

מתווה לבדיקת מערכת GCM

| מס | תרחיש | פרטים | הערות |
|----|----------------------|--|---|
| 1 | חיפוש | <p>1. חיפוש מפה לפי שם עיר.</p> <p>2. חיפוש מפה לפי נקודת ענין.</p> <p>3. חיפוש מפה לפי שם ונקודת ענין.</p> | <p>כל אחד יכול לחפש מפות.</p> |
| 2 | עריכת מפה | <p>1. יצירת עיר חדשה בזמן הוספת מפה ראשונה לעיר.</p> <p>2. הוספת מפה חדשה לעיר (ממאגר המפות שנוצר במערכת החיצונית).</p> <p>3. הוספת נקודת ענין.</p> <p>4. עריכת /מחיקת נקודת ענין.</p> <p>5. יצירת מסלול סיור.</p> <p>6. הוספת נקודות ענין למסלול.</p> | <p>נקודת ענין יכולה להופיע במספר מפות.</p> <p>נקודות ענין מוצגות על המפה.</p> <p>גם מנהלות יכולות לערוך מפות.</p> |
| 3 | פרסום גרסה חדשה | <p>הגשת בקשה לאישור מנהלת תוכן.</p> <p>שליחת הודעות ללקוחות שרכשו את המפה.</p> | <p>לקוחות יכולות לרכוש/לצפות רק בגרסה מאושרת.</p> |
| 4 | רישום כלקוחה | <p>רישום והסדרת פרטי תשלום</p> | <p>ללא הסדרת רישום לא ניתן לרכוש מפות.</p> |
| 5 | רכישת מפות | <p>1. רכישה חד פעמית והורדת מפות.</p> <p>2. רכישת מנוי המאפשר צפייה במפות.</p> | <p>בזמן רכישה חד פעמית ניתן להוריד את כל קבצי המפות.</p> <p>מתן הנחה למנויה הרכשת מפה עם פקיעת המנוי.</p> |
| 6 | מידע על לקוחה | <p>1. לקוחה יכולה לצפות במידע האישי שלה (כולל היסטורית רכישות) ולערוך את פרטיה האישיים.</p> <p>2. מנהלות יכולות לצפות במידע על רכישות של לקוחות.</p> | |
| 7 | הודעות על פקיעת מנוי | <p>המערכת שולחת התראות ללקוחות על פקיעת מנוי.</p> | |
| 8 | מחירים | <p>ניתן לשנות את המחירים.</p> | <p>1. מנהלת מחלקת תוכן משנה מחירים.</p> <p>2. אישור על ידי מנהלת החברה.</p> |
| 9 | דו"ח פעילות | <p>1. הגדרת פרק הזמן של הד"ח.</p> <p>2. דו"ח על עיר מסוימת.</p> <p>3. דו"ח על כל הערים.</p> | <p>1. המידע שיוצג על כל עיר: מספר המפות, מספר רכישות חד פעמיות, מספר מנויים, מספר חידושי מנוי, מספר צפיות ומספר הורדות של מפות (עבור מנויים).</p> <p>2. הדו"ח מופק לבקשת המנהלות.</p> |

| | <u>דרישות לא פונקציונליות</u> | |
|----|---|--|
| 10 | שרת-לקוח, מחשבים נפרדים, הרצת Jar, GUI לאיתחול הקשר. | |
| 11 | יכולים להיות מספר משתמשים המחוברים בו זמנית למערכת. משתמשת לא יכולה להיות מחוברת בו זמנית יותר מפעם אחת. | |
| 12 | הכנת נתונים לבדיקה ב-database. | |
| 13 | ביצוע הפעילות המיחשובית באופן היעיל ביותר האפשרי, ללא רענון מסכים יזום. | |
| 14 | תכנון המערכת צריך להיות גמיש, מותאם לשינויים באופן יעיל. הכנה ל-Web. | |
| 15 | שימוש חוזר, שימוש בתבניות תכן. | |
| 16 | איכות ממשק המשתמש, ידידותיות למשתמש (שימוש ברשימות, משוב על התקדמות, דיווח שגיאה והצלחה). | |