיף תגובה, התגובה נוספת לrespondList בDB

כאשר לקוח מוסיף תגובה, הוא מוסיף תגובה,דרוג.

אף אחד מהשדות אינן שדות חובה שכן אני מאפשרת תגובה בצורה אנונימית.

ניתן לראות תגובות של לקוחות קודמים

**גלרייה**- כאן ניתן לבחור לאיזו גלרייה להיכנס: ניו בורן, חלאקה, ילדים וצילומי חוץ, סמאש קייק ואדריכלות.

לחיצה מתאימה תביא לגלריה תואמת.

בכל גלרייה מובאות 9 תמונות להתרשמות. לחיצה על תמונה כלשהי תגדיל אותה ותאפשר עמבר עם חיצים בין התמונות.

**צור קשר**- כאן מכניסים פרטים: שם, דוא"ל, ופלאפון,

כל הפרטים הם שדות חובה, ועוברים בדיקות ולידציה.  
שם כולל אותיות בלבד- באורך לא יותר מ20 תווים.  
כתובת דוא"ל תקינה, ומספר פלאפון תקין.

לאחר שהפרטים נמצאו תקינים ישלח מייל לכתובת מייל שלי שהכנסתי מראש בו בקשה ליצירת קשר מאת השם שהוכנס וכתובת המייל והפלאפון שהוכנסו.

הפרטים נרשים לDB בטבלה contact

**הזמנת חבילת צילום**- כאן יש 5 כרטיסים של הזמנות.

כרטיס עבור כל מחלקה: ניו בורן, חלאקה, ילדים וחוץ, סמאש קייק ואדריכלות.

בכל כרטיס ישנה אפשרות לעבור לגלרייה המתאימה להתרשמות, וכן אפשרות להוספת חבילה לסל הקניות שלי.

בלחיצה על הוספת חבילה, תופיעה הודעת toast על כל שהחבילה התווספה לסל בהצלחה.

**סל קניות**- באתר קבוע איקון של עגלת קניות שבלחיצה עליו נגיע אל החבילות שהוזמנו.

מספר החבילות שהוזמנו מצוין על האייקון של העגלה.

בסל ישנו כפתור של בעבר לתשלום.

כאשר מגיעים לתשלום, יש צורך להכניס פרטים אישים ואז מעבר לתשלום בpaypal.

לפני המעבר לתשלום יש לבחור תאריך ליום צילום.

כל הפרטים נשמרים לDB בטבלה orders (הרישום מתבצע עוד לפני התשלום בעצמו על מנת שכך נוכל למצוא לקוחות שמעוניינים לסגור על חבילה, אך צורת התשלום אינה מתאימה להם).

לאחר התשלום ישלח מייל למזמין, בו הודעה כי התשלום בוצע בהצלחה וכי ניצור איתו קשר לתאום סופי בדבר התאריך.

**כניסה כמנהל-** ישנה אפשרות להיכנס בתור מנהל האתר   
ע"מ להיכנס בצורה זו יש להכניס שם וסיסמה.  
לאחר ההכנסה יש בדיקה מול הDB בטבלה admin לראות האם השם והסיסמה תקינים  
(לשם הבדיקה ניתן להיכנס עם השם cccc והסיסמה cC1ccc)  
לאחר האימות יופיע תפריט אפשרויות:  
1. חזרה לדף הבית

2. הוספת מנהל לאתר- כאשר מוסיפים מנהל ישנן בדיקות ולידציה שבודקות שלא קיים בDB מנהל עם כזה סיסמה ומייל

3.מועדון לקוחות – ישנה קריאה לDB לטבלה contactשמציגה טבלה עם כל הלקוחות שיצרו קשר

4. הזמנות- קריאה לDB לטבלה orders שמביאה טבלה עם כל ההזמנות שבוצעו

5. מנהלי האתר- קריאה לDB לטבלה admin שמחזירה טבלה עם כל מנהלי האתר

ע"מ לספק בטיחות מירבית בכל פעולה שנעשית במצב מנהל, על המנהל להכניס שוב שם וסיסמה.

אתרים בהם השתמשתי: ספריות הרכיבים material ui, mdb boostrap , וכן paypal developers .

היות והשתמשתי כמה פעמים ברכיבים של material ui ערכתי קובץ costomThem ובו צבעים נבחרים לאתר- צבעי הלוגו.

בצורה זו הרכיבים קיבלו אוטומטית צבעים מתאימים.