

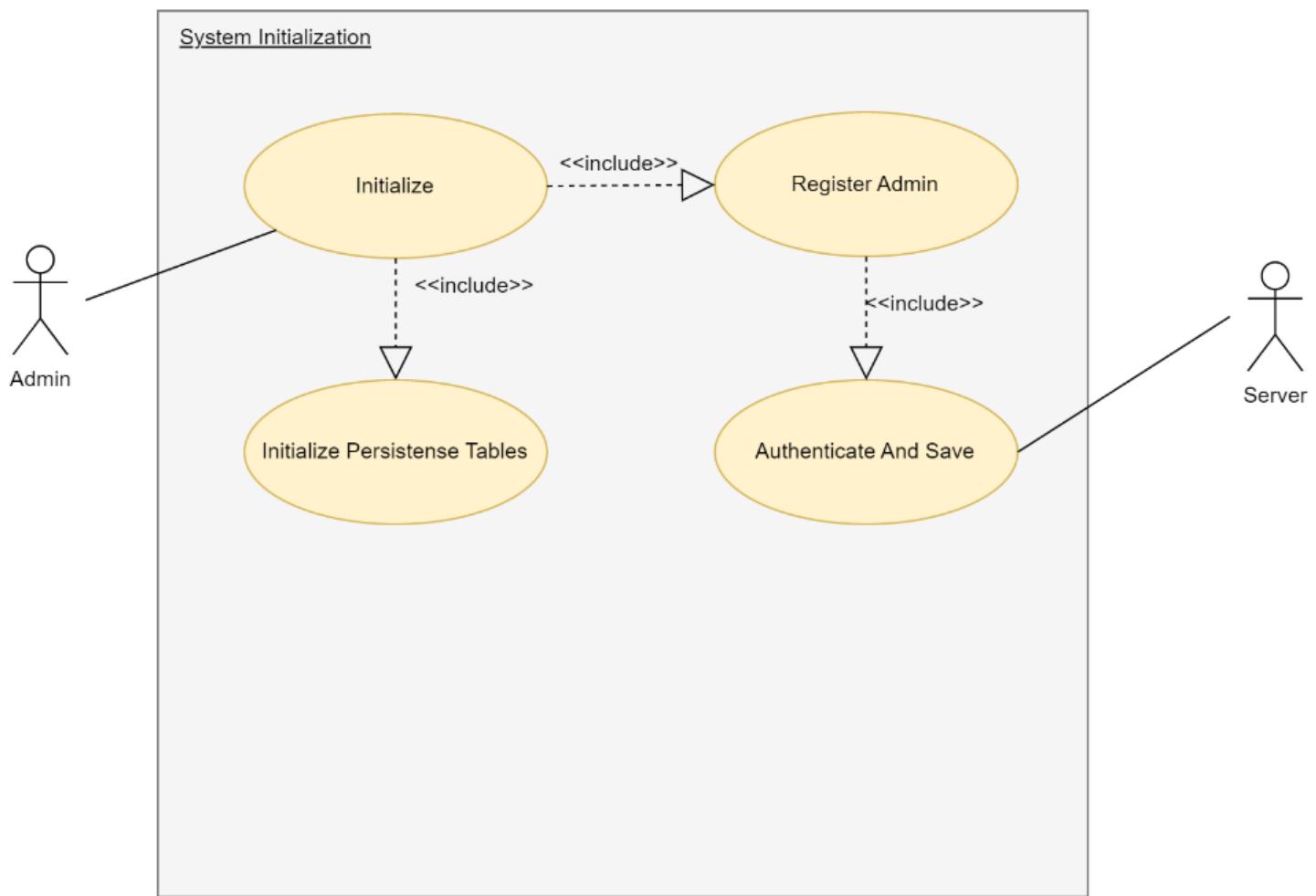
תוכן עניינים

System Requirements Use Cases And Acceptance test	2
Site Visitor Use Cases And Acceptance test	7
Purchase actions (of a guest) Use Cases And Acceptance test	11
Purchase actions (of a subscriber)Use Cases And Acceptance test	16
Action of Site Manager Use Cases And Acceptance test	18
Action of Manager system Use Cases And Acceptance test	27

Use Cases and Acceptance tests for system requirements 1-6

(1)

1. **مفعليّم (actors)**: أدمينيسترّور، سرّبّر (المُنْعَرِقَة)
2. **تَنَاهُ التَّحْلِّة**: المُنْعَرِقَة مُوْفَعَلَة
3. **فَرْمَطَرِيم**: شَمْ مُشَتَّمَش وَسِيَمَا تَكِينِيم
4. **تَقْصَادُ مَذَاقَات**: لَأَخْرَ سِيْفُوك نَتَوْنِيم تَصْيَغْ الْهَدَعَة الْعَلَوَهَه/كَشَلَوَن
5. **سَدَرَتْ فَعَوَلَات**: المُنْعَرِقَة مُوْفَعَلَة، مُشَتَّمَش مَذَيْن شَمْ مُشَتَّمَش وَسِيَمَا تَكِينِيم، المُنْعَرِقَة شَوْمَرَتْ أَوْتَمْ وَمَصِيَّجَه الْهَدَعَة اِيْشُور لِمَشَتَّمَش.
6. **تَرْشِيم**:

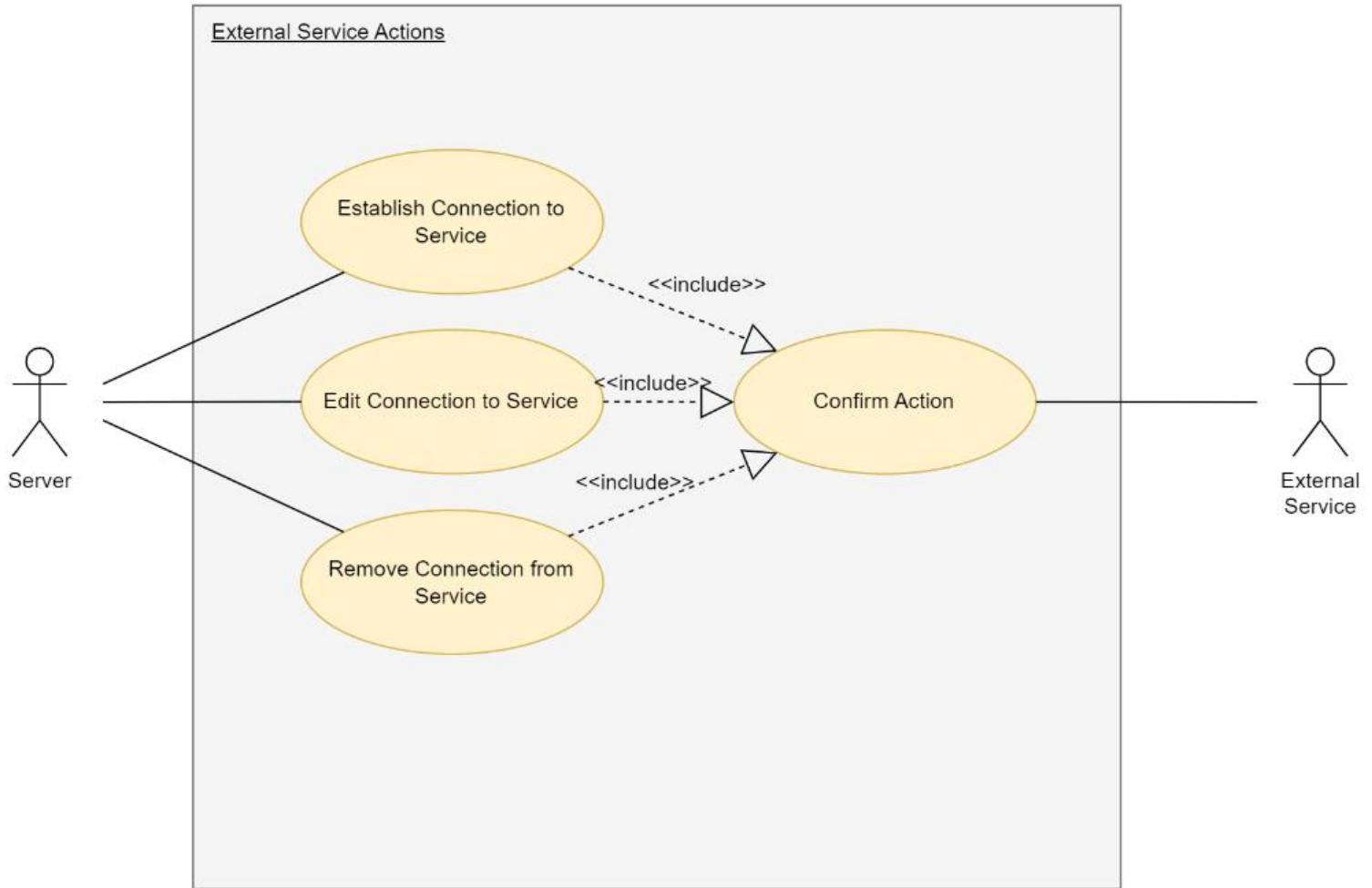


בדיקות קבלה:

- בדיקה חיובית: משתמש מפעיל את המערכת, מזין שם משתמש וסיסמה תקין, בזאת נרשם בתור אדמיניסטרטור חדש ומקבל הודעת אישור.
- בדיקה שלילית: המשתמש מזין שם משתמש/סיסמה לא תקין (קצר מדי, ארוך מדי, לא מכיל מספיק סוג توויים - תלוי מימוש) ומקבל הודעת שגיאה.
- בדיקה אלטרנטיבית: משתמש מבטל את הפעלת המערכת, ומכבה אותה.

(2)

1. **مفعליים (actors):** سرور (מערכת), שירות חיצוני
2. **תנאי התחלת:** למערכת יש פעולה שהיא צריכה לבצע עם שירות חיצוני
3. **פרמטרים:** פעולה
4. **תוצאות מצופות:** לאחר ביצוע הפעולה, מקבל אישור מהשירות
5. **סדרת פעולות:** המערכת שולחת לשירות בקשה לפעולה, מקבל אישור מהשירות שהבקשה טופלה
6. **תרשיים:**



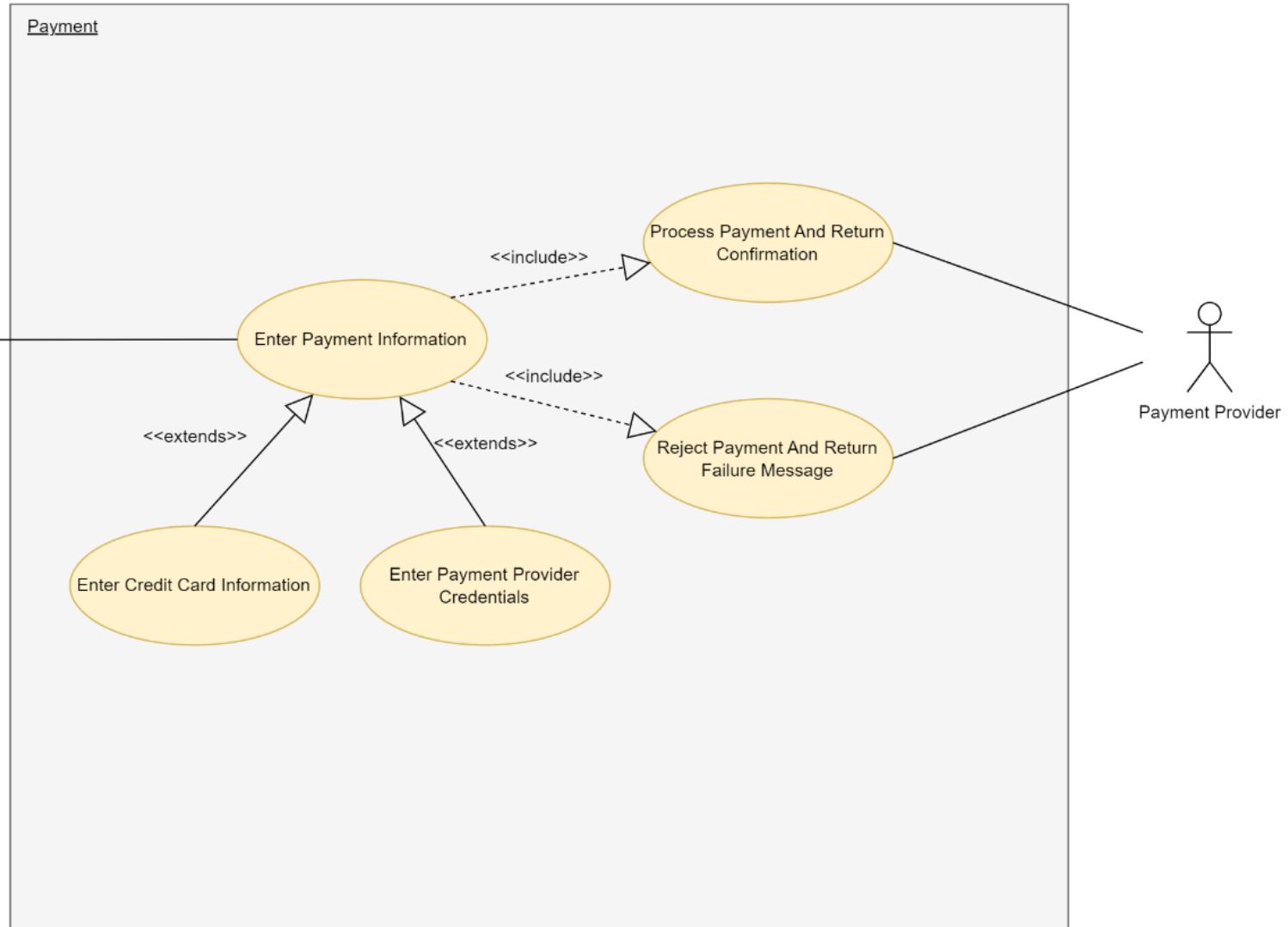
בדיקות קבלה:

בדיקה חיובית: מערכת שולחת לשירות חיצוני בקשה ומקבלת אישור שהבקשה טופלה.

