

# מילון מונחים עבור מערכת המסחר

## קבוצה 17A

סוג של Role. מנהל את המערכת כולה.	Admin
סוג של PurchaseTerm בעל שדה של כמות והמתאר אם כלל קניה עומד בקריטריון שי לפחות את הכמות הנדרשת.	At Least Purchase Term
סוג של PurchaseTerm בעל שדה של כמות והמתאר אם כלל קניה עומד בקריטריון שי לכל היותר את הכמות הנדרשת.	At Most Purchase Term
הצעת-קנייה	Bid
סוג של PurchaseType מסוג הצעת קנייה	Bid Purchase
Interface עבור חישוב הנחה למוצרים שונים	Calculate Discount
סוג של CalculateDiscount עבור קטגוריה	Category Calculate Discount
PurchaseRule מסוג קטגוריה	Category Purchase Rule
משתמש שיכול לרכוש מוצרים באמצעות המערכת.	Client
משמש עבור חישוב כלל הנחות האפשריות	Combining Discounts
תלונה של משתמש למנהל המערכת על הפרת אילוץ יושרה.	Complaint
קבוצה של PurchaseTerm	Composite Purchase Term
קבוצה של PurchaseTerm שכלל ה PurchaseTerm צריכים להתקיים	Composite Purchase Term And
קבוצה של PurchaseTerm שלפחות אחד ה PurchaseTerm צריכים להתקיים	Composite Purchase Term Or
קבוצה של PurchaseTerm שרק אחד ה PurchaseTerm צריכים להתקיים	Composite Purchase Term Xor
סוג של PurchaseTerm שבו יש תנאי אם מתקיימים תנאים מסוג PurchaseTerm אז יתקיים תנאי מסוג PurchaseTerm	Conditional Purchase Term
סוג של PurchaseType מסוג קנייה ישירה	Direct Purchase
הנחה בחנות מסויימת בעלת אחוז ההנחה, עבור מה ניתן ההנחה (קטגוריה, סל קניות, מוצר) והתנאי לכך.	Discount
הלוגר שבו נאספים הטעויות של המערכת	Error Logger
הלוגר ובו תכתבים כל האירועים של המערכת	Event Logger
מייצג פריט בחנות.	Item

Item Calculate Discount	סוג של CalculateDiscount עבור מוצר
Item Purchase Rule	סוג של PurchaseRule שמחזיק את ה item עבור itemId
Item Review	סקירת הפריט
Max Discounts	משמש עבור חישוב ההנחה המקסימלית
Message	הודעה ששולח משתמש לחנות או בעל המערכת למשתמש מסויים.
Message Controller	המחלקה האחראית על ההודעות
Notification	התראות שמקבל משתמש מהמערכת.
Notification Controller	מחלקה שאחראית על ניהול ההתראות במערכת.
Numerical Assembly Of Discount	מחזיק מספר הנחות עבורן ניתן להרחיב אם יינתנו כהנחה עבור כל ההנחות או עבור המקסימלית בלבד.
Password Encryptor	המחלקה האחראית על הצפנת הסיסמה
Payment Controller	המחלקה האחראית על התשלום
Payment Real	המחלקה בה מתרחש תהליך התשלום מול המערכות החיצוניות
Payment Proxy	המחלקה המדמה את התשלום
Policy	מדיניות של כללי רכישה וחישוב הנחה.
Purchase Controller	המחלקה האחראית על הרכישה
Purchase Rule	Interface שבודק האם ניתן לקיים רכישה עבורו, אותו ממשים האפשרויות של item, category, shoppingBasket
Purchase Term	כלל קניה המחזיק סוג של PurchaseRule ואת id שלו
Purchase Type	סוג של קנייה
Purchase Type	סוג רכישה (ישירה, מכירה פומבית וכו').
Review	ביקורת על מוצר שנרכש בחנות מסויימת.
Role	תפקיד של User, למשתמש יכולים להיות כמה תפקידים.
Sale	מייצג רכישת פריט בחנות.
Sale History	תיעוד של כל הרכישות שבוצעו בחנות.
Search Controller	המחלקה האחראית על החיפוש
Security Controller	המחלקה אחראית על האבטחה
Security Question	שאלות אבטחה הניתנות להוספת אבטחת המשתמש במערכת

סל קניות של לקוח בחנות מסויימת.	Shopping Basket
סוג של CalculateDiscount עבור סל קנייה	Shopping Basket Calculate Discount
סוג של PurchaseRule עבור סל קנייה	Shopping Basket Purchase Rule
אוסף סלי הקניות של לקוח בכל החנויות.	Shopping Cart
פלטפורמה על גבי המערכת בה ניתן למכור מוצרים.	Store
ניהול הנחות עבור חנות	Store Discount
סוג של Role. מנהל חנות.	Store Manager
סוג של Role. בעל חנות.	Store Owner
הרשאות של מנהל החנות.	Store Permissions
ניהול כללי הקניה עבור חנות	Store Purchase Policy
סקירת חנות	Store Review
המחלקה האחראית על האספקה	Supply Controller
המחלקה המדמה את האספקה	Supply Proxy
המחלקה שבה מתבצע האספקה המקושרת למערכת החיצונית	Supply Real
משתמש רשום למערכת.	User
מחלקה שאחראית על ניהול משתמשי המערכת.	User Manager