



## **אפליקציית סופר פארם-STP**

### **היסטוריה של הרשת:**

רשת סופר פארם (ישראל) בע"מ הינה רשת בתי המרקחת הגדולה בישראל. החברה נוסדה בשנת 1978 על ידי משפחת קופלר וכיום היא מונה בסביבות 285 סניפים ברחבי הארץ בנוסף הרשת פועלת גם בפולין. הרשת מציעה מגוון רחב של מוצרי רוקחות כגון תרופות, תוספי מזון, ויטמינים, מוצרי טואלטיקה, תינוקות וקוסמטיקה.

### **יעדים ומטרות הפרויקט:**

אפליקציית סופר פארם הינה אפליקציה המספקת שירותי מימוש קופונים שיש לרשת להציע, איתור סניפים פתוחים על פי מיקום/סניפים המספקים שירותים מסוימים, מעקב אחר סטטוס הזמנות, בדיקת מלאי מראש, הזמנת תורים לבתי מרקחת צפיה במבצעים ואף הכנת רשימת קניות וחיבור לקופה פיזית בסניפים על מנת לבצע רכישה.

מטרות הבדיקות הן לוודא פעילות תקינה ויעילה של האפליקציה. המטרה המרכזית של מסמך זה הינה ליצור תוכנית עבודה מסודרת הכוללת בתוכה שיטת עבודה, אסטרטגיה לביצוע הבדיקות, הכלים בהם אשתמש כדי לבצע אותן, לוח זמנים מוגדר לכל שלב ותיאור אופן ביצוע הבדיקות בפועל.

## **אסטרטגית ותכנון הבדיקות:**

חומרה: הבדיקות יבוצעו על מחשב נייד עם WINDOWS 11, MICROSOFT EDGE (דפדפן אינטרנט המופיע בגרסאות חדשות של מערכת ההפעלה WINDOWS), חיבור לרשת WIFI, חיבור לאינטרנט סלולרי, מכשיר אנדרואיד galaxy s23 ומכשיר אייפון 13.

לאחר סיום כתיבת מסמך הSTP, יועבר לראש הצוות ומנהל הפרויקט לאישורם.

בהתאם למסמך הנ"ל ואסטרטגית הבדיקות, יתוכנן מסמך הSTD בהתאם למה שצויין.

בסוף כתיבת מסמך הSTD ואישור ראש הצוות אבצע את הבדיקות בפועל ואריץ אותן.

בסיום ביצוע הבדיקות אכתוב מסמך STR ומסמך BUG REPORT אשר יסכמו את כלל הבדיקות שבוצעו והבאגים שהתגלו.

**לוח זמנים ושלבי בדיקות:**

<b><u>שלב הפרויקט:</u></b>	<b><u>תאריך התחלה:</u></b>	<b><u>תאריך סופי:</u></b>
כתיבת מסמך STP	25/07/202	29/07/2024
תכנון וכתיבת תסריטים (STD)	01/08/2024	05/08/2024
ביצוע סבב בדיקות	06/08/2024	08/08/2024
כתיבת מסמך STR	11/08/2024	14/08/2024
צפי סיום	15/08/2024	15/08/2024
DEMO	19/08/2024	19/08/2024

## 4.סדר וסוגי בדיקות :

גירסה: version 2.975,build 2.

בודק/ת: ימקיר טארקין.

תאריך: 29/07/2024.

רמת בדיקה: סיסטם טסטינג-עשן שפיות רגרסיה.

### טכניקת בדיקה:

עקב חוסר במסמך אפיון אשתמש בטכניקת חקר EXPLORATORY TESTING.

פיצ'רים שלא יבדקו: המדף מתעורר לחיים.

### סוגי בדיקות:

- פונקציונלי חיובי ושלילי.
- תאימות .
- נגישות.
- GUI.
- שימושיות.
- אינסטול/אנאינסטול.
- אינטרפייס (בדיקות ממשקים עם מערכות שונות).

### \*בדיקות שלא יבוצעו בפרויקט:

- ☐ ארור הנדלינג.
- ☐ ריקאברי טסטינג.
- ☐ פרפורמנס טסטינג(בדיקות עומסים).
- ☐ אבטחת מידע.
- ☐ \*תוצאות הבדיקות יוצגו במסמך נפרד:

STD-עותק של סופר פארם †


## ניהול תקלות:

קריטריון הכניסה: אפליקציה פעילה וכניסה בהצלחה עם משתמש/כאורח.  
קריטריון יציאה: הצלחת 85% מהבדיקות שבוצעו עד 15 באגים ברמת חומרה משמעותית ומזערית וללא באגים ברמת חומרה קריטית.

## חומרות הבאגים העלולים להתגלות בתהליך הבדיקות:

1. **קריטית (Critical):**
2. המערכת או האפליקציה קורסות ולא עובדות כלל.  
אין דרך לעקוף את זה. תקלה מסוג זה מסווגת כשואו סטופר (Showstopper) והמערכת אינה יכולה לתפקד כצורך.
3. **משמעותית (Major):**
4. אפליקציה משמעותית או רכיב משמעותי של המערכת אינם עובדים כמצופה  
אך לא מפריע לתפקוד האפליקציה והשימוש בה.
5. **מזערית (Minor):**
6. תפקוד משני של רכיב במערכת לא עובד כמצופה.
7. **טריוויאלי/קוסמטי (Trivial/Cosmetic):**
8. שגיאת כתיב, חוסר עקביות במראה ובהצגה של הנתונים והפיצ'רים, וכו'.

תוצאות הבדיקות יוצגו במסך ריפורט נפרד - סופר פארם-STR 

\*הבאגים יוצגו במסמך תיעוד באגים-BUG REPORT-סופר פארם  .

### ניהול סיכונים/גורמים העלולים לפגוע בביצוע הבדיקות כמתוכנן:

- ☐ נפילת השרת-אי יכולת לקבל נתונים.
- ☐ תקלה זמנית באפליקציה-מעכב את זמן הבדיקה.
- ☐ בעיה בחיבור אינטרנטי-לא תהיה אפשרות להיכנס לאפליקציה לטובת בדיקות.
- ☐ אי עמידה בלוח הזמנים עקב בלת"מ-כגון חולי.
- ☐ מילואים עקב המצב הבטחוני.