‏2025

**מסמך עץ דרישות**



מגישי הפרויקט:

אוסאמה סלייח

מעיין אהרוני

שגית נחמיאס

TEST CASE

גרסה: 1.0.5  
‏3/5/2025

תוכן עניינים

[1. בדיקת תאימות **Compatibility** 3](#_Toc196311348)

[1.1. דפדפן 3](#_Toc196311349)

[1.2. אפליקציית סלולר ללקוחות קבועים 3](#_Toc196311350)

[2. כניסה ללקוחות קבועים **Security – Boundary** 3](#_Toc196311351)

[3. אנשי מכירות **Boundary** – **Security** - **C.R.U.D.** 3](#_Toc196311352)

[3.1. כניסה למערכת 3](#_Toc196311353)

[3.2. הזמנות לביצוע רגיל 3](#_Toc196311354)

[3.3. עדכון הזמנה 3](#_Toc196311355)

[3.4. ביטול הזמנה 4](#_Toc196311356)

[4. קבלת תשלומים **Functionality** – **Integration - Interface** 4](#_Toc196311357)

[4.1. תשלום 4](#_Toc196311358)

[4.2. ש.ב.א 4](#_Toc196311359)

[4.3. קבלת קבלה 4](#_Toc196311360)

[4.4. שינוי סטטוס הזמנה 4](#_Toc196311361)

[5. אנשי המשלוחים **Survival & Recovery** - **C.R.U.D.** - **Integration** 4](#_Toc196311362)

[5.1. כניסה למערכת 4](#_Toc196311363)

[5.2. ניהול משלוחים 4](#_Toc196311364)

[6. אנשי משרד **Integration** – **Boundary** – **Security** - **C.R.U.D** 5](#_Toc196311365)

[6.1. כניסה למערכת 5](#_Toc196311366)

[6.2. ניהול לקוחות קבועים 5](#_Toc196311367)

[6.3. ביצוע הזמנות קבועות 5](#_Toc196311368)

[6.4. ביצוע הזמנות אספקה למלאי 5](#_Toc196311369)

[6.5. קליטת אספקה מלאי 5](#_Toc196311370)

[7. שאילתות - **C.R.U.D – Integration-** 6](#_Toc196311371)

[7.1. שאילתת פריטים 6](#_Toc196311372)

[7.2. שאילתת הזמנות לביצוע 6](#_Toc196311373)

[7.3. שאילתת לקוחות קבועים 6](#_Toc196311374)

[7.4. שאילתת חשבות 6](#_Toc196311375)

[7.5. שאילתת הזמנות שלא מומשו 6](#_Toc196311376)

[8. כניסה למערכת באמצעות יוזר אדמיניסטרטור 6](#_Toc196311377)

[9. טיפול במאגר פריטים C.R.U.D- 6](#_Toc196311378)

[10. טיפול בטבלאות המערכות 6](#_Toc196311379)

[11. טיפול בהזמנות שלא מומשו 6](#_Toc196311380)

מקרא בדיקות:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ● חיובי | ● שלילי | ● מידע |

# בדיקת תאימות **Compatibility**

## דפדפן

* + 1. ● בדיקת תמיכה בדפדפן מסוגChrome
    2. ● בדיקת תמיכה בדפדפן מסוג Firefox

## אפליקציית סלולר ללקוחות קבועים

* + 1. ● בדיקת תמיכה בגרסאות אנדרואיד החדישות וגרסה אחת קודמת (גרסה 12 -11)
    2. ● האפליקציה תומכת בגרסאות אנדרואיד NOUGAT- LOLIPOP (ע"פ דרישת האפיון)

# כניסה ללקוחות קבועים **Security – Boundary**

* 1. ● כניסה עם מס' לקוח וסיסמא תקינים
  2. ● כניסה עם מס' לקוח לא תקין וסיסמא תקינה
  3. ● כניסה עם מס' לקוח תקין וסיסמא לא תקינה
  4. ●

|  |
| --- |
| כל קבוצת משתמשים עובדת מול נושא אחר ואין לה אפשרות גישה לנושאים האחרים  (המסכים נשארים כפי שהם אך הפונקציונליות שאיננה מותרת תופיע באפור ולא תהיה זמינה) |

# אנשי מכירות **Boundary** – **Security** - **C.R.U.D.**

## כניסה למערכת

* + 1. ● כניסה למערכת עם שם משתמש וסיסמא תקינים
    2. ● כניסה למערכת עם שם משתמש תקין וסיסמא לא תקינה
    3. ● כניסה למערכת עם שם משתמש לא תקין וסיסמא תקינה