בדיקה שלילית: מערכת שולחת לשירות חיצוני בקשה ומקבלת הודעה שגיאה שהשירות.

(3)

- (1) **מפעילים (actors):** משתמש, מערכת תשלום
- (2) **תנאי התחלה:** משתמש צריך לבצע פעולה קניה
- (3) **פרמטרים:** כמות תשלום, פרטי חשבון/תשלום של משתמש
- (4) **תוצאות מצופות:** אישור או דחיה של תשלום, הודעה למשתמש
- (5) **סדרת פעולות:** משתמש מזין פרטי תשלום, הבקשה נשלחת למערכת התשלומים ומתקבלת הודעה אישור או דחיתת התשלום
- (6) **תרשימים:**
- (7)

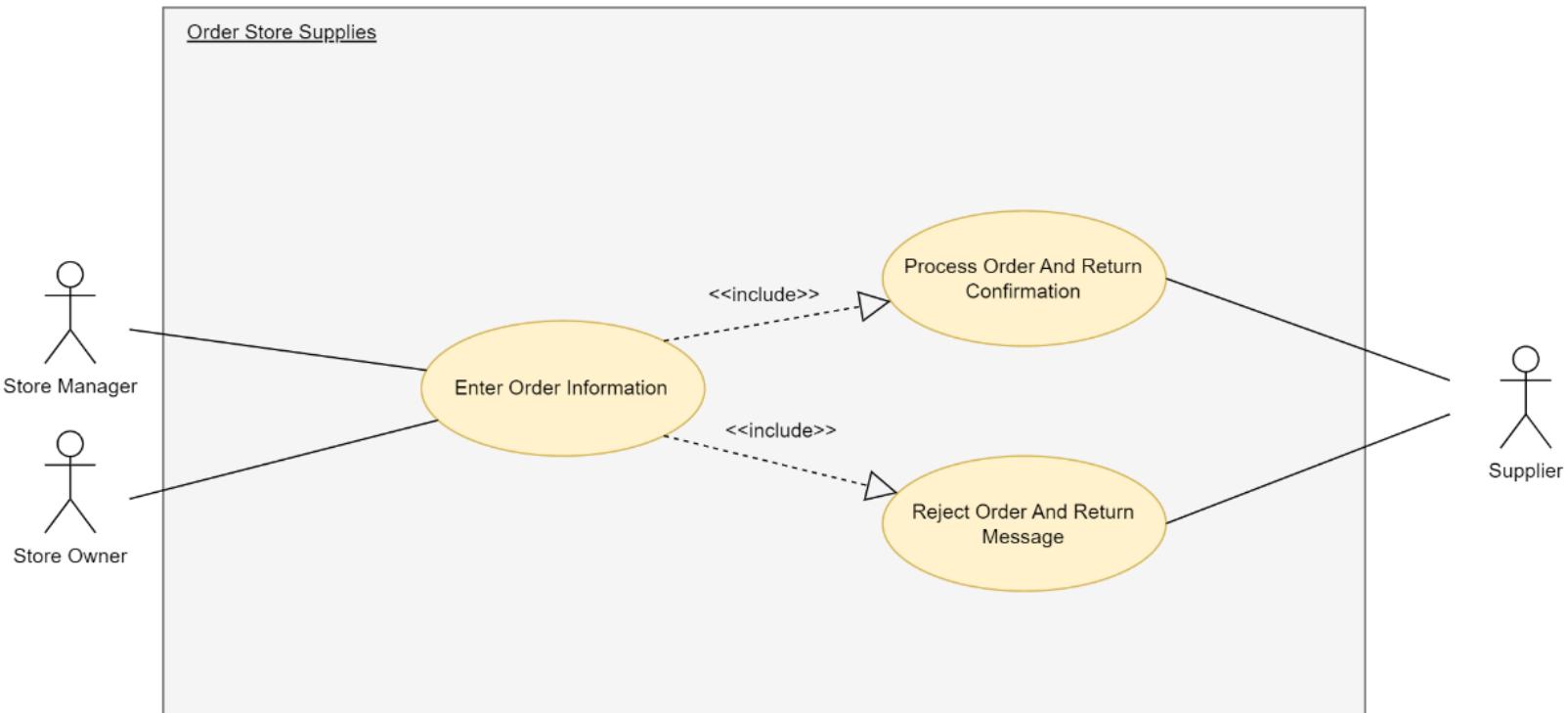


בדיקות קבלה:

בדיקה חיובית: משתמש מזין פרטי תשלום תקינים, התשלום מתבצע והמשתמש מקבל קבלה
בדיקה שלילית: מערכת התשלום מסרבת את תשלום המשתמש, מכל סיבה כל שהיא, והודעת שגיאה מוצגת למשתמש
בדיקה אולטרנטיבית: המשתמש מזין פרטי הזדהות שגויים בזמן הזנת פרטי התשלום, וההתשלום מסורב בלי לעבור דרך מערכת התשלום

(4)

- (1) **מפעילים (actors):** מנהלת/בעל חנות, ספק
 - (2) **תנאי התחלה:** חנות צריכה להזמין מלאי מוצרים חדש
 - (3) **פרמטרים:** רשימת מוצרים והכמות שליהם
 - (4) **תוצאות מצופה:** הודעה אישור או דחיה לבקשת
 - (5) **סדרת פעולות:** מנהל/בעל חנות מזין את רשימת המוצרים והכמות שליהם, הרשימה נשלחת למערכם אספקה חיונית ומתקבלת הודעה אישור או דחיה
- תרשים:**



בדיקות קבלה:

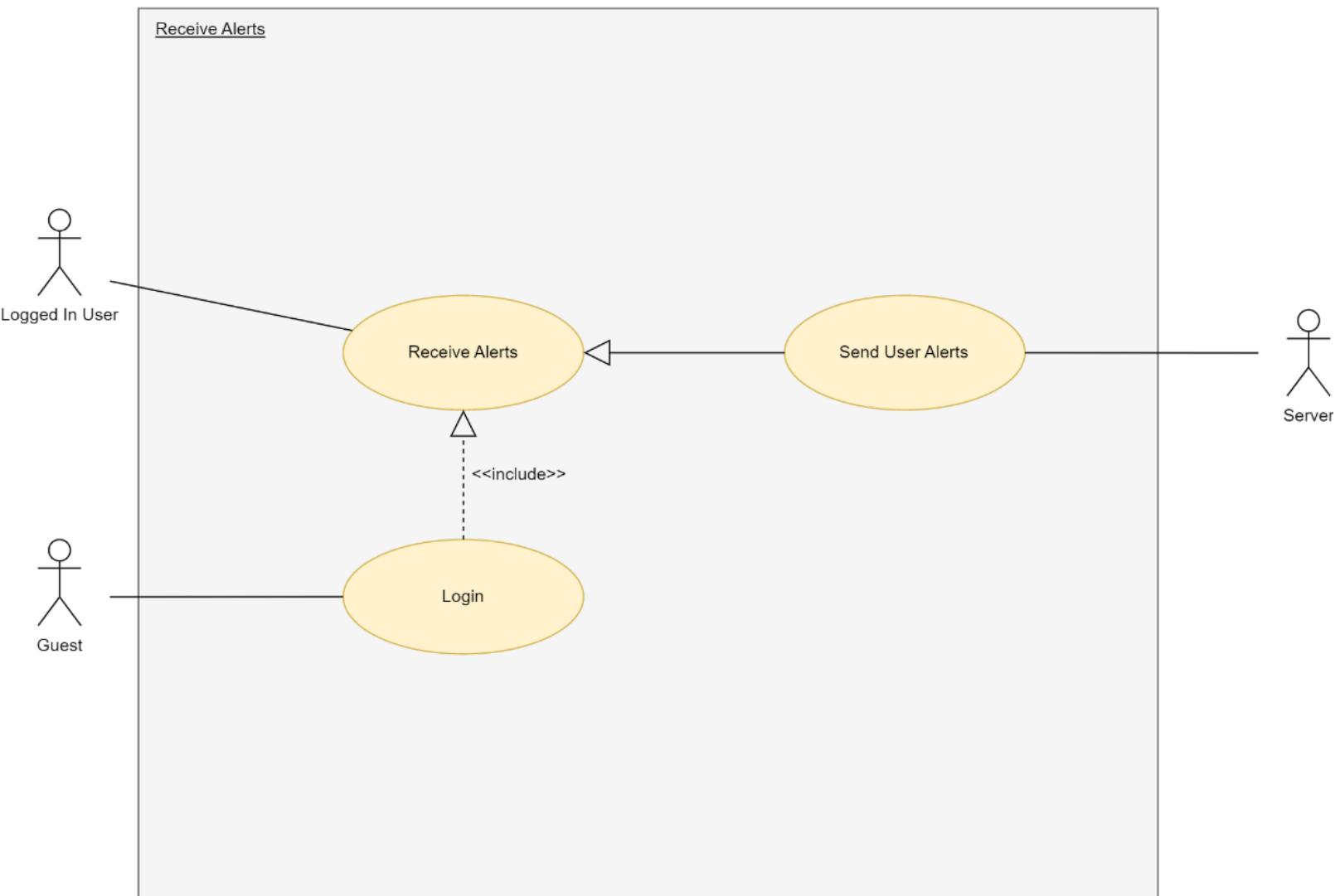
בדיקה חיובית: משתמש מזין רשימה, הרשימה נשלחת למערכת האספקה ולאחר עיבוד מתקבל הודעה אישור

בדיקה שלילית: משתמש מזין רשימה, הרשימה נשלחת למערכת האספקה ולאחר עיבוד מתקבל הודעה שגיאה

בדיקה אלטרנטיבית: המשתמש מזין רשימה ויש שגיאה (מספרים שליליים, מוצרים לא קיימים)

(5)

- מפעילים (actors): מערכת, משתמש רשום/לא רשום (1)
תנאי התחלה: למשתמש יש הודעה להציג למשתמש (2)
פרמטרים: הודעה (3)
תוצאות מצופות: הודעה מוצגת למשתמש כאשר המערכת מקבלת אותה אם המשתמש כרגע רשום (in logged), אחרת, הודעה מוצגת למשתמש כשהוא נכנס למערכת (4)
סדרת פעולות: הודעה מתקבלת המערכת, הודעה נשלחת למשתמש- משתמש מקבל את הודעה במכשיר או כשהוא נכנס למערכת (5)
תרשימים:



בדיקות קבלה:

- בדיקה חיובית: המשתמש מקבל הודעה מהמערכת
בדיקה שלילית: קיימת שגיאה במלל הודעה שהמשתמש מקבל (ריק, תווים לא תקינים)
בדיקה אלטרנטיבית: המשתמש נכנס למערכת ומקבל את כל ההודעות שנשלחו לו בזמן שלא היה מחובר בבת אחת

תרחיש 1.1 : כניסה למערכת

מפעילים (Actors) : מבקר אורח

תנאי התחלה : מבקר אורח לא ביצע תהליך זיהוי

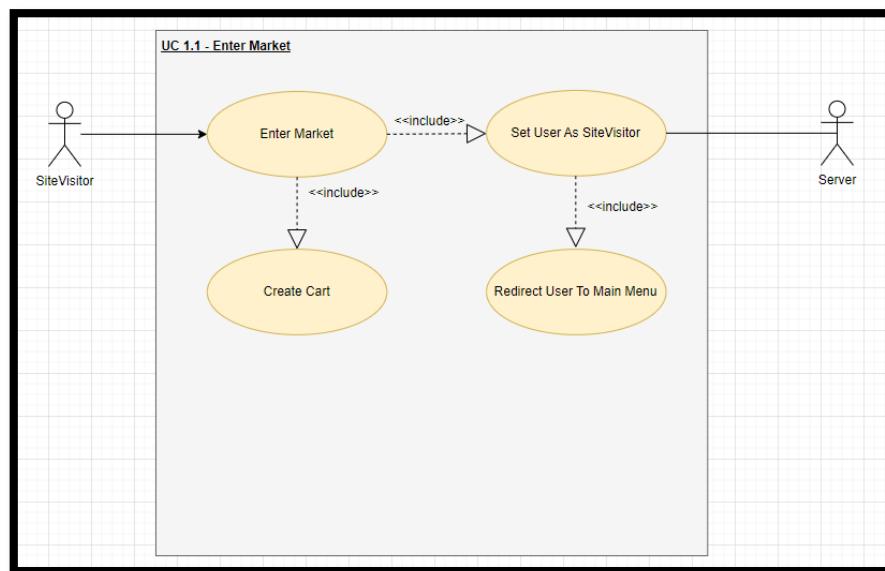
פרמטרים : אין

תוצאות מצופות : המערכת תציג למבקר את המסר הראשי, ותיצור לו עגלת קניות חדשה (ריקה)

סדר פעולות:

- המשתמש נכנס למערכת
- המערכת יוצרת עגלת קניות חדשה ומשייכת אותה אל המשתמש
- המערכת מעבירה את המשתמש אל המסר הראשי

תרשימים:



בדיקה קבלה לתרחיש 1.1 :

תרחיש חיובי : בעת כניסה משתמש למערכת המסחר, המערכת תגדיר עבורו של קניות חדש (ריק), ויכול להתחיל להוסיף אליה מוצרים.

