**רשימת דרישות פונקציונליות למימוש לגרסא 0 ב 21-3-2021\**

**דרישות מערכת:**

1.1 אתחול המערכת המבטיח קיום כל הישויות הנדרשות על פי אילוצי הנכונות (למשל מערכת המסחר, מערכת התשלומים, מנהל המערכת).

**דרישות קונה אורח:**

2.1 צרכן (קונה, משתמש) יכול **להיכנס** למערכת המסחר. במעמד זה הוא מוגדר כאורח.

2.2 צרכן יכול **לצאת** מהמערכת המסחר.

2.3 אורח יכול לבצע **רישום למערכת** ע"י הזנת פרטים מזהים וקביעת סיסמה. בסיום תהלים רישום מוצלח האורח נרשם במערכת **כמנוי.** עדין עליו לבצע כניסה מזוהה.

2.4 **כניסה מזוהה(login)** למערכת באמצעות פרטים מזהים וסיסמה. בסיום תהליך כניסה מוצלח המשתמש **מזוהה כמנוי**.

2.6  **חיפוש מוצרים** ללא התקדמות בחנות ספציפית, לפי שם המוצר, קטגוריה או מילות מפתח. כמו כן ניתן לסנן את תוצאות בהתאם למאפיינים כגון: טווח מחירים, דירוג המוצר, קטגוריה, דירוג החנות וכד'.

2.7 **שמירת מוצאים** בסל הקניות שלו עבור חנות עלשהי לצורך רכישה בשלב לשהו במהלך הביקור הנוכחי המערכת.

2.8 **קבלת מידע** על עגל הקניות ועריכתה.

2.9 **רכישת מוצרים** בהתאים לסוגי הרכישה ולסוגי ההנחה האפשריים לאורחים על פי מדיניות הקנייה וההנחה של חנות, ועל פי זמינותם במלאי.

**דרישות קונה מנוי:**

קונה מנוי יכול לבצע כל פעולה שאורח יכול לבצע למעט רישום חוזר )קונה מנוי כבר ביצע בעברו רישום, וביצע כניסה על מנת להיות מזוהה כמנוי(. כלומר, קונה מנוי יכול לבצע פעולות 8.2-4.2 של קונה אורח. שמירת מוצרים בעגלת קניות )6.2 )עבור מנוי נשמרת גם לביקורים עתידיים במערכת המסחר.

3.1 **ביטול זיהוי(logout)**  במערכת. לאחר ביטול הזיהוי הקונה עובר למעמד אורח.

3.2 **פתיחת חנות:** מנוי של המערכת יכול לפתוח חנות ולהיות ל**מייסד החנות** (בעל החנות הראשון), בנוסף להיותו קונה מנוי.

3.7 **קבלת מידע על היסטוריית רעישות** אישית.

**דרישות מוכר בעל-חנות:**

4.1 בעל חנות **מנהל את מלאי** המוצרים של החנות. בעל-חנות יכול להוסיף ולהסיר מוצרים, ולערוך פרטיהם.

4.2 בעל-חנות רשאי להגדיר, לערוך ולקבל מידע אודות **סוגי הרכישה וההנחה**  האפשריים בחנות, ו**מדיניות הקניה וההנחה** עבור מוצרים בחנות.

4.3 בעל-חנות רשאי למנות **מנוי** של המערכת (שעדיין איננו בעל החנות) **לבעל-חנות נוסף** עבור החנות שלו. למנוי שמונה לבעל-חנות חדש יש זכויות של בעל-חנות לגבי מדיניות וניהול החנות.

4.5 בעל חנות רשאי **למנות** מנוי של המערכת(שעדיין איננו מנהל או בעל חנות) ל**מנהל-חנות.** למנהל חנות יש ממנה יחיד שהוא אחד מבעלי החנות. למנהל מתחיל יש רק הרשאות לקבלת מידע – 4.9, 4.10.

4.6 בעל-חנות רשאי לקבוע ולערוך את אפשרויות הניהול עבור מנהל שהוא מינה. לכל מנהל ניתן להגדיר הרשאות נפרדות.

4.7 בעל-חנות רשאי **להסיר מינוי** של מנהל-חנות שמונה על ידו בעבר.

4.9 בעל חנות יכול **לקבל מידע** על כל בעלי התפקידים בחנות והרשאותיהם.

4.11 **קבלת מידע על היסטוריית הרכישות** שבוצעה בחנות. על היסטריה להיות אדישה לשינויים החלים במערכת כגון הסרת מוצר, שינוי תיאור מוצר, שינוי מחיר מוצר וכו'.

**דרישות מוכר מנהל חנות:**

5.1 רשאי לבצע פעולות ניהול בחנות בהתאם להרשאות שינתנו לו מבעל החנות שמינה אותו.

**דרישות מנהל מערכת מסחר:**

6.4 רשאי **לקבל מידע על היסטוריית רכישות** של קונים וחנויות.

**דרישות ביצוע תשלום:**

פניה למערכת תשלומים, כולל העברת פרטי עסקה וקבלת אישור שהתשלום התבצע בהצלחה.