## הזמנות לביצוע רגיל

* + 1. ● בדיקת הכנסה של פריט מוזמן ואוודא שכל השלבים מבוצעים
    2. ● בדיקת הכנסה של מס' פריטים חלקם במלאי וחלקם לא ואוודא אי אספקה של הזמנה ומעבר לסטטוס "שמורה פתוחה"

## עדכון הזמנה

* + 1. ● בדיקת עדכון הזמנה ללקוח אקראי שהזמנה שלו בסטטוס "לא שולמה"/ "שמורה פתוחה"
    2. ● בדיקת עדכון הזמנה ללקוח שאינו אקראי
    3. ● בדיקת עדכון הזמנה ללקוח אקראי שהזמנה שולמה
    4. ● בדיקת מאגר פריטים לאחר עדכון כמותיות או פרטים
    5. ● בדיקה לאחר עדכון פריטים בחשבונית שבוצע רישום חשבונית חדש עם סכום שלילי
  1. ● אבדוק הדפסת חשבונית חדשה
  2. ביטול הזמנה
     1. ● בדיקת ביטול הזמנה ללקוח "אקראי" לפני שהיא סופקה
     2. ● בדיקת ביטול הזמנה ללקוח שאינו "אקראי"
     3. ● בדיקה שלא ניתן לבטל הזמנה ללקוח אקראי לאחר שסופקה
     4. ● בדיקה שהזמנה שבוטלה שונתה לסטטוס "מבוטלת"
     5. ● בדיקת הפקת חשבונית זיכוי ללקוח על סכום

# קבלת תשלומים **Functionality** – **Integration - Interface**

## תשלום

* + 1. ●

|  |
| --- |
| תשלום של הזמנה יכול להתבצע במזומן או בכרטיס אשראי. |

* + 1. ● ביצוע בדיקה לתשלום במזומן
    2. ● ביצוע בדיקה לתשלום באשראי

## ש.ב.א

* + 1. ● בדיקה אם מערכת המקבלת מידע ממערכת ש.ב.א

## קבלת קבלה

* + 1. ● בדיקת רישום הקבלה במאגר
    2. ● בדיקת הדפסת קבלה

## שינוי סטטוס הזמנה

* + 1. ● בדיקה שסטטוס הזמנה עודכן "פתוחה" ל"בטיפול" וכו'
    2. ● בדיקת רישום במאגר של סכום התשלום

# אנשי המשלוחים **Survival & Recovery** - **C.R.U.D.** - **Integration**

## כניסה למערכת

* + 1. ● כניסה למערכת עם שם משתמש וסיסמא תקינים
    2. ● כניסה למערכת עם שם משתמש תקין וסיסמא לא תקינה
    3. ● כניסה למערכת עם שם משתמש לא תקין וסיסמא תקינה

## ניהול משלוחים

* + 1. ● בדיקת "בחירת הזמנה" ע"י קליק כפול על הזמנה ופתיחת של חלונית עם שדות "פריט", "כמות" ומשלוח
    2. ● בדיקת הזמנה בסטטוס ב"טיפול" או "שמורה בטיפול" אשר עומדת בכל התנאים והזמנה הושלמה
    3. ● בדיקה שהמערכת מעדכנת אוטו' את רשימת קליטת הזמנה ותשלום
    4. ● בדיקת אישור משלוח ועדכון סטטוס הזמנה ל"סגורה"
    5. ● בדיקה שעדכון מאגר פרטים לאחר שהזמנה טופלה , מס' שכמות היחידות במאגר יורדת מ"כמות במלאי" וכן מ"כמות בהמתנה".

# אנשי משרד **Integration** – **Boundary** – **Security** - **C.R.U.D**

## כניסה למערכת

* + 1. ● כניסה למערכת עם שם משתמש וסיסמא תקינים
    2. ● כניסה למערכת עם שם משתמש תקין וסיסמא לא תקינה **•**
    3. ● כניסה למערכת עם שם משתמש לא תקין וסיסמא תקינה **•**