תרחיש שלילי (Bad) : בעת כניסה משתמש למערכת המסחר, המערכת לא תגדיר עבורו של קניות, וכתוצאה לכך לא יוכל לבצע פעולות של קונה כגון הוספה מוצרים לעגלה ורכישה שלהם.

תרחיש 1.2 : יציאה

מפעילים (Actors) : מבקר אורח

תנאי התחלה : משתמש נמצא במערכת

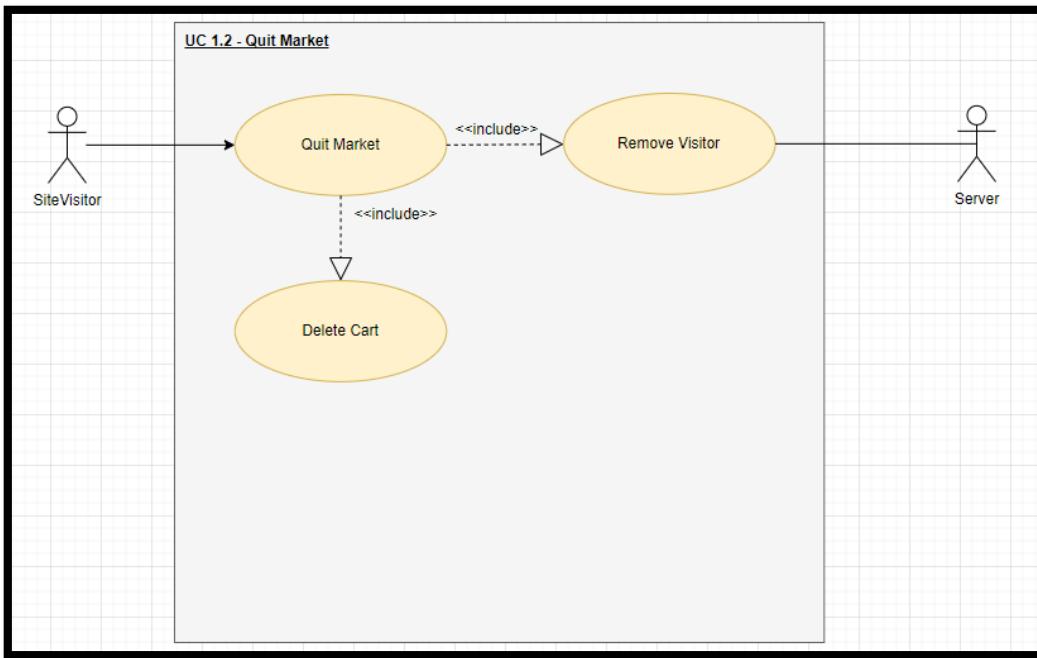
פרמטרים : מזיהה המבקר האורח

תוצאות מצופות : המבקר האורח לא נמצא יותר במערכת, עגלת הקניות שלו תמחק.

סדר פעולות:

- א. המערכת מוחקkt את עגלת הקניות של המשתמש
- ב. המערכת מוחקkt את המשתמש מהמערכת

תרשימים:



בדיקה קבלת לתרחיש 1.2 :

תרחיש חיובי : בעת יציאה של המשתמש מסחר, המערכת תמחק את עגלת הקניות שלו, ולא תהיה גישה אליה יותר.

תרחיש שלילי (Bad) : בעת יציאה של המשתמש מסחר, המערכת תשמר את עגלת הקניות שלו, ותאפשר לעדכן אותה/להשתמש בה בעתיד.

תרחיש 1.3 : רישום למערכת המסחר

מפעילים (Actors) : מבקר אורח

תנאי התחלתה : המשתמש מוגדר כמבקר אורח, ועדין לא ביצע תהליך זיהוי

פרמטרים : שם משתמש, אימייל, סיסמה, חזרה על סיסמה לאימות

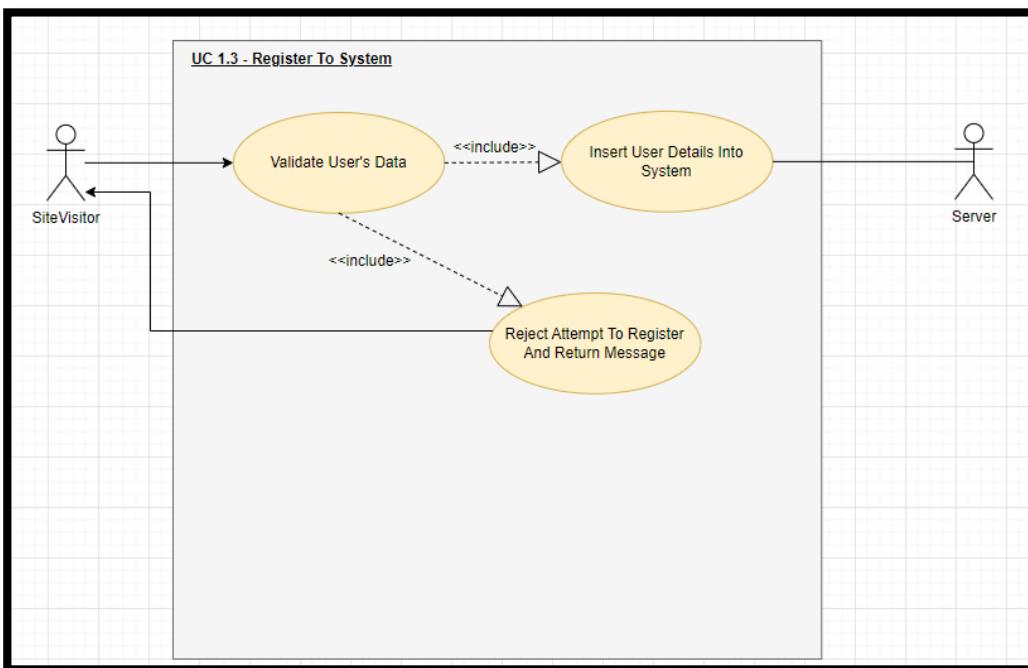
תוצאות מצויפות : ישן 2 תוצאות אפשריות :

- המערכת תוסיף למאגר הנתונים שלה משתמש חדש עם הפרטים שקיבלה, בהנחה והפרטים תקינים
- המערכת לא תוסיף למאגר הנתונים שלה משתמש חדש, בהנחה והפרטים אינם תקינים. במקרה זה המערכת תודיע למשתמש שהפרטים שהזנו שגויים.

סדר פעולות :

- המשתמש מזין שם משתמש, אימייל, סיסמה, ומאמת את הסיסמה
- המערכת בודקת האם הסיסמה ואimotoת הסיסמה זהים
- המערכת בודקת האם קיימں כבר משתמש עם שם המשתמש או האימייל שהמשתמש הזין
- במידה ואחד הפרטים שגויים, הרישום יכשל והמשתמש יודע על כך
- במידה וכל הפרטים תקינים, המערכת תוסיף למאגר הנתונים את הפרטים שקיבלה.

תרשים :



בדיקה קבלה לתרחיש 1.3 :

תרחיש חיבי : משתמש נרשם למערכת ע"י מסירת פרטים מזהים ייחודיים. לאחר מכן המשתמש מקבל מעמד של מנוי.

תרחיש שלילי (Sad) : משתמש נרשם למערכת ע"י מסירת פרטים מזהים שאינם ייחודיים. כתוצאה לכך, הרישום יכשל והמערכת תודיע למשתמש על כך.

<u>Actions</u>	<u>Data</u>	<u>Expected Result</u>
Register	UserName (That do not exist in the system), Password, Valid Email	Success: The user with the above username is defined as registered.
Register	UserName (That exists in the system), Password, Valid Email	Failure: The registration fails, and the user gets notified about that.

תרחיש 1.4 : כניסה מזויה לשום

מפעילים (Actors) : מבקר אורח

תנאי התחלה : המשתמש מוגדר כמבקר אורח, ועדין לא ביצע תהליך זיהוי

פרמטרים : שם משתמש, סיסמה

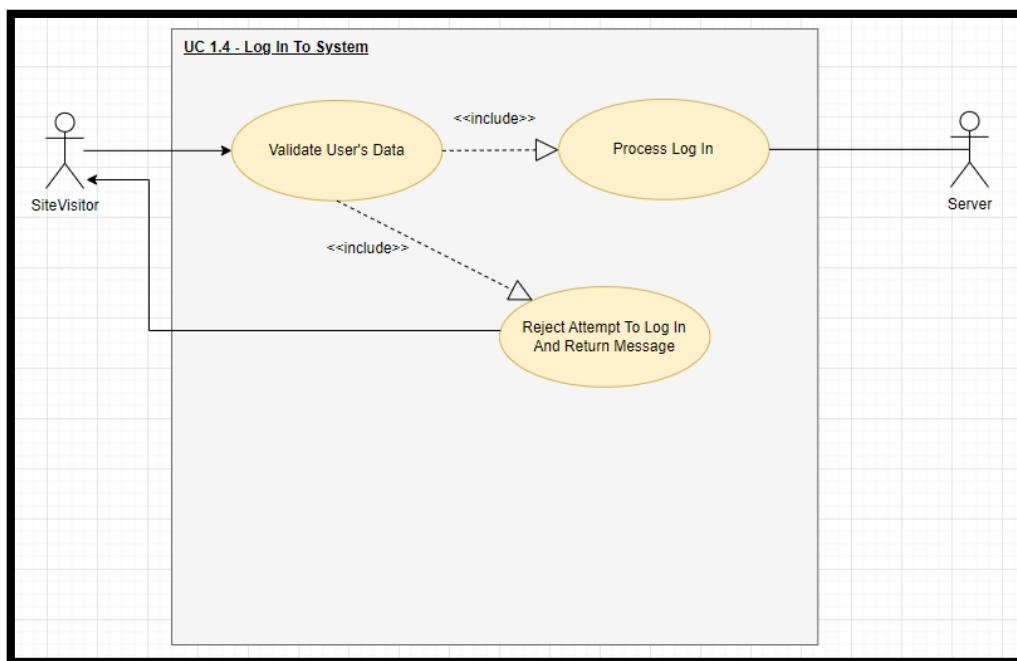
תוצאות מצויפות : ישן 2 תוצאות אפשריות :

- המערכת תגדיר את המשתמש כמוני רשום, בהנחה והפרטים תקינים
- המערכת לא תגדיר את המשתמש כמוני רשום, בהנחה והפרטים אינם תקינים. במקרה זה המערכת תודיע למשתמש שהפרטים שהוזנו שגויים.

סדר פעולה :

- המשתמש מזין שם משתמש, סיסמה
- המערכת בודקת האם קיים משתמש עם שם המשתמש והסיסמה שהמשתמש הזין
- במידה ואחד הפרטים שגויים, תהליך ההתחברות יכשל והמשתמש יודע על כך
- במידה וכל הפרטים תקינים, המערכת תגדיר את המשתמש כמבקרמוני

תרשים :



בדיקה קבלת לתרחיש 1.4 :

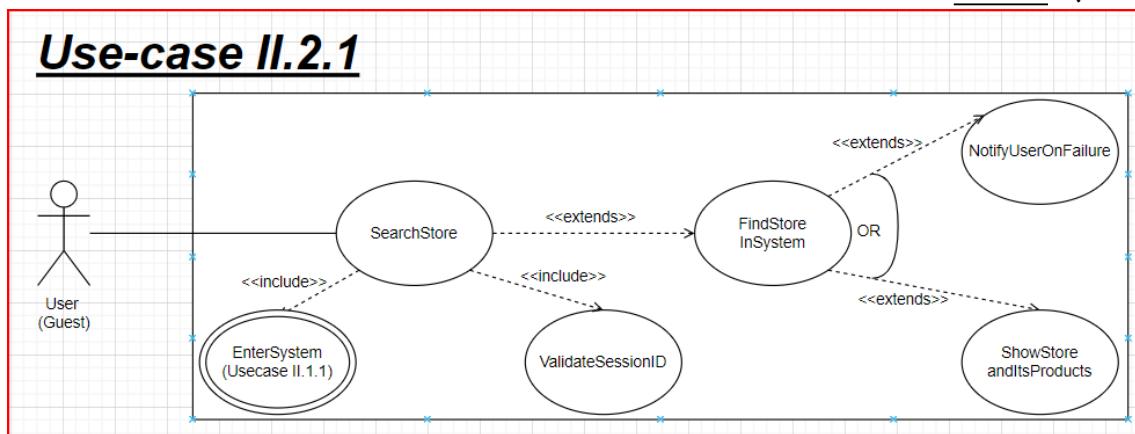
תרחיש חיובי : לאחר הזנת פרטים מזויפים של משתמש למערכת, המערכת תגדיר את המשתמש כמחובר למערכת.

