**Software Test Plan**

**Golda Icecream App**



**מטרת המסמך:**

המסמך הזה מפרט את תכנית הבדיקות עבור אפליקציית Golda.

תכנית זו מטרתה להבטיח שהאפליקציה תואמת את דרישות המערכת ותספק את הביצועים הצפויים, סוגי בדיקות, סיכונים ורמת חשיבות פיצ'רים.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **גרסה** | **תאריך יצירת מסמך** | **שם המוצר** |
| 1.0 | 15.06.25 | Golda Ice cream App |

**תפקידים ואחריות**

|  |  |
| --- | --- |
| עינבל חדד | **בודקת תוכנה** |

**תוכן עניינים**

1. **תיאור האפליקציה**
2. **קריטריונים**
3. **דרישות ומשאבים**
4. **ניהול תקלות/סיכונים**
5. **לוז מתוכנן**

**תיאור האתר ומטרתו:**

אפליקציית גולדה הינה אפליקציית משלוחים בה ניתן למצוא את כל מוצרי רשת הגלידריות גולדה. ניתן לצבור נקודות, לצבור להשתמש בהטבות ייחודיות למשתמשים רשומים ולקבל הזמה במשלוח עד הבית או באיסוף עצמי מהסניף.

**הפיצ'רים המרכזיים של האפליקציה הינם :**

* התחברות והרשמה של לקוחות כולל אזור אישי לצפייה בהזמנות וקופונים
* חיפוש והוספה של מוצרים לעגלה
* ביצוע רכישה לפי סניף הקרוב גאוגרפית לאזור המשלוח

**טווח (Scope):**

**פיצ'רים מרכזיים מהם מורכבת האפליקציה אשר יבדקו:**

* דף הבית
* רישום
* התחברות והתנתקות
* אזור אישי
* תפריט ניווט תחתון
* חיפוש סניף
* הזמנה
* ביצוע תשלום והחלפת אמצעי תשלום
* יצירת קשר
* רשימת סניפים

**קריטריונים לכניסה:**

* כל הציוד הנדרש לביצוע הבדיקות נמצא זמין, בטבלה מטה רשימת הציוד הנדרש .

|  |  |
| --- | --- |
| **משאבים נדרשים** | |
| **ציוד** | טלפון חכם (עם SIM)-מערכת הפעלה: Android  2 משתמשים באפליקציית גולדה  מס' טלפון  2 כתובות אימייל  כתובות למשלוח  כרטיס אשראי  אינטרנט - תשתית + ספק |

**קריטריונים ליציאה:**

* אין תקלות ברמה ***קריטית*** ו/או אין מעל 5 תקלות ברמה ***גבוהה*** *ו/*אומעל 10 תקלות ברמה ***בינונית*** .
* אחוז הבדיקות שבוצעו מסך הבדיקות שנכתבו יעמוד על 85%
* אחוז הבדיקות שעברו מסך הבדיקות שבוצעו יעמוד על 90

מסך הבדיקות שבוצעו:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| קריטריונים | קריטי | גבוהה | בינוני |
| תקלות פתוחות | 0 | 5 | 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| קריטריונים | % |
| % בדיקות שבוצעו מתוך הבדיקות שתוכננו | 85% |
| % בדיקות שעברו מתוך הבדיקות שבוצעו | 90% |

**סוגי בדיקות שיבוצעו:**

|  |  |
| --- | --- |
| **סוגי בדיקות** | |
| יבוצע | לא יבוצע |
| * פונקציונליות * GUI * תאימות * שימושיות * נגישות * ממשק/Interface | * עומסים * לוקליזציה |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ניהול תקלות** | | |
| סוג תקלה | רמת חומרת באג | דרגות עדיפות טיפול |
| תיאור | קריטית /משמעותית /מזערית /קוסמטי | דחוף/ גבוה / נורמלי / נמוך |
| לא ניתן להוסיף אמצעי תשלום | קריטית | דחוף |
| חלון לחיצה לא תואם לגרפיקה | מזערית | נורמלי |
| לא ניתן להזין או לשנות כתובת במשלוח | קריטית | דחוף |
| נגישות לא פעילה | קריטית | דחוף |
| שגיאת מלל בטקסט | קוסמטי | נמוך |
| חישוב מחיר סך המוצרים בעגלה אינו תואם את המופיע בתפריט | קריטית | דחוף |
| לא ניתן להתחבר או להירשם לאתר | קריטית | דחוף |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **סיכונים** | | | |
| סיכון | תיאור | סבירות סיכון | רמת סיכון (1-10) |
| מחלה | בודק חולה | 4 | 6 |
| אי עמידה בלו"ז | בודק לא עמד בלו"ז בדיקות | 3 | 8 |
| אילוצים אישיים | בודק לא יכול לעבוד | 4 | 10 |
| תקלה בציוד | ציוד לא עובד לבודק | 6 | 10 |

**לו"ז מתוכנן**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **שלב בתהליך הפרויקט** | **תאריך התחלה** | **תאריך סיום** |
| **הכנת מסמך STP** | 15.06.25 | 18.06.25 |
| **הכנת מסמך STD** | 18.06.25 | 09.07.25 |
| **סבב בדיקות** | 13.07.25 | 16.07.25 |
| **הכנת מסמך STR** | 20.07.25 | 20.07.25 |
| **דמו** | 23.07.25 | |
| **הגשת פרויקט** | 30.07.25 | |