# **Software Test Plan**

# 

|  |  |
| --- | --- |
| מערכת נבדקת: | Demo Web Shop |
| נכתב ע"י: | בשאר שעבי |
| תאריך: | 2025\5\16 |

תוכן עניינים:

[מבוא](#_heading=h.1fob9te)

[היקף המסמך](#_heading=h.3znysh7)

[תיאור התכונות החדשות](#_heading=h.2et92p0)

[סיפורי משתמש](#_heading=h.tyjcwt)

[סביבת הבדיקות](#_heading=h.lnxbz9)

[היקף הבדיקה](#_heading=h.35nkun2)

[תהליך הבדיקה](#_heading=h.1ksv4uv)

# מבוא

המסמך מפרט את תכנון הבדיקות עבור פרויקט בדיקות ידניות באתר Demo Web Shop, הכולל תהליכים

בסיסיים של משתמשים כמו התחברות, קנייה, ניהול חשבון והזמנות.

# היקף המסמך

המסמך מתייחס לבדיקה פונקציונלית של תהליכים מרכזיים באתר:

* הרשמה
* התחברות (תקינה ושגויה)
* עגלת קניות (הוספה והסרה)
* ביצוע הזמנה מלאה
* חיפוש מוצרים
* ניהול פרטי משתמש (כתובת, סיסמה)

# תיאור התכונות החדשות

* הרשמה והתחברות למערכת
* עגלת קניות בסיסית (הוספה והסרה של מוצרים)
* חיפוש מוצרים לפי מחרוזת טקסט
* שינוי פרטי משתמש
* שינוי סיסמה
* יציאה מהמערכת

# **סיפורי משתמש**

* כמשתמש, אני רוצה להירשם ולהתחבר לאתר כדי לבצע הזמנות.
* כמשתמש, אני רוצה להוסיף ולהסיר מוצרים מהעגלה לפני רכישה.
* כמשתמש, אני רוצה לבצע הזמנה ולראות אישור.
* כמשתמש, אני רוצה לחפש מוצרים ולראות תוצאות מתאימות.
* כמשתמש, אני רוצה לעדכן את הכתובת והסיסמה שלי בפרופיל.

# **סביבת הבדיקות**

* מערכת הפעלה Windows 11 :
* דפדפנים Chrome 124 :
* כלים: Excel

# **היקף הבדיקה**

* בדיקות פונקציונליות
* בדיקות קלט שגוי (Negative Testing)
* בדיקות רגרסיה לתהליכים קיימים
* בדיקות שמישות בסיסיות (הודעות שגיאה, נגישות פשוטה)

# **תהליך הבדיקה**

* הכנת מסמכי STD לפי תרחישים מרכזיים
* ביצוע הבדיקות בפועל לפי ה-STD
* תיעוד תוצאות (STR)
* דיווח באגים במידת הצורך (דוגמה הוכנה)

## **6. סיכונים**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **מהות הסיכון** | **סוג סיכון (פרויקט / מוצר)** | **הערכת סיכון** | **התייחסות (מניעה / תוכנית מגרה)** |
| תקלת התחברות תמנע ממשתמשים לבצע רכישות | מוצר | גבוהה | בדיקות רגרסיה על תהליך ההתחברות |
| בעיה בהוספת/הסרת מוצרים לעגלה | מוצר | גבוהה | בדיקות פונקציונליות ייעודיות לעגלת קניות |
| שינוי סיסמה לא נשמר למרות הודעת הצלחה | מוצר | גבוהה | ביצוע התחברות מחדש לאימות שינוי |
| הודעות שגיאה שגויות בהתחברות ובחיפוש | מוצר | בינונית | בדיקות Negative והודעות שגיאה |
| בעיות בעדכון כתובת משתמש | מוצר | בינונית | בדיקות שמירה ואימות נתונים בפרופיל |

.7 אמות מידה ליציאה

* 100% מתסריטי ה-STD שבוצעו, עם תוצאות מתועדות.
* כל הבדיקות הקריטיות עברו בהצלחה.
* אין באגים בדרגת חומרה גבוהה (High Severity) פתוחים.
* באגים בדרגת Medium תועדו להמשך טיפול.
* הודעות שגיאה נבדקו בהצלחה בתרחישים של קלט שגוי.

.8לוח זמנים

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **משימה** | **תאריך התחלה** | **תאריך סיום** |
| כתיבת מסמכי STD | 16/05/2025 | 16/05/2025 |
| ביצוע הבדיקות בפועל | 17/05/2025 | 17/05/2025 |
| הכנת STR | 18/05/2025 | 18/05/2025 |
| דיווח תקלות | 17/05/2025 | 18/05/2025 |
| סיום הספרינט ובדיקות רגרסיה אחרונה | 18/05/2025 | 18/05/2025 |