תרחיש שלילי (Sad) : לאחר הזנת פרטים שגויים, כגון סיסמה שאינה תואמת לפרטי המשתמש, המערכת לא תגדיר את המשתמש כמחובר למערכת, ומודיע לו על כך.

Actions	Data	Expected Result
Log In	Valid UserName, Matching Password	Success: The user with the above username is logged in.
Log In	Valid UserName, Wrong Password	Failure: The log in process fails, and the user gets notified about that.

תרחיש II.2.1 - קבלת מידע על חנות ועל המוצרים בחנות

- (1) **מפעליים (Actors)**: משתמש
- (2) **תנאי התחלה**: המשתמש נכנס למערכת (בתווך מנוי או אורח). בנוסף, ה-ID Session תקין ומתאים.
- (3) **פרמטרים**: פרטי חנות.
- (4) **תוצאות מצופות**: המערכת תציג למשתמש את החנות שchip' (עם מוצריה).
- (5) **סדרת פעולות (בין "מפעיל" למערכת)**:
 1. המשתמש יזון במערכת את שם החנות שאוֹתָה הוא מchip'.
 2. המערכת בודקת שה-ID Session תקין ומתאים.
 3. אם ישנה חנות צו - המערכת תציג למשתמש את החנות אותה chip' עם מוצריה.
 4. אחרת - המערכת תידע את המשתמש על כישלון הפעולה בהודעה מתאימה.
- (6) **תרשימים**:



בדיקות קבלה לתרחיש/דרישה II.2.1

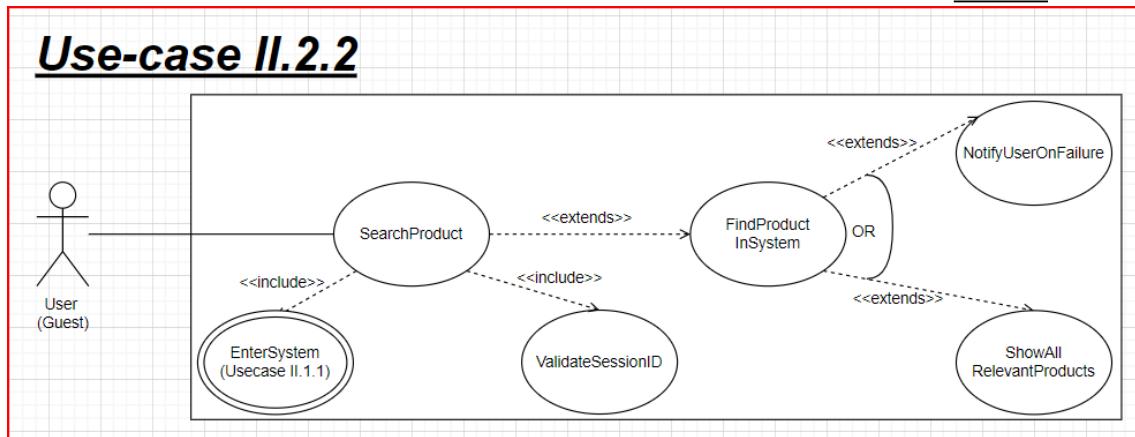
תרחיש חיובי: המשתמש יזין במערכת את שם החנות אותה הוא מchip' במערכת. המערכת תציג לו את החנות עם כל המידע עליה ועל מוצריה.

תרחיש שלילי: המשתמש יזין במערכת את שם החנות אותה הוא מchip' במערכת, אך המערכת לא תמצא חנות זו. כתוצאה לכך, המערכת תזכיר הודעה למשתמש שהchip' נכשל.

תרחיש II.2.2 - חיפוש מוצרים (לא קשור לחנות ספציפית)

- (1) **מפעילים (Actors):** משתמש
 - (2) **תנאי התחלה:** המשתמש נכנס למערכת (בטור מנוי או אורך). בנוסף, ה-SessionID תקין ומתאים.
 - (3) **פרמטרים:** פרטי מוצר.
 - (4) **תוצאות מצופות:**
 - במקרה הצלחה - המערכת תציג למשתמש את המוצר מ מגוון חניות במערכת.
 - במקרה כישלון - המערכת תידע את המשתמש על כישלון הפעולה.
- (5) **סדרת פעולות (בין "משתמש" למערכת):**
1. המשתמש יזין למערכת את שם המוצר שהוא מחפש.
 2. המערכת בודקת שה-SessionID תקין ומתאים.
 3. אם הפעולה הצליחה במערכת - המערכת תציג למשתמש את המוצר אותו חיפש מכל החניות שבהם ישנו מוצר זהה.
- אחרת - המערכת תידע את המשתמש על כישלון הפעולה בהודעתה שגיאיה מתאימה.

(6) **תרשיים:**



בדיקת קבלה לתרחיש/דרישה II.2.2

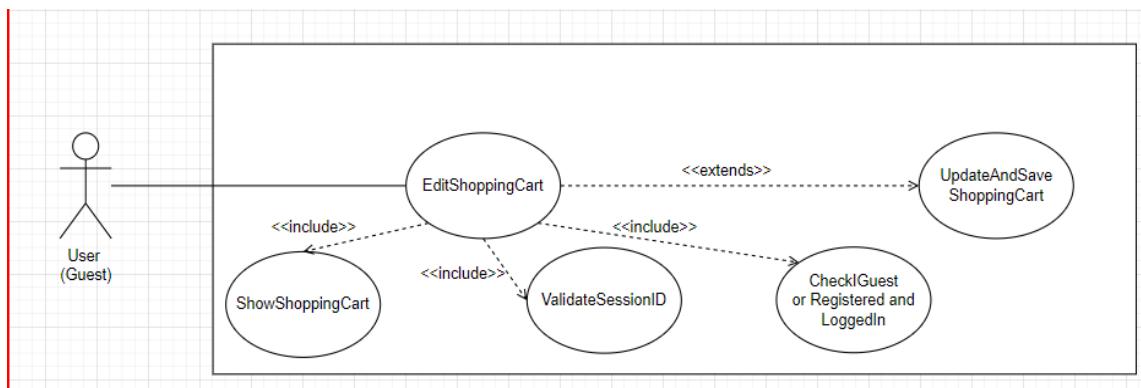
תרחיש חיובי: המשתמש יזין את שם מוצר שהוא מעוניין למצוא. המערכת תציג לו את המוצרים הרלוונטיים.

תרחיש שלילי: המשתמש יזין את שם מוצר שהוא מעוניין למצוא. אך המערכת לא תציג לו מוצרים, אלא הודעה שהמוצרים הנ"ל לא קיימים או שהתרחשה תקלה בחיפוש.

תרחיש 3.2.3.II - שמירת מוצרים (בסל הקניות)

- 1) **מפעילים (Actors):** משתמש (מלוגן).
- 2) **תנאי התחלה:** ה-ID SessionID תקין ומתאים.
- 3) **פרמטרים:** פרט עגלת הקניות הנוכחית.
- 4) **תוצאות מצופות:** עגלת הקניות של המשתמש נשמרה בהצלחה.
- 5) **סדרת פעולה (בין "משתמש" למערכת):**
 1. המשתמש נכנס לסל הקניות שלו (עמוד המציג את הסל).
 2. המשתמש מבצע שמירה של הסל.
 3. המערכת בודקת שהמשתמש מחובר ורשות.
 4. המערכת בודקת שה-ID SessionID תקין ומתאים.
 5. המערכת שומרת את הסל (אחרת מיידעת את המשתמש בהודעתה שגיאיה מתאימה).

(6) **תרשיים:**



בדיקות קבלה לתרחיש/דרישה 3.2.3.II

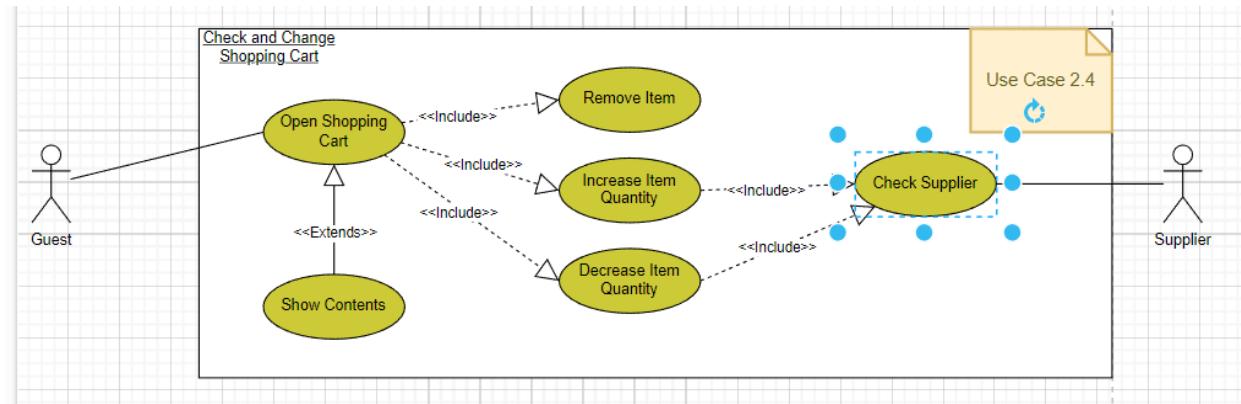
תרחיש חיובי: המערכת תציג למשתמש פרטי מוצר כלשהו והמשתמש ישמר מוצר זה בסל הקניות שלו. המוצר הנ"ל ישמר בהצלחה בסל (ביחד עם פרטי – כמות, סוג וכו').

תרחיש שלילי: המשתמש נכנס לפרט מוצר כלשהו במערכת ומנסה לבצע שמירה של המוצר בסל הקניות שלו. המוצר הנ"ל לא נשמר. המשתמש יקבל הודעה שגיאיה אך ישאר באותו עמוד יכול לנסות שנית.

תרחיש 4.2.2 - בדיקת תכולה

- (1) **מפעילים(Actors):** אורח/משתמש
- (2) **תנאי התחלה:** משתמש נכנס למערכת (בתוור אורח או מנוי רשום) ומוסיף דברים לסל הקניות שלו.
- (3) **פרמטרים:** פרט מוצר והחנות, כמות.
- (4) **תוצאות מצופות:** ישים 3 תוצאות שיכולות לקרות:
 - (a) המשתמש מסיר מוצר מסל הקניות שלו.
 - (b) המשתמש מגדיל את הכמות שהוא רוצה של מוצר מסוים.
 - (c) המשתמש מקטין את הכמות שהוא רוצה של מוצר מסוים.
- (5) **סדר פעולות:**
 - (a) המשתמש יסמן את המוצר שהוא רוצה לבצע עליו את הפעולות.
 - (b) המשתמש יבחר את הפעולה.
 - (c) אם הוא בחר פעולה של הגדלת או הקטנת כמות המערכת תבדוק אם דבר זה אפשרי ותידע את המשתמש.
 - (d) אחרת המוצר יוסר מסל הקניות.

6) תרשימים:



בדיקות קבלה לתרחיש 4.2.2

תרחיש חיובי: המערכת תציג למשתמש את סל הקניות שלו והמשתמש יבחר לבצע הוספה של מוצר מסל הקניות שלו.

המערכת תוריד את המוצר מסל הקניות שלו.

תרחיש שלילי: המערכת תציג למשתמש את סל הקניות שלו והמשתמש יבחר לבצע הعلاה של כמות של מוצר מסל הקניות שלו מעל הכמות שיש בחנות.

המערכת תבודק שבchanot ain כמות צו של מוצרים ותציג הודעה בהתאם.

תרחיש 2.5.II - רכישת עגלה

(1) מפעילים(Actors): אורח/משתמש

(2) תנאי התחלת: משתמש נכנס למערכת (בתוור אורח או מנוי רשום), מוסיף

דברים לסל הקניות שלו ובחירה לкупנות את המוצרים.

(3) פרמטרים: רישימת מוצרים, רישימת חנויות, פרטי תשלום.

(4) תוצאות מצופות: ישנו 2 תוצאות שיכולהו לקרו:

(a) הקניה של המשתמש עובר בצורה תקינה והמלאי בבדיקה שסמנה נרכש המוצר מתעדכן והמשתמש מקבל הודעה בהתאם.

(b) הקניה של המשתמש לא עוברת בצורה והמשתמש מקבל הודעה בהתאם.

(5) סדר פעולות:

(a) המשתמש בוחר לкупנות את המוצרים.

(b) המערכת בודקת שהמוצרים שיש אצל בסל הינם במלאי של אותה חנות.

(c) המערכת בודקת את המדיניות של החנות.

(d) המערכת מחשבת את ההנחה על המוצרים שיש לו בסל.

