Software Test Plan - STP

" דואר ישראל "

בקרת גרסה

גרסה נוכחית

Software Test Plan - STP	כותרת המסמך
דואר ישראל	אפליקצייה
סופיה דגש	בודקים
IPHONE 14 PLUS מערכת IOS	מכשירים
18.08.2024	תאריך
10.0.2	גרסת אפליקציה

^{*} צוות בדיקות - סופיה דגש

1 סקירת מסמך

<u>1.1 מבוא</u>

מסמך זה משמש כתוכנית בדיקת התוכנה עבור אפליקציית דואר ישראל . הגדרת המסגרת והאסטרטגיה לבדיקת האפליקצייה. תוכנית מותאמת לתמיכה במתודולוגיית Agile Scrum, תוך שימת דגש על גמישות ופיתוח איטרטיבי .

המטרה שלי היא לאמת את האיכות הגבוהה של האפליקצייה.

בהתאם לעקרונות Scrum, מסמך זה ישאר קצר וממוקד לצרכי הבדיקה, כך שניתן יהיה לעדכן אותו בקלות לאורך ביצוע הפרויקט.

1.2 מטרת הבדיקה:

אנו בוודא שהאפליקציה דואר ישראל מתנהגת כצפוי על ידי בדיקת התכונות והפונקציונליות שלה.

: אודות האפלקיציה 1.3

האפליקציה נועדה לשימוש במכשירי הסלולר.

נועדה להשתמש בשירותי דואר ישראל אם זה להזמין תורים בסניפים באמצעות האפליקציה , תשלום מכס כרטיסי מטח פתיחת חשבון , וכו..

1.4 מסמכים חשובים לפרוייקט:

לינק ישיר למסמך	היכן נמצא	סוג המסמך
-----------------	-----------	-----------

■ STD	google drive	מסמך STD
■ STR	google drive	STR מסמך
■ BUG REPORT	google drive	דוח באגים

<u>1.5. אסטרטגיית בדיקות (לוחות זמנים):</u>

תאריך	יעד
24/07/2024	מסמך STP
19/7/24 - 12/8/24	מסמך STD
12/8/24- 15/8/24	STR מסמך
19/8/24	הצגת DEMO
26/8/24	הגשת הפרויקט

- ניהול סיכונים

יכולת אי עמידה בזמנים בגלל תקופת מבחנים שיש לי באותו זמן

2. נושאי הבדיקות

2.1 פיצ'רים ובדיקות אבצע

סוג בדיקה	פיצ'רים
בדיקת פונקציונליות* *בדיקת שומושות	הורדת אפליקציה במכשיר הסלולרי
*בדיקת שימושיות *בדיקת שליליות *בדיקת GUI	הסרת האפליקציה מהמכשיר הסלולרי
INTERFACR בדיקת*	התחברות לחשבון
	הזמנת תור מהאפליקציה
	סניפים וזימון תורים
	מחירון
	איזור אישי
	שירות לקוחות
	נגישות
	אי הגעת פריט

פרטיות ובאבטחה

2.2 סוגי בדיקות שלא אבצע

אבטחת מידע בדיקת עומסים בדיקות התאוששות בדיקת תאימות לאחור

3. פלטפורמות לבדיקה:

IOS מערכת - IPHONE 14 PLUS

: תנאי סף לביצוע הבדיקות 4

:4.1 תנאי כניסה

אמצעי בדיקה תקינים: חיבור יציב לאינטרנט, מכשיר סלולרי תקין ומחובר לWIFI אפליקצייה מותקנת

:4.1 תנאי יציאה

תנאי יציאה מושפע מרמת הבאגים שאמצא

אנו מגדירים רמות חומרה של באגים כדי להעריך את השפעת הבאג על המערכת ואת הדחיפות הנדרשת לתיקונו. הגדרת רמות חומרה עוזרת לתת עדיפות נכונה לטיפול בבאגים ולהקצות משאבים מתאימים לפתרון בעיות.

הגדרות לרמות חומרה נפוצות:

חומרה קריטית (**Critical Severity):** באג הגורם להשבתה מוחלטת של המערכת, לאובדן נתונים חמור, או לחשיפה לסיכוני אבטחה משמעותיים. באג זה מונע מהמשתמשים להמשיך בעבודתם.

חומרה גבוהה (High Severity): באג המגביל בצורה משמעותית את תפקוד המערכת או חלקים חשובים ממנה, אך לא גורם להשבתה מוחלטת. יכול לפגוע בחוויית המשתמש או בתפקוד עסקי חשוב.

חומרה בינונית (**Medium Severity**): באג המשפיע על חלקים פחות קריטיים של המערכת או גורם לאי נוחות למשתמשים, אך יש לו תחליפים או דרכים לעקוף את הבעיה. עדיין דורש טיפול, אך פחות דחוף.

חומרה נמוכה (Low Severity): באג המשפיע בצורה מינימלית על תפקוד המערכת או חוויית המשתמש. תיקונו יכול להמתין להתייחסות, במיוחד אם יש באגים חמורים יותר לטיפול.

אנו נגדיר את כמות הבאגים שנמצאו כתנאי יציאה:

קריטי	גבוהה	בינוני	נמוכה
0	3	8	10