## ניהול לקוחות קבועים

* + 1. ● קליטת פרטי לקוח ממאגר לקוחות קבועים
    2. ● קליטת פרטי הזמנה ללקוח קבוע
    3. ● בדיקת שמס ההזמנה מתעדכן +1
    4. ● לוודא שהמערכת לא מאפשר להכניס לקוח כפול בעל נתונים זהים.
    5. הזמנות
       1. ● הוספת הזמנה ללקוח בסטטוס "פעיל"
       2. ● הוספת הזמנה ללקוח שלא בסטטוס "פעיל"
    6. עדכון פרטי לקוח קבוע
       1. ● אבצע עדכון פרטי לקוח קבוע במערכת
    7. עדכון מס' הזמנה
       1. ● לוודא שלא ניתן לעדכן את מס' ההזמנה או סטטוס
       2. ● בדיקת שניתן לבצע ביטול הזמנה בסטטוס מבוטל לפני תאריך פקיעת הזמנה
       3. ● לוודא שלא ניתן למחוק פרטי לקוח קבועים ממאגר
       4. ● בדיקת תפקוד כפתור "הזמנות"
       5. ● לחיצה כפולה על הזמנה הרצויה פותחת את חלון "עדכון הזמנה קבועה"

## ביצוע הזמנות קבועות

* + 1. ● אצור הזמנה קבועה תקינה ואוודא מחזוריות תקינה בהליך ה BATCH
    2. קבלת סירוב
       1. ● ודא שסטטוס הלקוח יעדכן ל"מוקפא"
       2. ● ודא שיופק מכתב בקשה ללקוח
       3. ● ודא שתהליך הזמנה נעצר
    3. ביצוע הזמנה
       1. ● לוודא תהליך השלמה תקין של ביצוע הזמנה מול המערכת
       2. ● הדפסת חשבונית
       3. ● בדיקת עדכון של הזמנות פג תוקף שעברו לסטטוס "פג תוקף"

## ביצוע הזמנות אספקה למלאי

* + 1. ● הכנסת פרטי הזמנה תקינה של ספק ובדוק את תהליך BATCH
    2. ● בדיקת רישום הזמנה במאגר "הזמנות למלאי"
    3. ● בדיקת הדפסת משלוח לספקים

## קליטת אספקה מלאי

* + 1. ● הכנסת פרטי הזמנת ספק תקינים
    2. ● הכנסת פרטי הזמנת ספק שגויים

# שאילתות - **C.R.U.D – Integration-**

## שאילתת פריטים

* + 1. ● הכנס קוד פריט תקין ואבדוק שכל הפרטים מופיעים
    2. ● הקש על כפתור "הצג" ללא קוד פריט ואבדוק שכל הפריטים ממוינים לפי קוד

## שאילתת הזמנות לביצוע

* + 1. ● בדיקה עם סטטוס הזמנה תקין
    2. ● בדיקה עם טווח תאריכים תקין
    3. ● בדיקה עם טווח תאריכים לא תקין
    4. ● בדיקה עם מס' הזמנה תקין
    5. ● בדיקה עם מס' הזמנה לא תקין

## שאילתת לקוחות קבועים

* + 1. ● הכנס ת.ז לקוח תקין
    2. ● הכנס ת.ז לקוח לא תקין

## שאילתת חשבות

* + 1. ● הכנס טווח תאריכים תקין
    2. ● הכנס טווח תאריכים לא תקין

## שאילתת הזמנות שלא מומשו

* + 1. ● הכנס שאילתה על "מאגר הזמנות" וראה שכל הזמנות המוצגות הם בסטטוס "לא מומשה" או "לא נשלחה"

## כניסה למערכת באמצעות יוזר אדמיניסטרטור

* 1. ● כניסה עם שם משתמש תקין וסיסמא תקינה
  2. ● כניסה עם שם משתמש לא תקין וסיסמא תקינה
  3. ● כניסה עם שם משתמש תקין וסיסמא לא תקינה

## טיפול במאגר פריטים C.R.U.D-

* 1. ● בדיקת הוספת פריט חדש לפי כל השדות הדרושים
  2. ● בדיקת הוספת פריט חדש ללא הזנת קוד פריט
  3. ● ביצוע עדכון נתונים לפריט
  4. ● בדיקת מחיקת פריט מהמאגר
  5. ● ביצוע מחיקת פריט כאשר קיימים ערכים בשדה כמות בהמתנה

## טיפול בטבלאות המערכות

* 1. ● בדיקת עדכון אחוזי הנחות על פי סוג לקוח
  2. ● בדיקת מחיר משלוחים
  3. ● בדיקת הרשאות לאנשי מכירות
  4. ● בדיקת הרשאות לאנשי משרד

## טיפול בהזמנות שלא מומשו

* 1. ● בדיקת ההזמנה בסטטוס סגורה
  2. ● בדיקת ההזמנה בסטטוס לא מומשה
  3. ● בדיקת ההזמנה בסטטוס פתוחה או שמורה