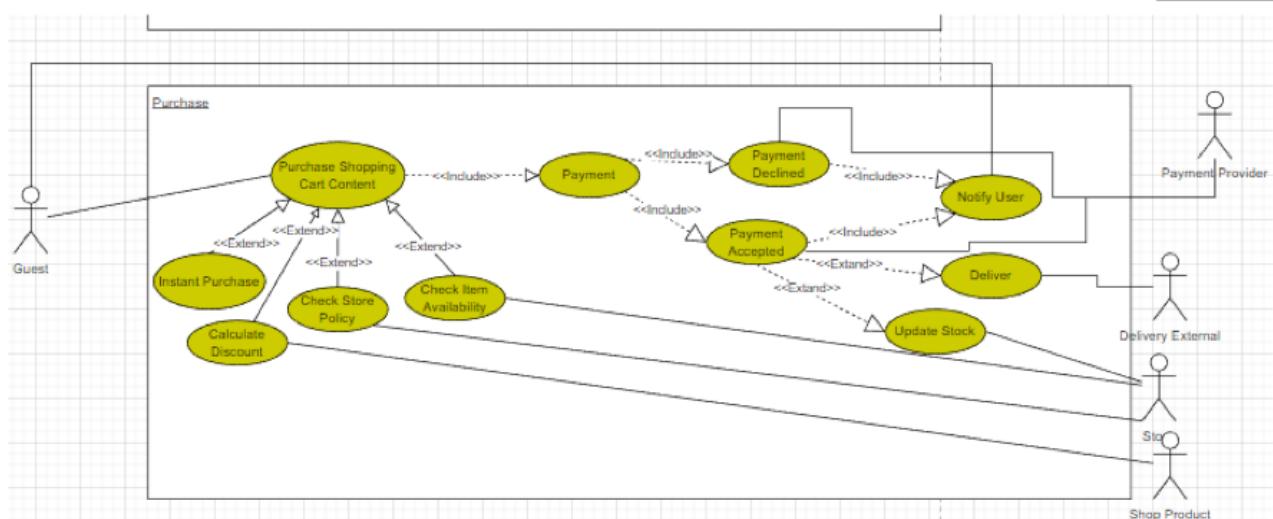
(e) המשתמש מלא פרטי תשלום.

(f) המערכת בודקת אם הפרטים תקינים.

(g) אם הפרטים תקינים: המערכת מעדכנת את המלאי בבדיקה ומציגה הודעה בהתאם למשתמש.

(h) אחרת: המשתמש מקבל הודעה בהתאם.

(6) תרשימים:



בדיקות קבלה לתרחיש 2.5.II

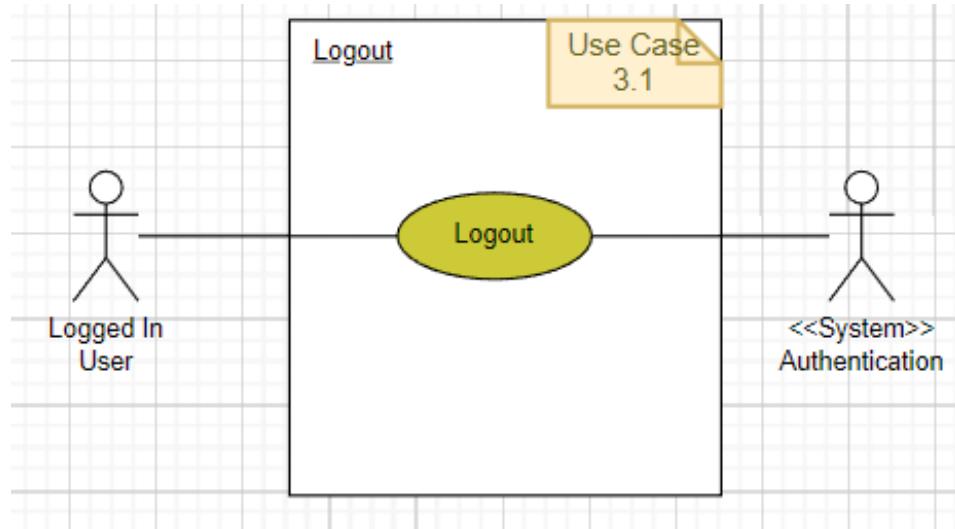
תרחיש חייב: המשתמש יוסיף מוצרים לסל קניות שלו ויבחר לкупנות את המוצרים בסל הקניות שלו, המשתמש יזין את פרטי התשלום. המערכת תחשב את ההנחה על המוצרים, תבודוק את זמינות המוצרים, תקבל את התשלומים, תעדכן את זמינות המוצרים אצל הספק ותודיעו למשתמש שהרכישה הצליחה.

תרחיש שלילי: המשתמש יוסיף מוצרים לסל קניות שלו ויבחר לкупנות את המוצרים בסל הקניות שלו, המשתמש יזין את פרטי התשלום. המערכת תחשב את ההנחה על המוצרים, תבודוק את זמינות המוצרים ותראה שישנם מוצרים שאינם זמינים ולכן תשליך למשתמש הודעה שגיאה בהתאם.

תרחיש 1.3.II - ביטול זיהוי

- 1) מפעילים(Actors): משתמש רשום
- 2) תנאי תחילת: משתמש רשום מחובר למערכת עם session תקין.
- 3) פרמטרים: אין.
- 4) תוצאות מצווגות: המערכת תנטק את המשתמש וتسגור את ה session שלו.
- 5) סדר פעולות:
 - a) המשתמש המחבר ילחץ על כפתור ההטנתה.
 - b) המערכת תנטק את המשתמש המחבר.

6) תרשים:



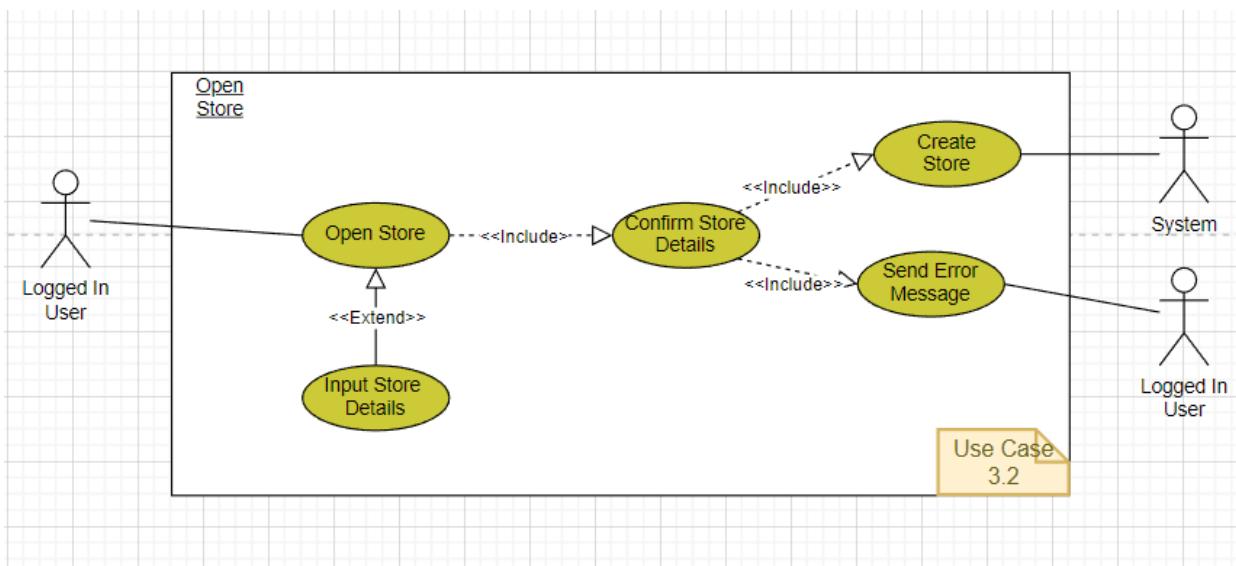
בדיקות קבלה לתרחיש 1.3.II

תרחיש חיובי: משתמש מחובר עם session תקין מנסה להטנק מהמערכת והמערכת מנתקת אותו בהצלחה.

תרחיש שלילי: משתמש מחובר עם session לא תקין מנסה להטנק מהמערכת ולא מנתקת אותו.

תרחיש II.3.2 - פתיחה חנות

- 1) **מפעילים(Actors):** משתמש רשום.
- 2) **תנאי תחילת:** משתמש נכנס למערכת ובוחר את האופציה של פתיחה חנות.
- 3) **פרמטרים:** פרטי חנות(שם חנות, מיקום, תיאור וכו').
- 4) **תוצאות מצוקה:** ישנים 2 תוצאות שיכולות לקרות:
 - a) המשתמש מצליח לפתח את החנות ומקבל הודעה בהתאם.
 - b) המשתמש לא מצליח לפתח את החנות (בעיה בפרטים) ומקבל הודעה בהתאם.
- 5) **סדר פעולות:**
 - a) המשתמש באפשרות לפתח חנות.
 - b) המשתמש מלא את הפרטים של החנות(שם חנות, מיקום, תיאור וכו').
 - c) אם הפרטים תקינים: הchnoot נפתחת המשתמש נהיה הבעלים שלה(Store Founder), מקבל הודעה בהתאם ויכול לבצע בה את הפעולות שמצוינות במסמך דרישות.
 - d) אחרת: המשתמש מקבל הודעה בהתאם.
- 6) **הרשימ:**



בדיקות קבלה לתרחיש II.3.2

- תרחיש חיובי:** משתמש רשום ומחובר מנסה לפתח חנות, המשתמש מזין את הפרטים של החנות בצורה תקינה. המערכת פותחת בשבilo חנות והוא נהיה הבעלים של החנות.
- תרחיש שלילי:** משתמש רשום ומחובר מנסה לפתח חנות, המשתמש מזין את הפרטים של החנות בצורה לא תקינה. המערכת לא פותחת בשbilo חנות.

More details:

תרחיש שימוש 4.1 : ניהול מלאי

שחקנים : בעל חנות

תנאי קדם (PRE-CONDITION) :

1. המשמש נכנס למרכז בעל חנות .

2. המשמש הוא בעל החנות שמנסה לנחל את המלאי שלו .

תוצאות מוצפות (POST-CONDITION) :

1. "הפעולה" הבצעה בהצלחה

פרמטרים : שם משתמש , **IdStore**

פעולות :

1. המערכת תציג שלוש אופציות : "הוספה מוצר חדש" , "מחיקת מוצר" , "עריכת מוצר"

2. אם בעל החנות בוחר "הוספה מוצר חדש" :

1. המערכת מבקשת מהמשתמש שיכניס : שם מוצר , מחיר , כמות וטיואר .

2. המערכת מייצרת מזאה ייחודי למוצר (ID)

3. המערכת מייצרת מזאה מופיע חדש של מוצר עם הנתונים שקיבלה 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 המזאה של המוצר שהוא רוצה למחוק

3. המערכת בודקת אם המזאה תקין ושהמזאה הוא מוצר שיש להנוט
של המשתמש

4. אם המזאה תקין אז המערכת שולחת הודעה "המוצר נמחק מהמערכת בהצלחה"
ומוחקת אותו , אחרת , שולחת הודעה כישלון

4. אם בעל החנות בוחר "עריכת מוצר" :

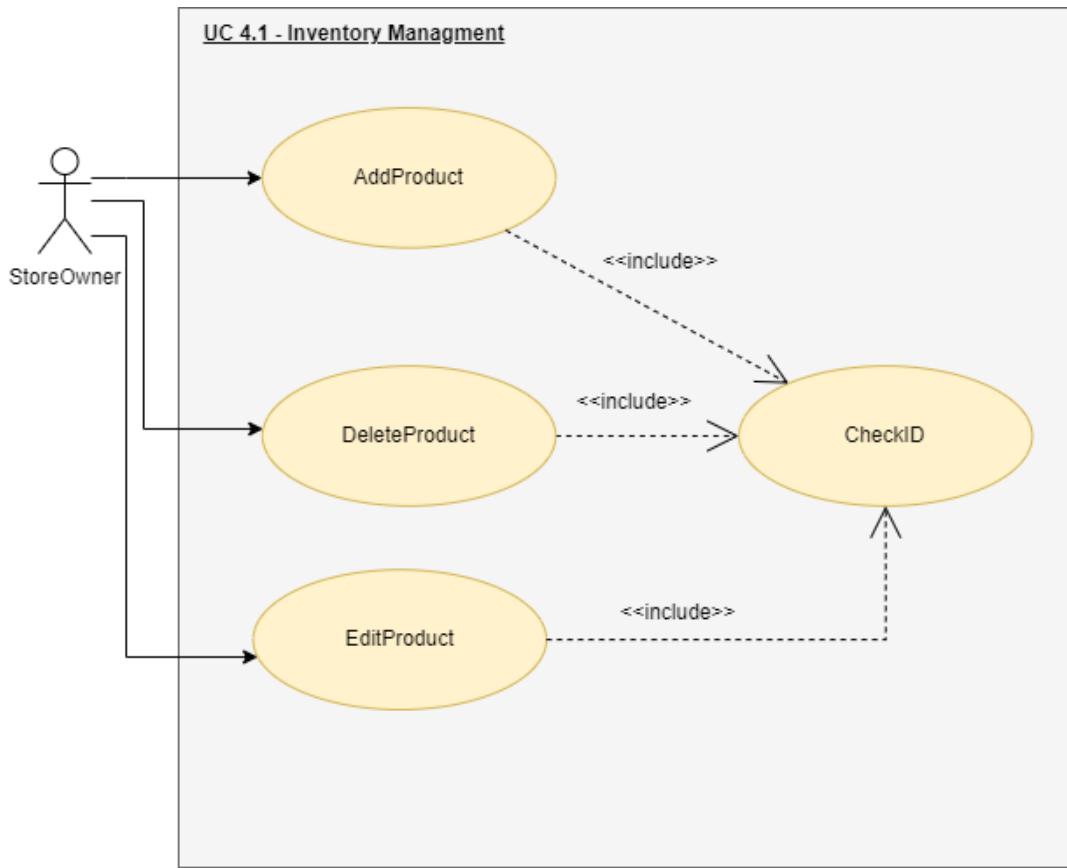
1. המערכת מציגה למשתמש את כל המוצרים של החנות

2. המשתמש כותב את המזאה של המוצר שהוא רוצה לעורר

3. המערכת בודקת אם המזאה תקין ושהמזאה הוא מוצר שיש להנוט
של המשתמש

4. אם המזאה תקין אז המערכת מציגה למשתמש את פרטי המוצר ומאפשרת לו
לערוך אותו

5. אם אחד מהפרטים שעודכנו שגוי אז המערכת שולחת הודעה כשלון , אחרת
שולחת הודעה " הפרטים התעדכנו בהצלחה" ומעדכן אותם



מבחן קבלה :

1. הוספה מוצר חדש :

1. בדיקה חיובית : הוספה מוצר חדש תקין

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

2. מחיקת מוצר :

1. בדיקה חיובית : מחיקת מוצר קיים בבדיקה

2. בדיקה שלילית : 1. מחיקת מוצר עם מזהה לא חוקי . 2. מחיקת מוצר שלא שייך לבעל הבדיקה . 3. מחיקת מוצר שישר לבעל הבדיקה אבל לא לוחנות הנוכחית.

