#### תרחיש שימוש 4.1 : ניהול מלאי

שחקנים : בעל חנות

: (PRE-CONDITION) תנאי קדם

- 1. המשתמש נכנס למערכת כבעל חנות .
- 2. המשתמש הוא בעל החנות שמנסה לנהל את המלאי שלה .

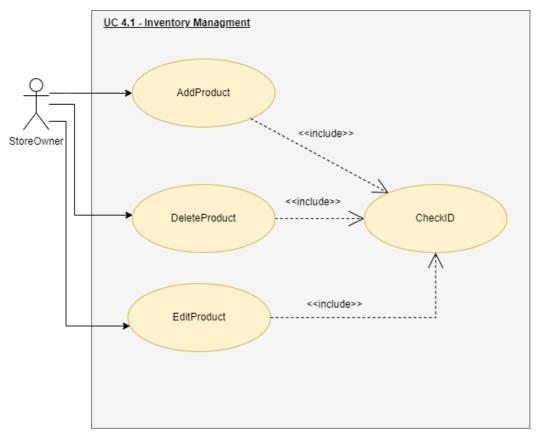
# : (POST-CONDITION) תוצאות מוצפות

1. "הפעולה" התבצעה בהצלחה

פרמטרים: שם משתמש ; פרמטרים

#### : פעולות

- 1. המערכת תציג שלוש אופציות : "הוספת מוצר חדש" , " מחיקת מוצר" , " עריכת מוצר". מוצר"
  - 2. אם בעל החנות בוחר "הוספת מוצר חדש":
  - 1. המערכת מבקשת מהמשתמש שיכניס: שם מוצר, מחיר, כמות ו תיאור.
    - 2. המערכת מייצרת מזהה ייחודי למוצר (ID)
    - 3. המערכת מייצרת מופע חדש של מוצר עם הנתונים שקבלה מהמשתמש
      - 4. המערכת שולחת הודעה " המוצר התווסף למערכת בהצלחה"
        - 3. אם בעל החנות בוחר " מחיקת מוצר":
        - 1. המערכת מציגה למשתמש את כל המוצרים של החנות
        - 2. המשתמש כותב את המזהה של המוצר שהוא רוצה למחוק
- 3. המערכת בודקת אם המזהה תקין ושהמזהה הוא מזהה של מוצר ששייך לחנות של המשחמש
  - 4. אם המזהה תקין אז המערכת שולחת הודעה " המוצר נמחק מהמערכת בהצלחה" ו מוחקת אותו , אחרת , שולחת הודעת כישלון
    - 4. אם בעל החנות בוחר " עריכת מוצר"
    - 1. המערכת מציגה למשתמש את כל המוצרים של החנות
    - 2. המשתמש כותב את המזהה של המוצר שהוא רוצה לערוך
- 3. המערכת בודקת אם המזהה תקין ושהמזהה הוא מזהה של מוצר ששייך לחנות של המשתמש
- 4. אם המזהה תקין אז המערכת מציגה למשתמש את פרטי המוצר ומאפשרת לו לערוך אותם
  - 5. אם אחד מהפרטים שעודכנו שגוי אז המערכת שולחת הודעת כשלון , אחרת שולחת הודעה " הפרטים התעדכנו בהצלחה" ומעדכן אותם



1. הוספת מוצר חדש:

1.בדיקה חיובית: הוספת מוצר חדש תקין

2.בדיקה שלילית: הוספת מוצר עם מחיר/ כמות אפס או שלילי

2. מחיקת מוצר:

1. בדיקה חיובית: מחיקת מוצר קיים בחנות

2. בדיקה שלילית : 1. מחיקת מוצר עם מזהה לא חוקי . 2. מחיקת מוצר שלא שייך לבעל החנות אבל לא לחנות הנוכחית.

: עריכת מוצר

1. בדיקה חיובית: עריכת מוצר שקיים בחנות עם שדות תקינים

2.בדיקה שלילית: 1. עריכת מוצר עם מזהה לא חוקי. 2. עריכת מוצר שלא שייך לבעל החנות. 3. עריכת מוצר ששייך לבעל החנות אבל לא לחנות הנוכחית. 4. עריכה עם שדות לא תקינים.

תרחיש שימוש 4.2 : שינוי סוגי וכללי מדיניות קניה והנחה של חנות

שחקנים : בעל חנות

: (PRE-CONDITION) תנאי קדם

1. המשתמש נכנס למערכת כבעל חנות .

