**GUI test list:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| הרשמה מוצלחת למערכת, באם כל הפרטים עונים על אילוצי המערכת. | לחיצה על הכפתור register.  הכנסת הפרטים username, password, password again.  בנוסף פרטים נוספים כרצון המשתמש. | הרשמה  Register |
| אינדיקציה על הבעיה- שם משתמש\ סיסמא לא תקינה. | לחיצה על הכפתור register.  הכנסת הפרטים username, password, password again.  בנוסף פרטים נוספים כרצון המשתמש.  סיסמא שגויה או שם משתמש קיים |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| כניסה מוצלחת למערכת, באם כל הפרטים עונים על אילוצי המערכת. | לחיצה על הכפתור register.  הכנסת הפרטים username, password. | התחברות  Log in |
| אינדיקציה על הבעיה- שם משתמש\ סיסמא לא תקינה. | לחיצה על הכפתור register.  הכנסת הפרטים username, password.  סיסמא שגויה או שם משתמש שאינו קיים. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| יוצגו ללקוח כל המוצרים העונים על תנאי החיפוש. | לחיצה על הכפתור Products.  הכנסת הפרטים לחיפוש.  הפרטים עונים על תנאיו של לפחות מוצר אחד. | חיפוש מוצר  product |
| 0 מוצרים יוצגו ללקוח | לחיצה על הכפתור Products.  הכנסת הפרטים לחיפוש.  הפרטים אינם עונים על תנאיו של אפילו מוצר אחד. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| יוצגו ללקוח עגלות הקניות שלו, כולל העגלה הנוכחית. | לחיצה על הכפתור Products.  הכנסת הפרטים לחיפוש.  הפרטים עונים על תנאיו של לפחות מוצר אחד.  לאחר מציאת המוצר המתאים,  לחיצת על Product page. בחירת הכמות ולחיצה על Add to cart. | הוספת מוצר לעגלת החנות לקניה בהמשך |
| תתקבל אינדיקציה על בעיה בכמות המוצר. או עקב מחסור אצל הספק או עקב כמות לא טובה(שלילית לדוגמא). | לחיצה על הכפתור Products.  הכנסת הפרטים לחיפוש.  הפרטים עונים על תנאיו של לפחות מוצר אחד.  לאחר מציאת המוצר המתאים,  לחיצת על Product page. בחירת כמות שגויה ולחיצה על Add to cart. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| יוצגו ללקוח עגלות הקניות שלו, כולל העגלה הנוכחית(לא תוצג העגלה אם בחר למחוק אותה). | לחיצה על הכפתור Carts. שם אפשרות לעריכת העגלה המתאימה.  ניתן למחוק את העגלה ע"י לחיצה על פח הזבל ועדכון העגלה. | צפייה בעגלה הלקוח ועריכתה |
|  | לחיצה על הכפתור Carts. בחירת כמות שגויה ולחיצה על update shopping cart.  לא ניתן לעשות פעולות שלא אפשריות עבור הלקוח(רק בהתאם למה שניתן, ולכך המערכת מגיבה בהתאם). |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| אישור על ההזמנה | לחיצה על הכפתור Carts.  מעבר לעגלת הקניות. לחיצה על checkout ומעבר לעמוד התשלום.  הכנסת פרטי התשלום והכתובת, ולחיצה על Pay. | קנייה רגילה |
| יתקבל מכוון ע"י המערכת. למשל- מספר שגוי של ספרות השונה מ16, יגרור קבלת שגיאה. | לחיצה על הכפתור Carts.  מעבר לעגלת הקניות. לחיצה על checkout ומעבר לעמוד התשלום.  הכנסת פרטי התשלום והכתובת, ולחיצה על Pay.  מעבר לעגלת הקניות. לחיצה על checkout ומעבר לעמוד התשלום.  הכנסת פרטי התשלום והכתובת, ולחיצה על Pay.  אחד מהפרטים אינו נכון |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| יציאה מהמערכת. | לחיצה על הכפתור Logout.  יציאה מהמערכת. | יציאה  Logout |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| מעבר לעמוד my stores, עם החנות החדשה כחלק מרשימת החנויות של המשתמש. | התחברות למערכת.  לחיצה על Create store.  הזנת שם החנות.  לחיצה על new store.  שם החנות לא קיים במערכת. | מנוי של המערכת פותח חנות |
| מתן שגיאה של בעיה בשם החנות שקיים כבר במערכת.  המשתמש יכול להגיש מחדש את שם החנות המעודכן ולזכות לתוצאה דומה לזו המוזכרת למעלה. | התחברות למערכת.  לחיצה על Create store.  הזנת שם החנות.  לחיצה על new store. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| לאחר שליחת טופס הרשמה, המוצר יתווסף למוצרי החנות וניתן יהיה לראות אותו תחת חיפוש המוצרים. | התחברות למערכת.  לחיצה על  My stores.  מעבר לחנות המבוקשת, ולחיצה על Store actions.  ביצוע הפעולה המבוקשת של update\add product. | בעל חנות מנהל את מלאי המוצרים של החנות. בעל חנות יכול להוסיף להסיר ולערוך את פרטיהם של המוצרים בחנות. |