3. עriticת מוצר :

1. בדיקה חיובית : עriticת מוצר שקיים בבדיקה עם שדות תקינים

2. בדיקה שלילית : 1. עriticת מוצר עם מזהה לא חוקי . 2. עriticת מוצר שלא שייך

לבעל הבדיקה . 3. עriticת מוצר שישר לבעל הבדיקה אבל לא לוחנות הנוכחית. 4.

עריכה עם שדות לא תקינים .

תרחיש שימוש 4.2 : שינוי סוג וכללי מדיניות קניה והנחה של חנות
শকنিম : בעל חנות

תנאי קדם (PRE-CONDITION) :

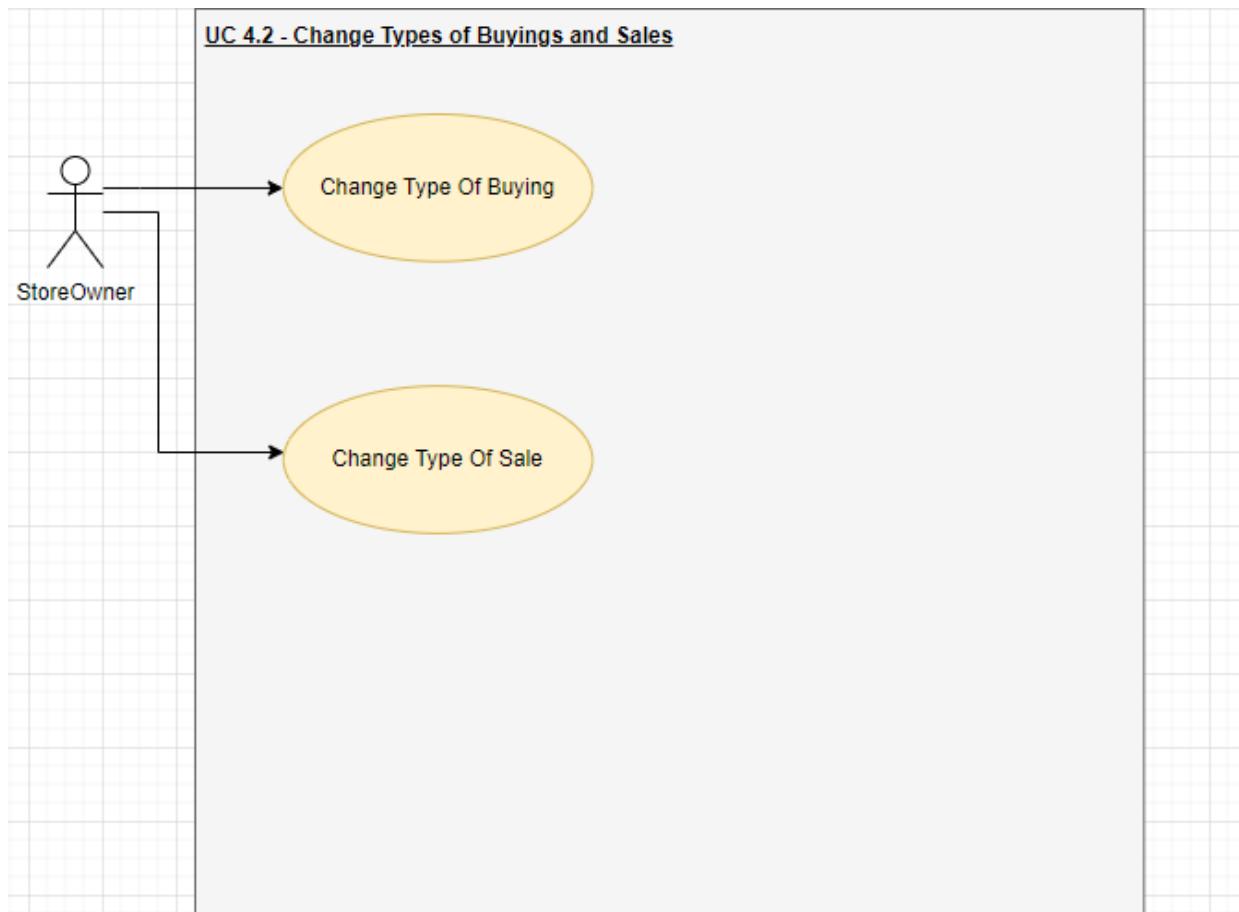
1. המשמש נכנס למערכת כבעל חנות .

2. המשמש הוא בעל הבדיקה שמנסה לבצע פעולה אליה.

תוצאות מוצפות (POST-CONDITION) :

1. "הפעולה" המבצעת בהצלחה
פרמטרים : שם משתמש , **IdStore**
פעולות :

1. המערכת מציגה למשתמש את פרטי מדיניות קניה והנחה
2. המשתמש בוחר איזה מדיניות לעדכן ומצין את פרטי העדכון
3. המערכת מעודכנת את המדיניות החדשה ושולחת הודעה הודיעת הצלחה



מבחן קבלה:

1. בדיקה חיובית: בעל חנות מציין עדכון מדיניות רכישה באופן תקין

תרחיש שימוש 4.4 : מינוי בעלי-חנות

শর্করাম : בעל חנות

תנאי קדם (PRE-CONDITION) :

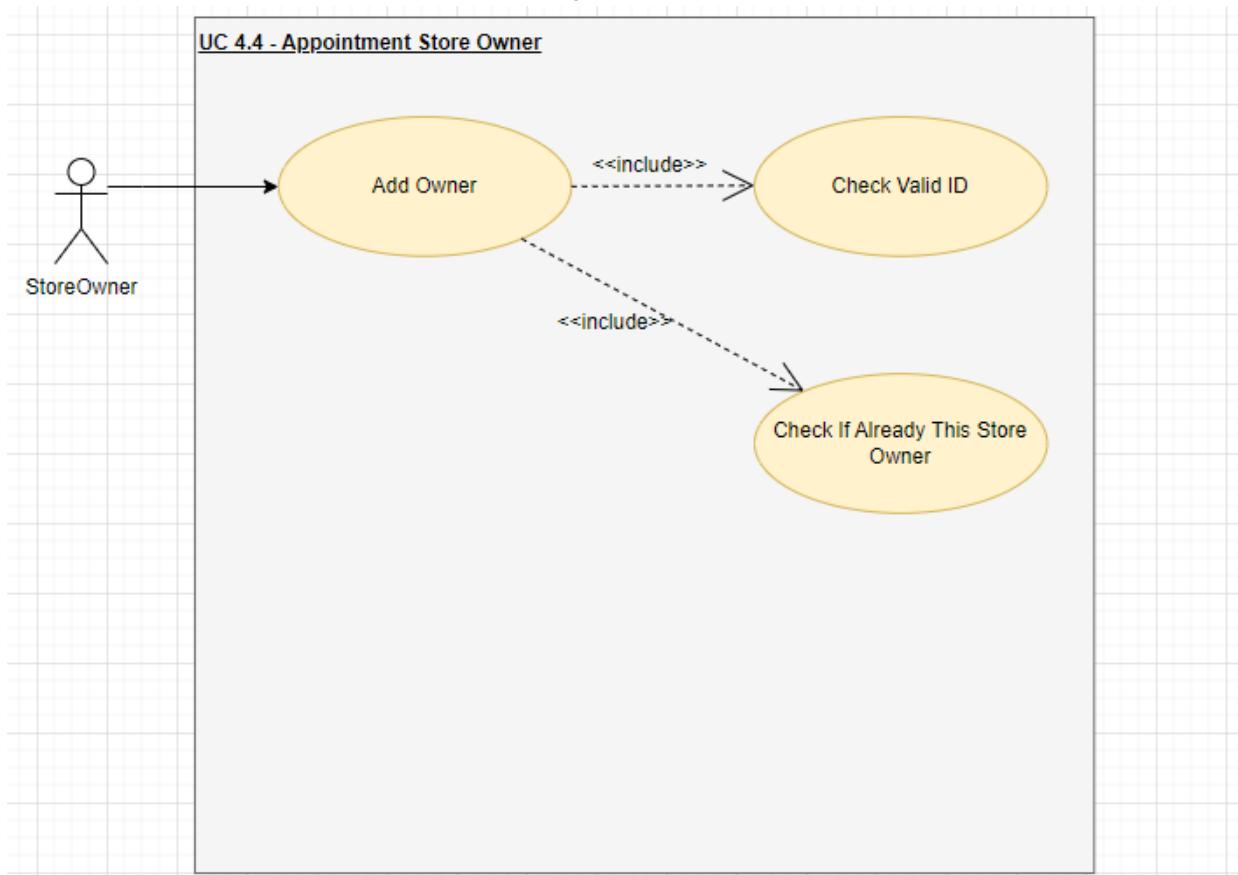
1. המשתמש נכנס למערכת כבעל חנות .
2. המשתמש הוא בעל החנות שמנסה לבצע פעולה אליה.

פרמטרים : שם משתמש , **IdStore** , **IdNewUser** ,

פעולות :

1. המערכת בודקת שהມזהה למשתמש שבעל החנות רוצה למנות אותו לבעל חנות
 נוסף תקין וקיים במערכת
2. אחרית המערכת שולחת הודעה שגיאה שהມזהה לא תקין

3. המערכת בודקת שהמשהה לא בעל חנות להחנות הזאת וaz המערכת מוסיף אותה כבעל חנות להחנות הזאת | שולחת הודעה הצלחה
4. אחרת המערכת הודעת שגיאת שהמשהה קיים כבעל חנות



מבחן קבלה :

1. בדיקה חיובית : בעל חנות מוסיף מנוי קיים במערכת | לא מוגדר בעל חנות להחנות הזאת
2. בדיקה שלילית :
 1. בעל חנות מוסיף מזהה לא קיים במערכת
 2. בעל חנות מוסיף מזהה לבעל חנות שהוא בעל חנות להחנות הזאת

תרחיש שימוש 4.6 : מינוי מנהל-chnoot

שחקנים : בעל חנות

תנאי קדם (PRE-CONDITION) :

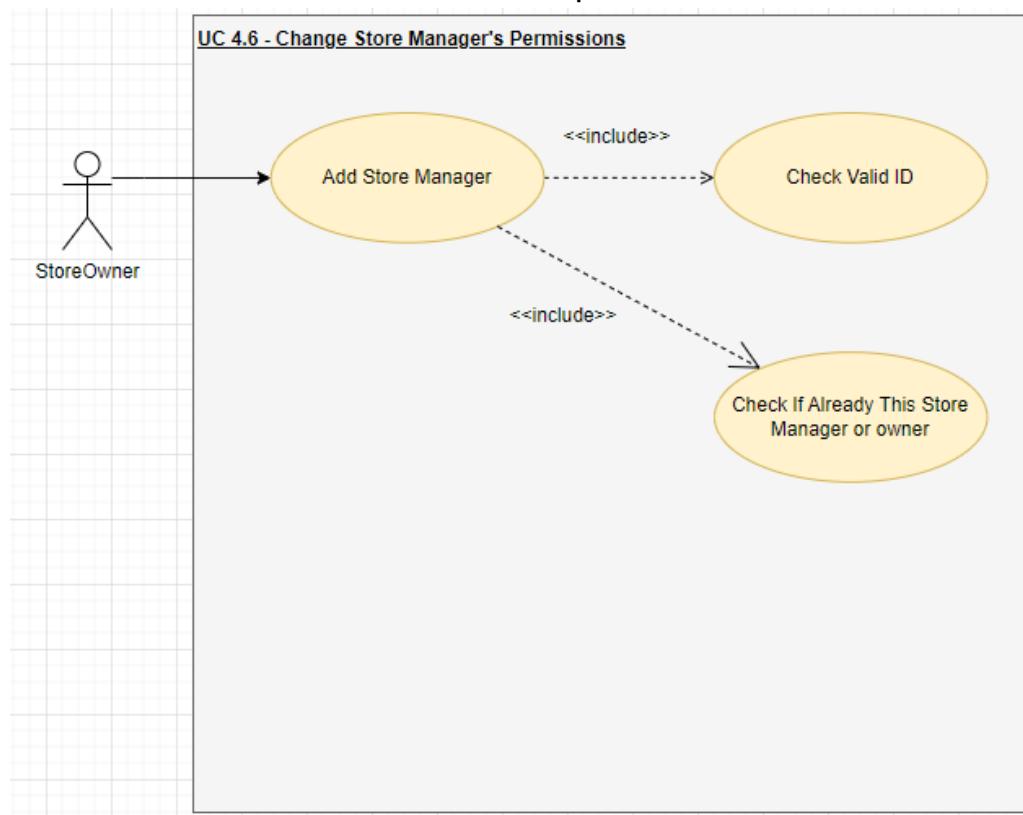
1. המשמש נכנס למערכת כבעל חנות .
2. המשמש הוא בעל החנות שמנסה לבצע פעולה אליה.