2. המשתמש הוא בעל החנות שמנסה לבצע פעולות אליה.

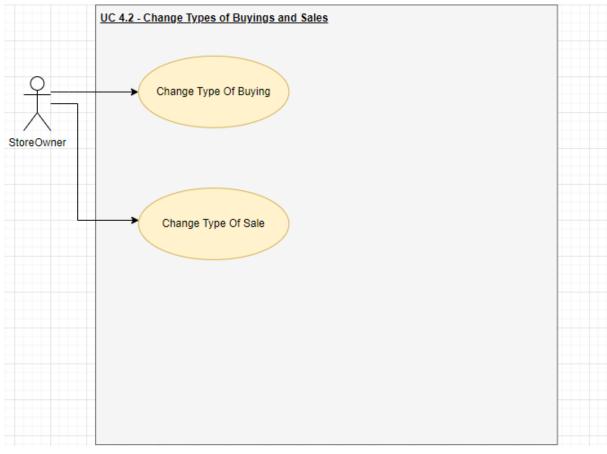
: (POST-CONDITION) תוצאות מוצפות

1. "הפעולה" התבצעה בהצלחה

פרמטרים: שם משתמש : פרמטרים

: פעולות

- 1. המערכת מציגה למשתמש את פרטי מדיניות קניה והנחה
- 2. המשתמש בוחר איזה מדיניות לעדכן ו מזין את פרטי העדכון
- 3. המערכת מעדכנת את המדיניות החדשה ושולחת הודעת הצלחה



מבחני קבלה:

1. בדיקה חיובית: בעל חנות מזין עדכון מדניות רכישה באופן תקין

תרחיש שימוש 4.4 : מינוי בעל-חנות

שחקנים : בעל חנות

: (PRE-CONDITION) תנאי קדם

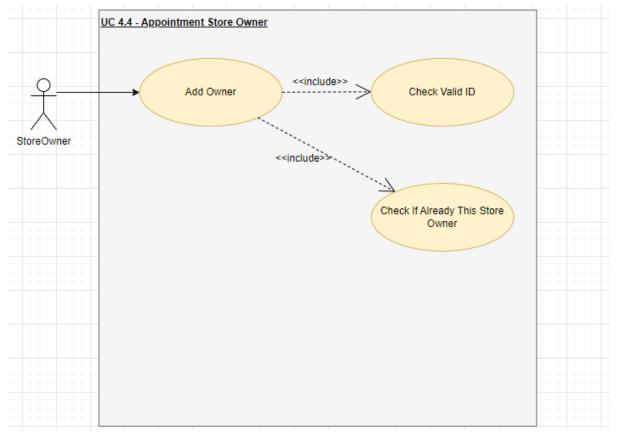
- 1. המשתמש נכנס למערכת כבעל חנות .
- 2. המשתמש הוא בעל החנות שמנסה לבצע פעולות אליה.

ldStore , ldNewUser , פרמטרים : שם משתמש

יעולות י

- 1. המערכת בודקת שהמזהה למשתמש שבעל החנות רוצה למנות אותו לבעל חנות נוסף תקין וקיים במערכת
  - 2. אחרת המערכת שולחת הודעת שגיאה שהמזהה לא תקין

- 3. המערכת בודקת שהמזהה לא בעל חנות להחנות הזאת ואז המערכת מוסיפה אותו כבעל חנות לחנות הזאת ו שולחת הודעת הצלחה
  - 4. אחרת המערכת הודעת שגיאה שהמזהה קיים כבעל חנות



- 1. בדיקה חיובית : בעל חנות מוסיף מנוי קיים במערכת ו לא מוגדר כבעל חנות לחנות הזאת
  - 2. בדיקה שלילית:
  - 1. בעל חנות מוסיף מזהה לא קיים במערכת
  - 2. בעל חנות מוסיף מזהה לבעל חנות שהוא בעל חנות לחנות הזאת

