מ<u>ילון מונחים</u>

מערכת המסחר- מערכת המאפשרת תשתית מסחר בין מוכרים וקונים, ומורכבת מאוסף חנויות.

<u>חנות</u> - מכילה פרטים מזהים(מספר מזהה), מאפיינים שונים כמו דירוג וכיו"ב, ומלאי של <u>מוצרים</u>.

לחנות יש מדיניות רכישה ומדיניות עקיבות.

מוצר- פריט המכיל מאפיינים שונים: שם, מחיר, דירוג וכו^י.

<u>משתמש</u>- ישות המקבלת שירות או מעניקה שירות. היא יכולה להיות <u>קונה</u> או <u>מוכר</u>.

קונה- צרכן, משלם כסף ומקבל <u>מוצרים</u>. יכול להיות קונה אורח או קונה מנוי

<u>מוכר</u>- משרת את הצרכן, גובה את הכסף ומעניק את ה<u>מוצרים</u>. מייבא את המוצרים מספק.

יכול להיות בעל חנות או מנהל חנות.

קונה אורח- צרכן (משתמש) הנדרש לשירותי המערכת באופן זמני ולכן אינו נרשם במערכת. לכן, ניתנות

לו הרשאות מינימליות בגישה למערכת.

<u>קונה מנוי-</u> <u>משתמש</u> שכבר נרשם למערכת. הוא יכול להיות <u>מוכר</u> או <u>מנהל מערכת המסחר</u>. יש לו

הרשאות נוספות על הרשאות ה<u>קונה אורח</u>.

<u>בעל חנות</u>- אחראי על המסחר ב<u>חנות,</u> הישויות בה, והמלאי שלה. הוא בעל ההרשאות הגבוה ביותר

ביחס לחנות. פותח החנות נעשה אוטומטית בעל החנות.

<u>הסכם מינוי</u>- בעל חנות יכול למנות מנוי להיות בעל חנות רק עם אישור של שאר בעלי אותה חנות, אישור

זה נקרא הסכם מינוי.

<u>מנהל החנות</u>- אחראי על ניהול ה<u>חנות,</u> הוא רשאי לנהל עפ"י ההרשאות שהאציל לו <u>בעל החנות</u> שמינה

אותו.

מנהל מ"מ- המנהל הכללי של <u>מערכת המסחר,</u> בעל ההרשאות המקסימליות והאחריות המרבית.

<u>-סוגי רכישה</u>

1. <u>קניה מיידית</u>- המשתמש משלם על מחיר ה<u>מוצר</u> כדי לקנותו באופן מיידי.

2. <u>מכירה פומבית</u>- עם הגדרת מחיר התחלתי ופרק זמן למכירה, ה<u>מוצר</u> נמכר למרבה במחיר עד תום פרק הזמן. (או לחלופין אינו נמכר, אם לא הייתה שום הצעה).

2. <u>רכישה בהגרלה</u>- עם הגדרת מחיר ופרק זמן למכירה, ה<u>מנויים</u> רוכשים סיכויי הגרלה בהתאם למחיר אותו הם משקיעים, כאשר סך המחירים הגיע למחיר ה<u>מוצר,</u> נערכת הגרלה ובר המזל זוכה, אם לא הגיע הסכום למחיר המוצר בסוף פרק הזמן המוצר לא נמכר ונכסף מוחזר.

<u>מדיניות רכישה</u>- מדניות הקניה מגדירה מי רשאי לקנות <u>מוצרים</u> ב<u>חנות,</u> מהם מסלולי הרכישה האפשריים, ומהם הכללים החלים עליהם.

<u>-סוגי מדיניות רכישה</u>

- 1. <u>מדיניות על סל קניות-</u> מדיניות המגדירה את כמות <u>המוצרים</u> השונים המקסימלית שניתן לקנות מהחנות.
 - 2. <u>מדיניות כל כמות של מוצר-</u> מדיניות המגדירה את הכמות המקסימלית שניתן לקנות עבור מוצר מסוים בחנות.
- 3. מדיניות גיל- מדיניות המגדירה את גילו המינימלי של הקונה שעבורו ניתן לקנות בחנות.
 - 4. <u>מדיניות מדינה-</u> מדיניות המגדירה את המדינות מהן ניתן לקנות בחנות.
- 5. <u>רכישה מורכבת:</u> מדיניות המורכבת מכמה מדיוניות שיש ביניהן קשרים של and (המדיניות נאכפת רק אם כל המדיניות שממנה היא מורכבת מתקיימות), or (קיום של אחד מהתנאים מקיים את המדיניות) או-xor (בדיוק אחד מהתנאים של המדיניות צריך להתקיים).