פרמטרים : שם משתמש , **IdStore** , **IdNewUser**

פעולות :

1. המערכת בודקת שהמשהה למשתמש שבעל החנות רוצה למנות אותו למנהל חנות תקין וקיים במערכת
2. אחרת המערכת שולחת הודעה שגיאת שהמשהה לא תקין

3. המערכת בודקת שהמזהה לא בעל חנות או מנהל חנות להחנות הזאת ואז המערכת מוסיף אותו כמנהל חנות להחנות הזאת ושולחת הודעה הצלחה
 4. אחרת המערכת הודעת שגיאת שהמזהה קיים כבעל או מנהל חנות להחנות הזאת



מבחני קבלה :

1. בדיקה חיובית : בעל חנות מוסיף מני קיים במערכת ולא מוגדר כבעל או מנהל חנות להחנות הזאת
2. בדיקה שלילית :
 1. בעל חנות מוסיף מזהה לא קיים במערכת
 2. בעל חנות מוסיף מזהה שהוא בעל חנות להחנות הזאת
 3. בעל חנות מוסיף מזהה שהוא מנהל חנות להחנות הזאת

תרחיש שימוש 4.7 : שינוי הרשות של מנהל חנות
 שחוקנים : בעל חנות

תנאי קדם (PRE-CONDITION) :

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

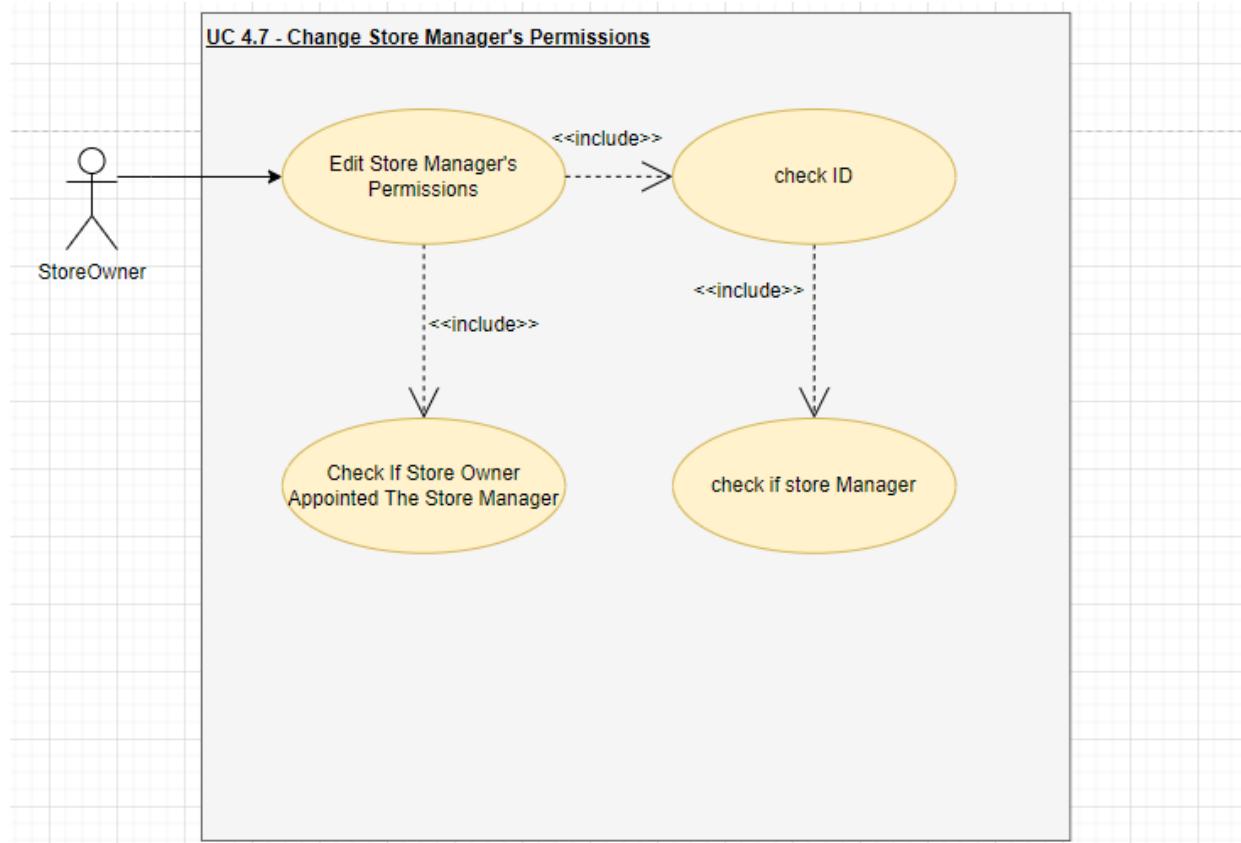
פרמטרים : שם משתמש , **IdStore** , **IdStoreManager** ,

פעולות :

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

3. המערכת בודקת שהמשתמש הוא בעל החנות שמיינה את המנהל

4. אם אחת הבדיקות נכשלה, המערכת תציג למשתמש הודעה שגיאה
5. אחרת, המערכת מציגה למשתמש איזה הרשות הוא יכול לעדכן
6. המשתמש בוחר איזה הרשות לעדכן
7. המערכת שומרת את הרשות שעדכנו



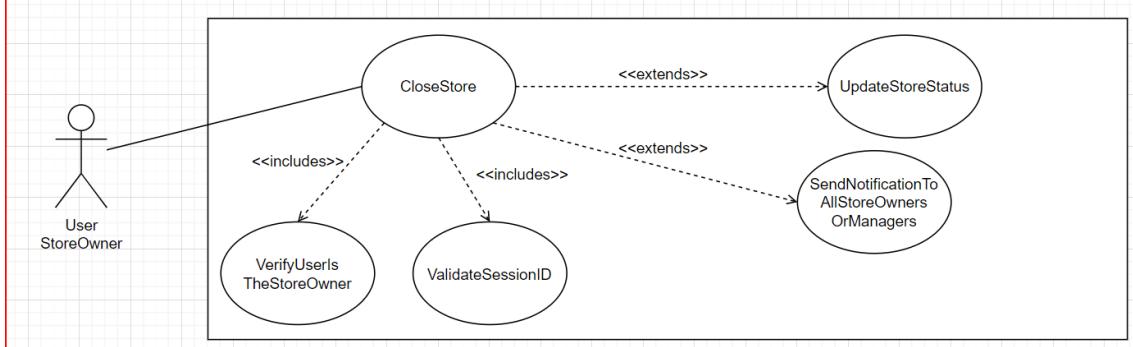
מבחן קבלה :

1. בדיקה חיובית : בעל חנות מעדכן הרשות של מנהל שהוא מינה לפני כן
2. בדיקה שלילית :
 1. בעל חנות מעדכן הרשות של מזחה לא קיים במערכת
 2. בעל חנות מעדכן הרשות של מזחה שלא מנהל חנות להנחת הצעת
 3. בעל חנות מעדכן הרשות של מזחה שהוא מנהל חנות להנחת הצעת, אבל לא מונה על ידו

תרחיש שימוש 4.9 : סגירת חנות

- (1) **אקטורים (Actors)**: בעל חנות.
 - (2) **תנאי התחלתה**: המשמש הינו בעל החנות של אותה חנות שברצונו לסגור.
 - (3) **פרמטרים**: אין.
 - (4) **תוצאות מצופות**: החנות תהפוך ללא פעילה (טיסגר).
 - (5) **סדרת פעולה (בין "מפעיל" למערכת)**:
 - א. בעל החנות ישלח בקשה למערכת לסגירת החנות.
 - ב. המערכת תזודא שבבעל החנות הנ"ל הוא בעל החנות של אותה חנות שברצונו לסגור.
 - ג. אם הפרטים של בעל החנות מתאימים- החנות תוגדר ללא פעילה (טיסגר) והודעה על כך תשלוח לכל מנהלי ובעלי החנות.
- אחרת – תשליח הודעה שגיאה מתאימה למשתמש.
- (6) **תרשים:**

Use-case II.4.9



מבחני קבלה :

- תרחיש חיובי:** המערכת תציג לבעל חנות את החנות שבבעלותו ומנהל יבצע סגירת חנות. המערכת תבדוק אם ישן הזמנות שטרם הסתיימו בחנות. במקרה הנ"ל, אין הזמנות כלשהן ולכן ההזמנה לא תהיה ניתן לבצע הזמן או שינוי בה. לבסוף המערכת תשליח לכל בעלי התקידים בחנות הודעה על סגירתה.
- תרחיש שלילי:** המערכת תציג לבעל חנות את החנות שבבעלותו ומנהל יבצע סגירת חנות. במקרה הנ"ל ישן הז%">**תרחיש שלילי:** המערכת תציג לבעל חנות את החנות שבבעלותו ומנהל יבצע סגירת חנות. במקרה הנ"ל ישן הזרשות שטרם הסתיימו בחנות, ולכן ההזמנה לא תבוצע ותשליח הודעה מתאימה על כך לבעל החנות (שיכול לטפל בהזמנתו הנ"ל ולסגור אותה על מנת שיכול לסגור את החנות).

4.11

בקשה למידע על תפקידים בחנות

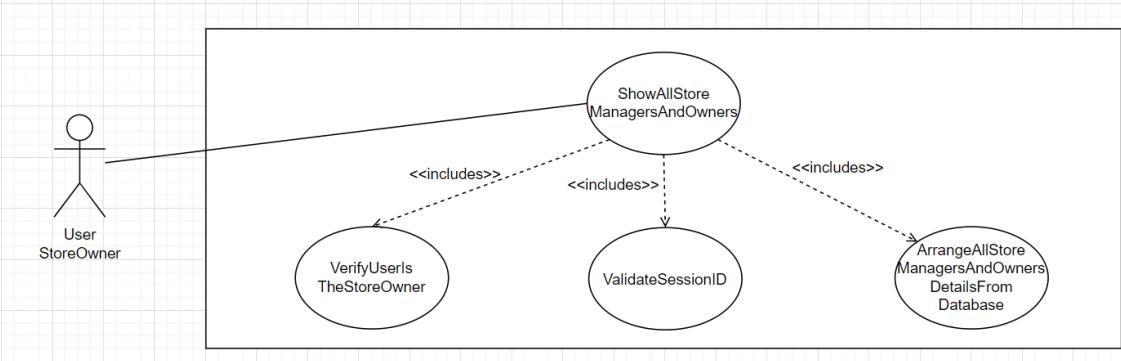
- (1) **Actors:** בעל החנות.
- (2) **תנאי התחלתה:** המשמש הינו בעל החנות והוא מחובר למערכת
- (3) **פרמטרים:** אין.

4(סדרת פעולות:

- א. בעל החנות נכנס לחנות שלו לאפשרות לראות את כל בעלי התפקידים בחנות.
- ב. המערכת מודאג שבעל החנות הוא אכן בעל החנות הנוכחית.
- ג. המערכת תציג לבעל החנות בעמוד מסודר את כל בעלי התפקידים של החנות, פרטיהם ואות הרשאות שלהם בחנות.

5(תרשים:

Use-case II.4.11



בדיקה קבלה לתרחיש/דרישה 4.11

תרחיש חיובי: המערכת תציג לבעל החנות שבבעלותו ובעל החנות יבקש מהמערכת לראות את כל בעלי התפקידים בחנות שלו.

המערכת תציג לבעל החנות את כל בעלי התפקידים (עם כל הפרטים הרלוונטיים אליהם).

תרחיש שליל: המערכת תציג לבעל החנות את החנות שבבעלותו ובעל החנות יבקש מהמערכת לראות את כל בעלי התפקידים בחנות שלו.

