Gal Drimer 315871491

Mail: galdr@edu.jmc.ac.il

בחרתי לבנות אתר עבור רשת חנויות:  
האתר היה מקום שבוע יש מידע על הרשת חנויות של חנויות שונות של הרשת וקטלוג מוצרים שיש לרשת (של כול המוצרים) כדי לגשת למידע של האתר צריך להתחבר (יש שתי סוגים של משתמשים לקוח ואדמין)

לוקח יכול לגלוש בקטלוג לתת ביקורת על המוצר לראות רשימת חנויות ותת על הם תגובת לקוח יכול גם להיכנס למשחק נאמנות (שאלות היו על החנויות ועל המוצרים) שהיה באתר הניקוד הכי גבוה של כול לקוח שמור לו בפרופיל שלו (כול לקוח יכול לראות את הפרופיל שלו) לכול לקוח היה ציון גם נקודות לקוח שנקבעות לפי כמה פעמים שלך תגובה ולפי כמה פעמים או שיחק במשחק הנאמנות

אדמין היה לגשת גם קטלוג ולרשימת חנויות הוא היה בעל יכולת להוסיף חנויות ומוצרים לאתר ובנוסף הוא היה היחיד שיכול לבצע עריכה/מחיקה של תגובות אבל הוא לא היה מסוגל להיכנס למשחק הנאמנות לאדמין תהיה גישה לרשימה של משתמשים (רק לקוחות) אשר מסודרים לפי נקודות לקוח

בינס:

**User** (Entity):

* + id (primary key)
  + username
  + password (encrypted)
  + email
  + role (CUSTOMER/ADMIN)
  + registrationDate
  + One-to-One relationship with Socres

**Product** (Entity):

* + id (primary key)
  + name
  + barcode (unique)
  + price
  + description
  + OneToMany relationship with Store

**Store** (Entity):

* + id (primary key)
  + address (unique)
  + workingHours
  + workingDays

**ProductComment** (Entity):

* + id (primary key)
  + content
  + timestamp
  + ManyToOne relationship with User
  + ManyToOne relationship with Product

**StoreComement** (Entity):

* + id (primary key)
  + content
  + timestamp
  + ManyToOne relationship with User
  + ManyToOne relationship with Store

Socres(Entity)

* **Id(primary key)**
* **scoreUser**
* **scoreGame**
* One-to-One relationship with User

**GameSession** (Entity):

* + id (primary key)
  + score
  + timestamp
  + ManyToOne relationship with User

עמודים :  
עמוד הבית:

עמוד בית ודרך להירשם/ להתחבר למשתמש

יכיל :  
לוגו

הסבר על האתר

ודרך להירשם/ להתחבר למשתמש

עמוד חיבור:

עמוד שנותן למשתמש להתנייד באתר

יכיל דרך להגיע לקטלוג

יכיל דרך להגיע לרשימת חנוית

יכיל דרך להגיע למשחק של הרשת

עמוד קטלוג:

יחזיק את הרשימת המוצרים

אם המשתמש הוא אדמין אז הוא יכול להוסיף מוצרים לרטלוג למחוק וגם לערוך הודעות שונות

לקוח היה יכול להסתקל על מוצרים ולרשום תגובות על מוצרים

בתיאור מוצר היה רשום באיזה חנויות יש את המוצר

עמוד רשימת חנויות:

אם המשתמש הוא אדמין אז הוא יכול להוסיף חנויות לרשימה למחוק וגן לערוך הודעות שונות

אחרת הוא יכול להסתקל על מוצרים ולרשום תגובות על חנויות

עמוד משחק:

מכיל את המשחק אשר מורכב משאלות על מוצרים וחנויות

היה לו מערכת ניקוד לפי תשובות נכונות

כאשר נגמר משחק אז ניקוד של המשתמש אם היה יותר גדול מניקוד קודם אז זה הופך להיות הניקוד בגבוע החדש של השחקן

כול פעם שהמשתמש משחק אז ניקוד הלקוח שלו עולה באחד

עמוד פרופיל:

מציג למשתמש : שם משתמש שלו, מייל שלו ,ניקוד גבוה של משחק , ניקוד לקוח ומתי נוצר המשתמש

יש לו כפתור לחזור לעמוד החיבור