<u>סוגי הנחה-</u>

- 1. <u>הנחה גלויה</u>- הנחה המורכבת מאחוזים ופרק זמן. במהלך פרק הזמן מחיר ה<u>מוצר</u> מוצג לאחר הנחה. ההצגה תכלול גם את המחיר המקורי וגם את מועד סיום ההנחה.
 - 2. <u>הנחה מותנית</u>- הנחה המורכבת מאחוזים, פרק זמן ותנאי. ההנחה מוצגת כמו בהנחה הגלויה, אך תכלול תנאי סף על מנת לקבל את ההנחה הנדרשת.
- 3. <u>הנחה מורכבת</u>- מכמה הנחות (גלויות או מותנות) שיש ביניהן קשרים של and (ההנחה מתקיימת רק אם כל ההנחות שממנה היא מורכבת מתקיימות), or (קיום של אחד מהתנאים מקיים את ההנחה) או-xor (אין כפל מבצעים).
- 4. <u>הנחת חנות-</u> הנחה אשר מגדירה מחיר ואחוזי הנחה. המחיר הינו מחיר מינימלי של <u>מוצרים</u> שכאשר שווי הקנייה שווה או גדול אליו, הקונה מקבל את אחוזי <u>הנחה</u> עבור הקניה שלו.
 - מדיניות הנחה- מדיניות הנחה מגדירה מי רשאי לקבל הנחה ובאיזה אופן, בשעת קניית <u>מוצרים בחנות,</u> מהם סוגי ההנחה, ומהם הכללים החלים עליהם.
 - <u>הנחה תקינה-</u> הנחה אשר כל המאפיינים שלה אינם ריקים וכל המוצרים שמוגדרים בה קיימים בחנות

<u>מדיניות רכישה תקינה-</u> מדיניות אשר כל המאפיינים שלה אינם ריקים וכל המוצרים שמוגדרים בה קיימים בחנות.

<u>מדיניות עקיבות</u>- מדיניות עקיבות כוללת תנאים על <u>מדיניות רכישה</u> או <u>הנחה</u> לפי רצון המוכר שהוא <u>פותח</u> <u>חנות</u>. המטרה היא למנוע שילובי כללי מדיניות סותרים שלא ניתנים לביצוע, וגם החלטות מיוחדות של פותח החנות.

<u>שירותים חיצונים</u>-הטיפול בגביית הכספים ואספקת המזון נעשית בביצוע פנייה למערכת שירות חיצונית ע"י העברת פרטי עסקה לשירותים אלו וקבלת אישור או דחיה על ביצוע השירות.

<u>סל קניות</u>- <u>הצרכן</u> מאחסן בסל הקניות את ה<u>מוצרים</u> שרוצה לרכוש מ<u>חנות</u> מסוימת. מוצר לא נכנס לסל אם לקיחתו עומדת בסתירה למדיניות הרכישה של החנות.

<u>עגלת קניות</u> בהם ה<u>מוצרים</u> שבחר מכל <u>חנות</u>. עגלה <u>טלי הקניות</u> בהם ה<u>מוצרים</u> שבחר מכל <u>חנות</u>. עגלה זו משמשת את הצרכן לרכישת המוצרים ממנה. רכישת מוצר מהעגלה לא מתאפשרת אם ישנה סתירה למדיניות הרכישה של החנות שלו.

<u>ביקורת-</u> <u>קונה מנוי</u> רשאי לרשום ביקורת טקסטואלית, קרי חוות דעת, על <u>מוצר</u> שרכש מ<u>החנות</u>. מטרת הביקורת היא לחשוף לציבור את איכות המוצר, ולהסב את תשומת ליבם של <u>מנהל</u> ובעל החנות, במידת הצורך, על מנת לשפר את איכות המוצר הנמצא בחנותו.

<u>פנייה-</u> <u>קונה מנוי</u> רשאי להגיש הודעה ל<u>חנות,</u> שתוכנה יכול להיות שאלה או בקשה. לפנייה יש מס' מזהה. בעל או מנהל חנות רשאי לצפות ולרשום תגובה לפניות הנכנסות לחנותו.

<u>תגובה-</u> תגובה היא מענה ל<u>פנייה</u> ספציפית שהגיעה לחנות. היא נעשית ע"י <u>בעל</u> או <u>מנהל</u> של אותה החנות. תרומתה חשובה לחיזוק הקשר והאמינות בין הלקוח לחנות.

קובץ הגדרת מצב מערכת חיצוני (קובץ קונפיגורציה)- קובץ טקסט המכיל רצף פקודות, כאשר כל פקודה מבטאת טרנזקציה של תרחיש שימוש, המופעלת ומשנה את מצב <u>המערכת.</u> הכנסה כוללת של המערכת- סך ההכנסות המצטברות מכל הקניות המבוצעות בחנויות שבמערכת.

<u>מצב משתמש-</u> מצב <u>משתמש</u> מוגדר כאחת מהאפשרויות הבאות: <u>מנהל מערכת, בעל חנות, מנהל חנות,</u> משתמש <u>מנוי</u> שאינו מנהל או בעל חנות, או לחלופין <u>אורח</u>.