הפעולה תכשל והמערכת תציג לבעל החנות הודעה שגיאיה מתאימה.

4.13

קבלת מידע על היסטוריית רכישות בchnoot

(1) **Actors:** בעל החנות.

(2) **תנאי התחלת:** המשמש הינו בעל החנות והוא מחובר למערכת

(3) **פרמטרים:** אין.

(4) **סדרת פעולות:**

א. בעל החנות נכנס לחנות שלו לאפשרות לראות את כל הרכישות בחנות.

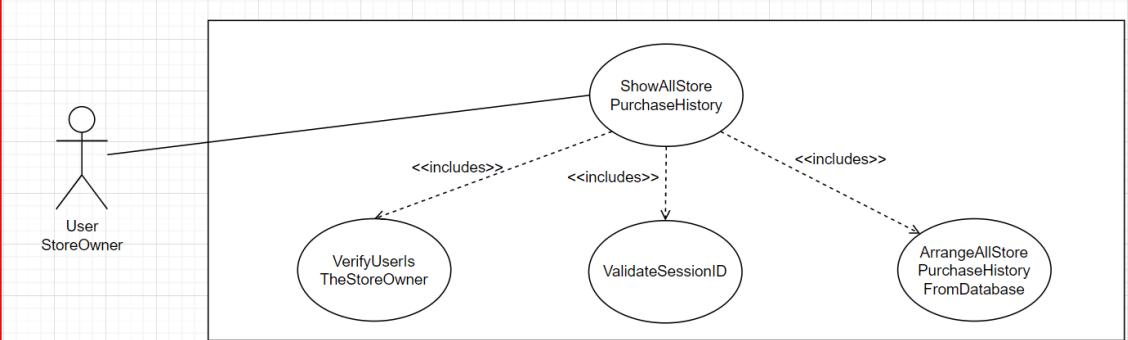
ב. המערכת מודאג שבעל החנות הוא אכן בעל החנות הנוכחית.

ג. המערכת תציג לבעל החנות בעמוד מסודר את כל הרכישות שנעשו בחנות (לא קשור

לשיינויים כלשהם ב מוצרים בחנות במצב הנוכחי).

(5) **תרשים:**

Use-case II.4.13



תוצאות מצופות: בעל החנות יקבל רשימה של כל הרכישות שבוצעו בחנות

בדיקה קבלה לתרחיש/דרישה 4.13

תרחיש חייבי: המערכת תציג לבעל החנות שבבעלותו ובעל החנות יבקש מהמערכת לראות את כל הרכישות בחנות.

המערכת תציג לבעל החנות את כל ההיסטוריה הרכישה בחנות (עם כל הפרטים הרלוונטיים אליום).

תרחיש שלילי: המערכת תציג לבעל החנות שבבעלותו ובעל החנות יבקש מהמערכת לראות את כל הרכישות בחנות שלו.

הפעולה תכשל והמערכת תציג לבעל החנות הודעה שגיאה מתאימה.

6.4

קבלת מידע על היסטורית רכישות בוחנות

(1) **Actors:** מנהל המערכת.

(2) **תנאי התחלתה:** מנהל המערכת מחובר למערכת.

(3) **פרמטרים:** אין.

(4) **סדרת פעולות (בין "מפעיל" למערכת):**

א. מנהל המערכת מתחבר כמנהל המערכת.

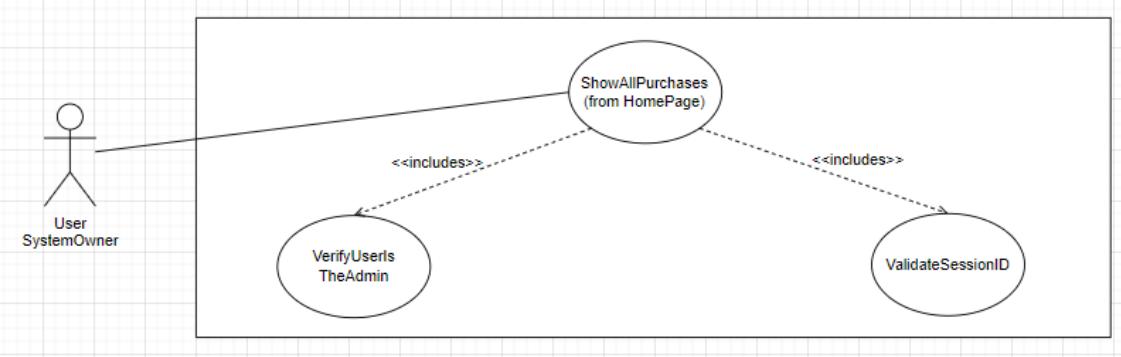
ב. מנהל המערכת מבקש מהמערכת להציג את כל הרכישות שבוצעו באתר.

ג. המערכת מודאגה שהמשתמש הוא מנהל המערכת.

ד. במידה והינו מנהל המערכת- המערכת תציג לו את כל הרכישות שבוצעו באתר.

(5) **תרשים:**

Use-case II.6.4



תוצאות מצופות: בעל/אחראי המערכת מקבל רשימה מסודרת של כל הרכישות שבוצעו במערכת

בדיקות קבלה לתרחיש/דרישה 6.4

תרחיש חיובי: המערכת תציג לבעל חנות ולמנהל המערכת את החנות שבבעלותו ובעל החנות או מנהל המערכת יבקש מהמערכת לראות את כל הרכישות שבחנות.

המערכת תציג לבעל החנות/מנהל מערכת את כל ההיסטוריה הרכישה בחנות (עם כל הפרטים הרלוונטיים אליום).

תרחיש שלילי: המערכת תציג לבעל חנות ולמנהל המערכת את החנות שבבעלותו ובעל החנות יבקש מהמערכת לראות את כל הרכישות שבחנות שלו. הפעולה תכשל והמערכת תציג לבעל החנות א מנהל מערכת הודיעת שגיאה מתאימה.

מענה ל-BID:

(1) **Actors :** בעל חנות

(2) **תנאי התחלתה :** בעל החנות מחובר למערכת, ושלח אליו הצעת Bid עבור מוצר בחנות שלו.

(3) **פרמטרים :** יתכן מענה ללא פרמטרים, ויתכן מענה הדורש מחיר חדש והודעה להלן.

(4) **סדרת פעולות :**

א. בעל החנות נכנס למסר ניהול החנות שלו

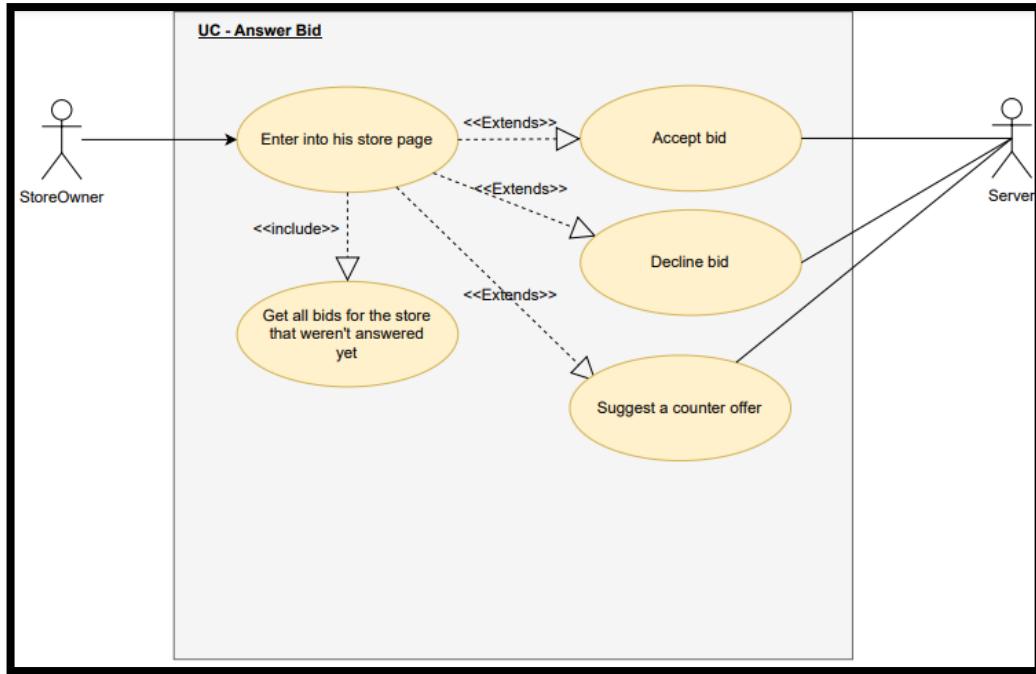
ב. בעל החנות מקבל אליו את הנתונים עבור כל bids שהציעו לו

ג.1. בעל החנות מקבל את ההצעה, והליך מקבל את המוצר אליו לעגלה עם המחיר החדש

ג.2. בעל החנות דוחה את ההצעה

ג.3. בעל החנות מציע הצעת נגד: הוא מציע מחיר חדש והודעה שתשלוח אל הלוקו

(5) **תרשים :**



בדיקות קבלה :

תרחיש חיובי :

בעל החנות מקבל את ההצעה, והליך שמציע את ההצעה מקבל אליו את המוצר אל העגלה עם המחיר החדש.

בעל החנות דוחה את ההצעה, והליך יקבל על כר הודעה.

בעל החנות מציע הצעת נגד, ההצעה תרד ברשימה ההצעות של החנות, והליך יקבל את ההצעה הנגד.

תרחיש שלילי :

בעל החנות מקבל את ההצעה, אך הליך לא מקבל אליו את המוצר עם המחיר החדש.

בעל החנות דוחה את ההצעה, אך עדין היא נשארת ברשימה ההצעות של החנות.

בעל החנות מציע הצעת נגד, אבל היא לא מגיעה אל הליך.

מענה להצעת נגד ל-BID:

(1) **משתמש רשום :** Actors

(2) **תנאי התחלתה :** המשתמש מחובר למערכת, ושלח אליו הצעת נגד עבור מוצר שהציע עליו מחיר חדש.

(3) **פרמטרים :** אין.

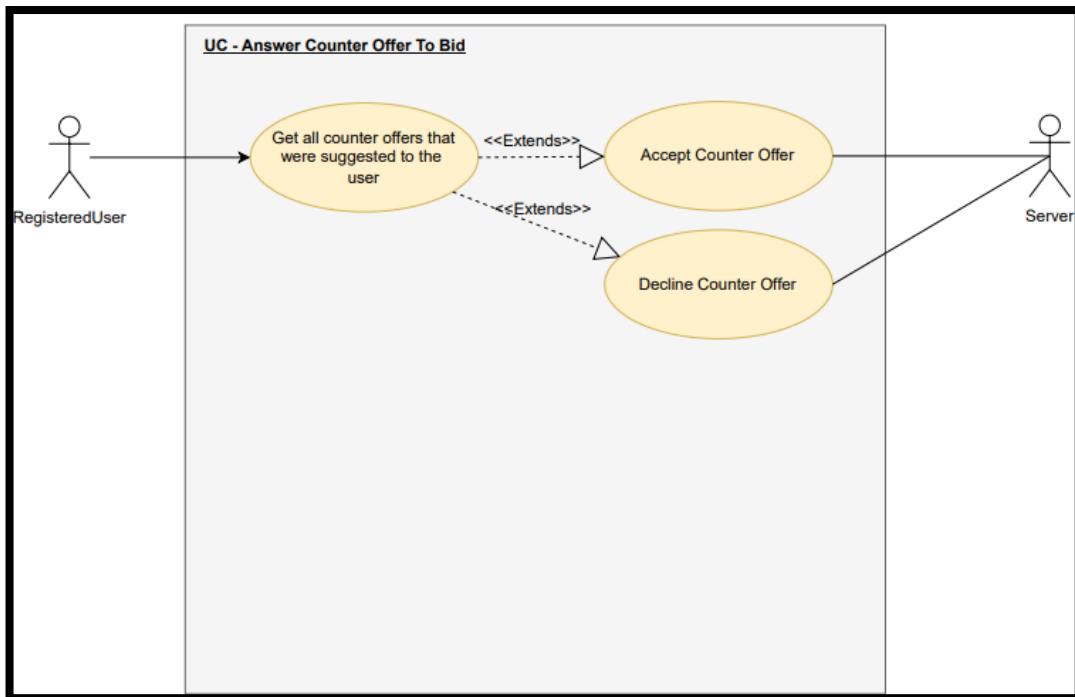
(4) **סדרת פעולה :**

א. המשתמש נכנס למסך קבלת ההצעות הנגד.

ב.1. המשתמש מקבל את ההצעה, ומתקבלו המוצר עם המחיר החדש אל העגלת שלו.

ב.2. המשתמש דוחה את ההצעה

(5) **תרשים :**



בדיקות קבלה :

תרחיש חיובי :

המשתמש מקבל את ההצעה, ומתקבלו המוצר אל העגלת עם המחיר החדש.

המשתמש דוחה את ההצעה, והחנות תקבל על כך הודעה.

תרחיש שלילי :

המשתמש מקבל את ההצעה, אך לא מקבלו המוצר עם המחיר החדש.

המשתמש דוחה את ההצעה, אך עדין היא נשארת ברשימה ההצעות של המשתמש.