**מילון מושגים:**

1. אבטחה (Security)- רכיב אשר נועד לספק רמה כלשהי של אבטחת מידע עבור המשתמשים במערכת.
2. דירוג (Rank ) – עבור כל חנות ומוצר, ישנה אפשרות מצד לקוחות שקנו מוצר מהחנות לדרג את המוצר והחנות בה נרכש לפי שביעות רצון המשתמש. הדירוג מהווה פרמטר למיון מוצרים על ידי המשתמש.0
3. היסטורית רכישות (IHistory) – רכיב אשר נועד לשמור את היסטורית הרכישות שבוצעו במערכת.
4. היסטורית חנויות (History) – רכיב אשר נועד לשמור את היסטוריית החנויות שנסגרו במערכת.
5. התחברות / כניסה מזוהה (Login ) – זיהוי של משתמש במערכת כמנוי. מאפשר למנוי לבצע פעולות במידה ויש בבעלותו הרשאות ובנוסף מאפשר לו לשמור עגלת קניות פעילה והיסטורית רכישות.
6. התראות(Notification) - מידע אשר נשלח למשתמשי המערכת (בהתאם לתפקידם)
7. כניסת - כניסה פיזית של משתמש (Visitor ) למערכת . מאפשר לכל משתמש (אורח ומנוי) לבצע קניות. כל כניסה מגדירה ומייחדת את המשתמש במערכת.
8. כרטיס חיוב ( Debit Card ) – רכיב המשתמש לתיאור אמצעי תשלום לצורך תשלום עבור ביצוע הזמנה על ידי משתמש במערכת. מספק לשירות התשלום החיצוני מידע על אופן החיוב על הקניה.
9. כתובת ( Address ) – רכיב המתאר את כתובתו של המשתמש . מיועד לצורך שירותי האספקה של מוצרים שהזמין המשתמש.
10. מדיניות רכישה (Purchase Policy) – כללים המגדירים את אפשרויות הרכישה בחנות – מינימום/מקסימום מוצרים לרכישה בחנות , מי רשאי לקנות בחנות וכיוצא בזאת.
11. מדיניות הנחה (Discount Policy) – כללים המגדירים אפשרויות למתן מחיר מוזל עבור מוצר/קניה.
12. מוצר(Item) - פריט אשר נסחר במערכת . לכל מוצר פרטים מאפיינים משלו.
13. מינוי (Appointment)- ממשק המתאר הפיכת משתמש מנוי לבעל תפקיד באחת החנויות במערכת המסחר.
14. מינוי בעל חנות ( Shop Owner Appointment ) – רכיב המתאר הפיכת משתמש מנוי לבעל חנות באחת החנויות במערכת.
15. מינוי מנהל חנות ( Shop Manager Appointment ) – רכיב המתאר הפיכת משתמש מנוי למנהל חנות באחת החנויות במערכת.
16. מלאי (Stock ) – כמות היחידות מכל מוצר בחנות הזמינות לרכישה על ידי קונים.
17. מערכת מסחר (Market System) - אוסף של חנויות.
18. משתמש (Visitor) - אדם המשתמש במערכת השוק.
    1. בעל חנות(Shop owner) - משתמש מנוי שקיבל מינוי או פתח חנות. המינוי מאפשר לו לנהל את מלאי החנות, שינוי סוגי וכללי מדיניות ההנחה והקניה בחנות, ביצוע מינויים נוספים והסרת מינויים, בקשת מידע על בעלי תפקידים בחנות.
    2. מוכר(Seller) - משתמש אשר נעזר במערכת בשביל למכור פריטים.
    3. מייסד חנות(Shop Founder) - משתמש מנוי שפתח חנות הופך להיות בנוסף להיותו בעל חנות ומוכר גם מייסד החנות. באפשרותו לבצע מינויים נוספים, לערוך הרשאות נוספות של בעלי תפקידים אחרים ולקבל מידע על החנות, סגירת חנות ועוד. לכל חנות יש מייסד אחד בלבד.
    4. מנהל מערכת (System Manager) - מנוי אשר נעזר במערכת בשביל לנהל חנות.
    5. מנהל חנות (Shop Manager)- משתמש מנוי שקיבל מינוי מבעל חנות ובעל הרשאות בהתאם למה שהוגדר לו במינוי.
    6. מנוי (Member) – אדם הרשום במערכת.
19. סגירת חנות (Shop Remove) - אפשרות שניתנת למייסד חנות והופכת את החנות ללא זמינה עבור קניית מוצרים. סגירת חנות גורר עדכון בעלי התפקידים אך הדבר אינו מוחק את המחנות מהמערכת.
20. סל קניות (Shopping basket) – אוסף מוצרים אשר מבקר (מנוי או אורח) מעוניין לקנות בחנות מסוימת.
21. עגלת קניות (Shopping Cart) – אוסף מוצרים אשר מבקר (מנוי או אורח) מעוניין לקנות בכלל החנויות.
22. עגלת קניות פעילה – עגלת קניות המכילה מוצרים וסלי קניות אשר עדיין לא נרכשה על ידי המשתמש.
23. קטגוריה ( Category ) – קטגורית מוצר מאפשרת לשייך את המוצר לתת תחום מסוים. מאפשרת סינון מוצרים על ידי משתמש .
24. קניה(Purchase) - רכישה של מוצרים בחנות.
25. שגיאת חנות ( Market Exception ) - שגיאת מערכת אשר באה לזהות פעילות שאינן תקינות מצד המשתמש, או התנהגות שאינה תקינה במערכת .
26. שירותים חיצוניים(External Services) – מערכות חיצוניות אשר מערכת המסחק נעזרת בהן בעת ביצוע פעולות. בתוך שירותים אלו יכללו מערכת תשלומים, מערכת ספקים.
27. שירות תשלום (Payment Service) – שירות חיצוני למערכת המספק אמצעי לביצוע תשלום עבור רכישות שמבוצעות במערכת.
28. שירות אספקה (Supply Service ) - שירות חיצוני למערכת המספק אמצעי לקביעת אספקה של מוצרים שנקנו במערכת.
29. תגובה(Response , ResponseT ) – תגובת המערכת לבקשות המשתמש השונות וחיווי על ביצוע פעולות מצד המשתמש.