| אם הקלט אינו תקין לעדכון, יתקבל מכוון ע"י המערכת. | התחברות למערכת.  לחיצה על  My stores.  מעבר לחנות המבוקשת, ולחיצה על Store actions.  ביצוע הפעולה המבוקשת של update\add product.  קלט לא תקין |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| המערכת תתעדכן בהתאם לקבלת המידע מהמשתמש.  קביעת המשתמש כמנהל\בעל חנות. | התחברות למערכת.  לחיצה על  My stores.  מעבר לחנות המבוקשת, ולחיצה על Store actions.  ביצוע הפעולה המבוקשת של manage workers. | בעל חנות מנהל את העובדים של החנות. בעל חנות יכול להוסיף להסיר ולערוך את הרשאותיהם של העובדים בחנות. |
| אם שם המשתמש לא קיים במערכת, או שהוא כבר בעל תפקיד בחנות, יתקבל מכוון למשתמש על כך שלא ניתן לבצע את השינוי המבוקש. | התחברות למערכת.  לחיצה על  My stores.  מעבר לחנות המבוקשת, ולחיצה על Store actions.  ביצוע הפעולה המבוקשת של manage workers.  קלט לא תקין |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| בעל התפקיד יוסר מהחנות, שלא תופיע יותר אצלו במשתמש תחת החיפוש ב my stores. | התחברות למערכת.  לחיצה על  My stores.  מעבר לחנות המבוקשת, ולחיצה על Store actions.  ביצוע הפעולה המבוקשת של manage workers. | בעל חנות מנהל את העובדים של החנות. בעל חנות יכול להוסיף להסיר ולערוך את הרשאותיהם של העובדים בחנות. |
| המשתמש לא עובד\בעיה אחרת.  יוצג למשתמש כי הפעולה לא התבצעה וכי יש בעיה בפעולה המבוקשת. | התחברות למערכת.  לחיצה על  My stores.  מעבר לחנות המבוקשת, ולחיצה על Store actions.  ביצוע הפעולה המבוקשת של manage workers.  קלט לא תקין |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| בעל התפקיד יוסר מהחנות, שלא תופיע יותר אצלו במשתמש תחת החיפוש ב my stores. (רק אם הוא מנהל חנות). | התחברות למערכת.  לחיצה על  My stores.  מעבר לחנות המבוקשת, ולחיצה על Store actions.  ביצוע הפעולה המבוקשת של manage workers. | בעל חנות מנהל את העובדים של החנות. בעל חנות יכול להוסיף להסיר ולערוך את הרשאותיהם של העובדים בחנות(לא יוכל להסיר בעל חנות). |
| המשתמש לא עובד\בעיה אחרת.  יוצג למשתמש כי הפעולה לא התבצעה וכי יש בעיה בפעולה המבוקשת. | התחברות למערכת.  לחיצה על  My stores.  מעבר לחנות המבוקשת, ולחיצה על Store actions.  ביצוע הפעולה המבוקשת של manage workers.  קלט לא תקין |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| המועמד יאושר אם מדובר בבעל החנות היחיד, או אם כל בעלי החנות אישרו אותו. | התחברות למערכת.  לחיצה על  My stores.  מעבר לחנות המבוקשת, ולחיצה על Store actions.  ביצוע הפעולה המבוקשת של manage workers.  אישור המועמד החדש | בעל חנות מנהל את העובדים של החנות. בעל חנות יכול להציע בעל חנות חדש, באישור כל בעלי החנות הקיימים. |
| המשתמש לא קיים\  יופיע מידע במערכת על כך שפעולת המשתמש נדחתה. | התחברות למערכת.  לחיצה על  My stores.  מעבר לחנות המבוקשת, ולחיצה על Store actions.  ביצוע הפעולה המבוקשת של manage workers.  שם מתמש לא קיים\ אחד הבעלים דוחה את הבקשה |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוצאה רצויה | מידע | פעולה |
| אם החוק תקין וטוב, ייושם במערכת. | התחברות למערכת.  לחיצה על  My stores.  מעבר לחנות המבוקשת, ולחיצה על Store actions.  ביצוע הפעולה המבוקשת של manage sales או  Manage purchase policy. | בעל חנות\מנהל רשאי להוסיף מדיניות קניה\הנחות על פי ההרשאות שלו. |
| אם החוק אינו טוב, לא ייושם במערכת והיא לא תעבוד על פיו. | התחברות למערכת.  לחיצה על  My stores.  מעבר לחנות המבוקשת, ולחיצה על Store actions.  ביצוע הפעולה המבוקשת של manage sales או  Manage purchase policy. |

**בדיקות נוספות של ה GUI, שאינן תואמות את ה UC, והינן תוספות למערכת בשלב זה:**

-לחיצה על כפתור home- יעביר למסך הבית של היוזר המחובר\האורח.

-אם האדמין מחובר למערכת, בנוסף לאפשרויות הרגילות של user, יהיה לו כפתור שיאפשר לו מעבר ל Admin dashboard. שם יוכל לבצע פעולות בהתאם למה שיכול האדמין לעשות. בשלב הזה- מינוי אדמין נוסף בלבד.