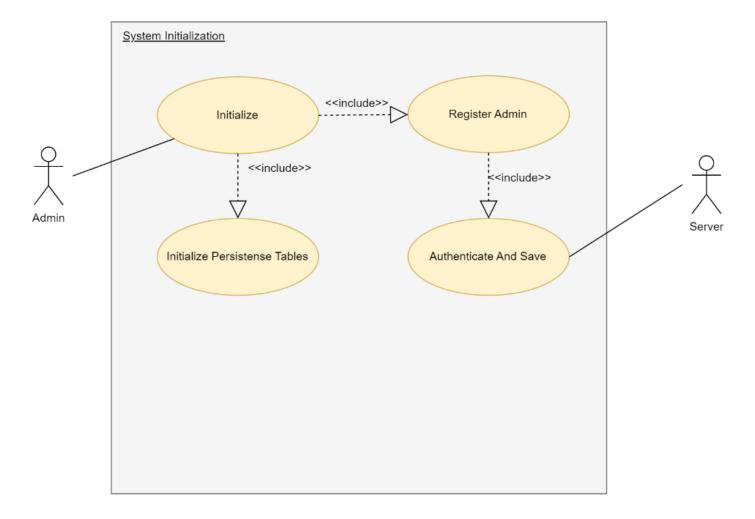
Use Cases and Acceptance tests for system requirements 1-6

(1

- 1. <u>מפעילים (actors):</u> אדמיניסטרטור, סרבר (המערכת)
 - 2. תנאי התחלה: המערכת מופעלת
 - 3. פרמטרים: שם משתמש וסיסמא תקינים
- 4. <u>תוצאות מצופות:</u> לאחר סיפוק נתונים תציג הודעת הצלחה/כשלון
- 5. <u>סדרת פעולות:</u> המערכת מופעלת, משתמש מזין שם משתמש וסיסמא תקינים, המערכת שומרת אותם ומציגה הודעת אישור למשתמש.
 - 6. תרשים:



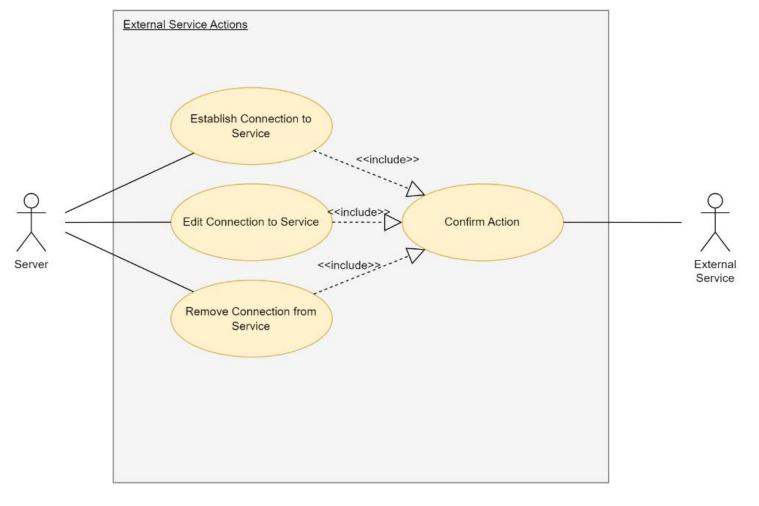
בדיקות קבלה:

בדיקה חיובית: משתמש מפעיל את המערכת, מזין שם משתמש וסיסמא תקין, בזאת נרשם בתור אדמיניסטרטור חדש ומקבל הודעת אישור.

בדיקה שלילית: המשתמש מזין שם משתמש/ סיסמא לא תקינים (קצר מידי, ארוך מידי, לא מכיל מספיק סוגי תווים- תלוי מימוש) ומקבל הודעת שגיאה.

בדיקה אלטרנטיבית: משתמש מבטל את הפעלת המערכת, ומכבה אותה.

- 1. <u>מפעילים (actors):</u> סרבר (מערכת), שירות חיצוני
- 2. תנאי התחלה: למערכת יש פעולה שהיא צריכה לבצע עם שירות חיצוני
 - 3. פרמטרים: פעולה
 - 4. תוצאות מצופות: לאחר ביצוע הפועלה, תקבל אישור מהשירות
- 5. <u>סדרת פעולות:</u> המערכת שולחת לשירות בקשה לפעולה, מקבל אישור מהשירות שהבקשה טופלה
 - 6. <u>תרשים:</u>



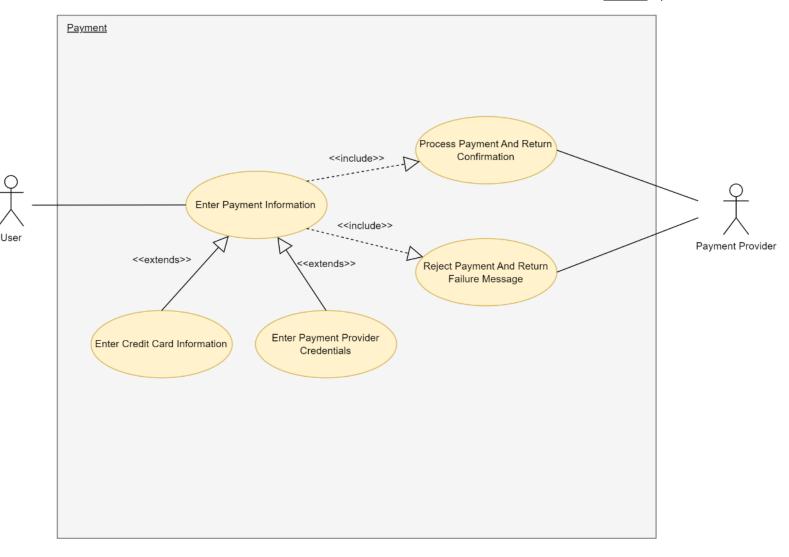
בדיקות קבלה:

בדיקה חיובית: מערכת שולחת לשירות חיצוני בקשה ומקבלת אישור שהבקשה טופלה. בדיקה שלילית: מערכת שולחת לשירות חיצוני בקשה ומקבלת הודעת שגיאה שהשירות.