תרחיש שימוש 4.6 : מינוי מנהל-חנות

שחקנים : בעל חנות

: (PRE-CONDITION) תנאי קדם

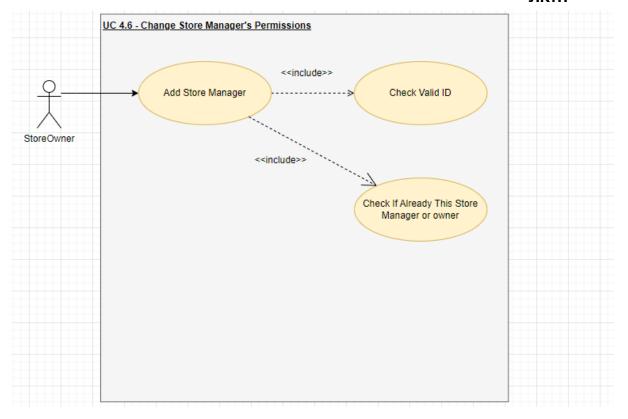
- 1. המשתמש נכנס למערכת כבעל חנות .
- 2. המשתמש הוא בעל החנות שמנסה לבצע פעולות אליה.

וdStore , IdNewUser , פרמטרים : שם משתמש

## פעולות:

- 1. המערכת בודקת שהמזהה למשתמש שבעל החנות רוצה למנות אותו למנהל חנות תקין וקיים במערכת
  - 2. אחרת המערכת שולחת הודעת שגיאה שהמזהה לא תקין

- 3. המערכת בודקת שהמזהה לא בעל החנות או מנהל חנות להחנות הזאת ואז המערכת מוסיפה אותו כמנהל חנות לחנות הזאת ו שולחת הודעת הצלחה
- 4. אחרת המערכת הודעת שגיאה שהמזהה קיים כבעל או מנהל חנות להחנות הזאת



- 1. בדיקה חיובית : בעל חנות מוסיף מנוי קיים במערכת ו לא מוגדר כבעל או מנהל חנות לחנות הזאת
  - 2. בדיקה שלילית:
  - 1. בעל חנות מוסיף מזהה לא קיים במערכת
  - 2. בעל חנות מוסיף מזהה שהוא בעל חנות לחנות הזאת
  - 3. בעל חנות מוסיף מזהה שהוא מנהל חנות לחנות הזאת

תרחיש שימוש 4.7 : שינוי הרשאות של מנהל חנות

שחקנים: בעל חנות

: (PRE-CONDITION) תנאי קדם

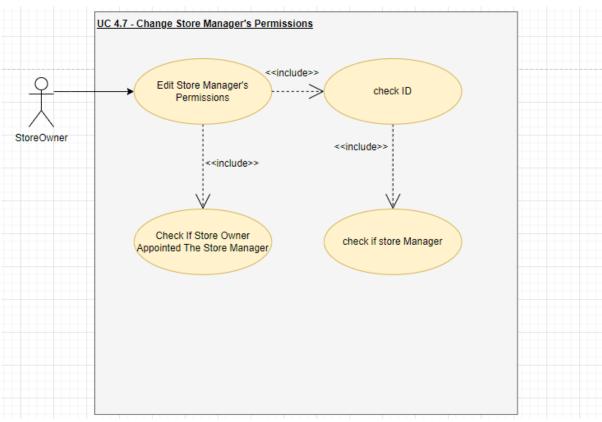
- 1. המשתמש נכנס למערכת כבעל חנות .
- 2. המשתמש הוא בעל החנות שמנסה לבצע פעולות אליה.

ldStore , ldStoreManager , פרמטרים : שם משתמש

#### : פעולות

- 1. המערכת בודקת שה-IdStoreManager מוגדר כמשתמש במערכת
- 12. המערכת בודקת שה-IdStoreManager הוא מזהה עבור מנהל חנות של אותו ה-Store

- 3. המערכת בודקת שהמשתמש הוא בעל החנות שמינה את המנהל
- 4. אם אחת הבדיקות נכשלה, המערכת תציג למשתמש הודעת שגיאה
  - 5. אחרת, המערכת מציגה למשתמש איזה הרשאות הוא יכול לעדכן
    - 6. המשתמש בוחר איזה הרשאות לעדכן
    - 7. המערכת שומרת את ההרשאות שעודכנו



- 1. בדיקה חיובית: בעל חנות מעדכן הרשאות של מנהל שהוא מינה לפני כן
  - 2. בדיקה שלילית:
  - 1. בעל חנות מעדכן הרשאה של מזהה לא קיים במערכת
- 2. בעל חנות מעדכן הרשאה של מזהה שהוא לא מנהל חנות לחנות הזאת
- 3. בעל חנות מעדכן הרשאה של מזהה שהוא מנהל חנות לחנות הזאת, אבל לא מונה על ידו