- 1) <u>מפעילים (actors):</u> משתמש, מערכת תשלומים
- משתמש צריך לבצע פעולת קניה (2
- (3) פרמטרים: כמות לתשלום, פרטי חשבון/תשלום של משתמש
- תוצאות מצופות: אישור או דחיה של תשלום, הודעה למשתמש (4
- 5) <u>סדרת פעולות:</u> משתמש מזין פרטי תשלום, הבקשה נשלחת למערכת התשלומים ומתקבלת הודעת אישור או דחית התשלום

(6

<u>תרשים:</u> (7

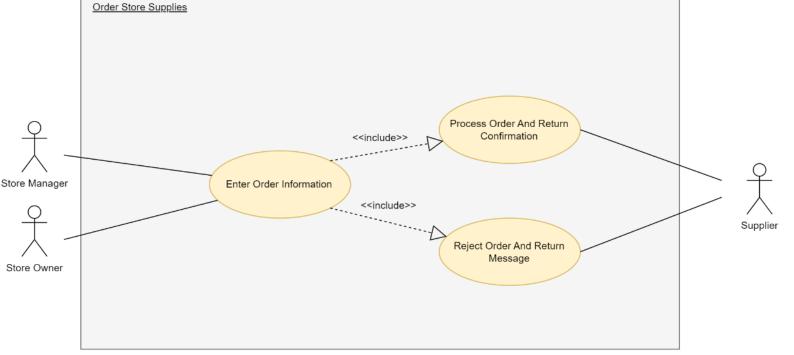


בדיקות קבלה:

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 אלטרנטיבית: המשתמש מזין פרטי הזדהות שגויים בזמן הזנת פרטי התשלום, והתשלום מסורב בלי לעבור דרך מערכת התשלום

- מנהלת/בעל חנות, ספק (actors) מפעילים (1
- 2) תנאי התחלה: חנות צריכה להזמין מלאי מוצרים חדש
 - 3) פרמטרים: רשימת מוצרים והכמויות שלהם
 - תוצאות מצופות: הודעת אישור או דחיה לבקשה (4
- 5) <u>סדרת פעולות:</u> מנהל/בעל חנות מזין את רשימת המוצרים והכמויות שלהם, הרשימה נשלחת למערכים אספקה חיצונית ומתקבלת הודעת אישור או דחיה <u>תרשים:</u>



בדיקות קבלה:

בדיקה חיובית: משתמש מזין רשימה, הרשימה נשלחת למערכת האספקה ולאחר עיבוד מתקבלת

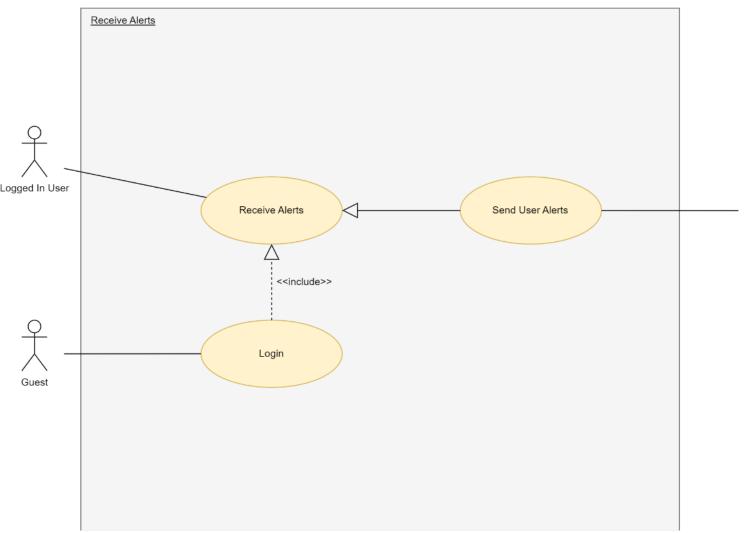
הודעת אישור

בדיקה שלילית: משתמש מזין רשימה, הרשימה נשלחת למערכת האספקה ולאחר עיבוד מתקבלת

הודעת שגיאה

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

- מערכת, משתמש רשום/לא רשום (actors): מערכת
- 2) תנאי התחלה: למערכת יש הודעה להציג למשתמש
 - (3 פרמטרים: הודעה
- (4) <u>תוצאות מצופות:</u> ההודעה מוצגת למשתמש כאשר המערכת מקבלת אותה אם המשתמש כרגע רשום (bogged in), אחרת, ההודעה מוצגת למשתמש כשהוא נכנס למערכת
 - 5) <u>סדרת פעולות:</u> הודעה מתקבלת המערכת, הודעה נשלחת למשמתש- משתמש מקבל את ההודעה במיידי או כשהוא נכנס למערכת <u>תרשים:</u>



בדיקות קבלה:

בדיקה חיובית: המשתמש מקבל הודעה מהמערכת

בדיקה שלילית: קיימת שגיאה במלל ההודעה שהמשתמש מקבל (ריק, תווים לא תקינים)

בדיקה אלטרנטיבית: המשתמש נכנס למערכת ומקבל את כל ההודעות שנשלחו לו בזמן שלא היה

מחובר בבת אחת