**בדיקות קבלה**

הרשמה ראשונית

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| מס' | תיאור כללי | מצב המערכת לפני ביצוע בדיקה | קלט | פלט צפוי | מצב המערכת לאחר ביצוע בדיקה |
| 1 | הרשמה ראשונית  של לקוח חדש | לקוח יוסי כהן אינו קיים במערכת | לקוח יוסי כהן מקליט את הפרטים הבאים –  מס מזהה 999999999  מס' רכב 90-777-11  שם יוסי כהן | הלקוח מקבל אישור הרשמה | פרטי הלקוח הכוללים שם מס' מנוי מס' רכב ותאריך ההצטרפות נשמרים במערכת |
| 2 | הרשמה ראשונית  של לקוח חדש עם מספר מזהה שגוי | לקוח יוסי כהן אינו קיים במערכת | לקוח יוסי כהן מקליט את הפרטים הבאים –  מס מזהה 99999999999(מס' מזהה אמור להכיל עד 9 ספרות)  מס' רכב 90-777-11  שם יוסי כהן | הלקוח מקבל את טופס ההרשמה בשנית בצירוף הודעה שהמספר המזהה ארוך מידי |  |
| 3 | הרשמה ראשונית  של לקוח חדש עם מספר רכב שלא מכיל 9 או 10 ספרות | לקוח יוסי כהן אינו קיים במערכת | לקוח יוסי כהן מקליט את הפרטים הבאים –  מס מזהה 999999999  מס' רכב 90-777-1100  שם יוסי כהן | הלקוח צופה בטופס ההרשמה בשנית בצירוף הודעה שמספר רכב מכיל 9 או 10 ספרות |  |

הזמנה

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| מס' | תיאור כללי | מצב המערכת לפני ביצוע בדיקה | קלט | פלט צפוי | מצב המערכת לאחר ביצוע בדיקה |
| 4 | הזמנת חניה של לקוח מזדמן | המערכת אישרה שיש חנייה פנויה .  הזמנה של רכב מס' 90-777-11 לקוח מזדמן אינה קיימת במערכת. | לקוח יוסי כהן נכנס לקיוסק ומזין את הפרטים הבאים –  מס' רכב 90-777-11  מס מזהה 999999999  שם יוסי כהן  שעת סיום 14:00 משוערת  אימייל snirvt@gmaill.com | הלקוח מקבל מספר מזהה של החנייה. | פרטיי החנייה נרשמו במערכת.  הרכב מועבר למיקום האופטימלי (לפי שעת סיום משוערת) |
| 5 | הזמנת חניה של לקוח מזדמן עם פרטים שגויים | המערכת אישרה שיש חנייה פנויה .  הזמנה של רכב מס' 90-777-11 לקוח מזדמן אינה קיימת במערכת. | לקוח יוסי כהן נכנס לקיוסק ומזין את הפרטים הבאים –  מס' רכב 90-777-11  מס מזהה 99999999999  (מספר מזהה ארוך מידי)  שם יוסי כהן  שעת סיום 14:00 משוערת | הקיוסק מציג הודעה שהמספר המזהה שגוי והלקוח מופנה למילוי פרטים בשנית |  |
| 6 | הזמנת חניה של לקוח מזדמן עם פרטים שגויים | המערכת אישרה שיש חנייה פנויה .  הזמנה של רכב מס' 90-777-11 לקוח מזדמן אינה קיימת במערכת. | לקוח יוסי כהן נכנס לקיוסק ומזין את הפרטים הבאים –  מס' רכב 9000-777-11  (מספר רכב ארוך מידי)  מס מזהה 999999999  שם יוסי כהן  שעת סיום 14:00 משוערת | הקיוסק מציג הודעה שמספר הרכב שגוי והלקוח מופנה למילוי פרטים בשנית |  |
| 7 | הזמנת חניה של לקוח מזדמן כשהחניון מלא | לא קיימת חניה בחניון הספציפי |  | הלקוח מקבל הודעה שמפנה אותו לחניון פנוי אחר |  |
| 8 | הזמנת חניה חד פעמית מראש | לא קיימת הזמנה של של רכב 99-777-99. | לקוח יוסי כהן מזין באינטרנט את הפרטים הבאים -  מס' מזהה 999999999  מס' רכב 90-777-11  חניון מבוקש קמפוס מערבי  תאריך הגעה 10.10.18  שעה 20:30  תאריך עזיבה 10.10.18  שעה 20:31  אימייל snirvt@gmaill.com  הלקוח משלם על זמן החנייה הצפוי | הלקוח מקבל מספר מזהה של החנייה או הודעה שלא קיימת חנייה פנויה. | המערכת סימנה שהחנייה תפוסה ב- 10.10.18  משעה 20:30  עד 10.10.18  בשעה 20:31  ורשמה את פרטי ההזמנה. |
| 9 | הזמנת חניה חד פעמית מראש עם פרטים שגויים | לא קיימת הזמנה של של רכב 99-777-99. | לקוח יוסי כהן מזין באינטרנט את הפרטים הבאים -  מס' מזהה 9999999999  (מספר מזהה ארוך מידי)  מס' רכב 90-777-11  חניון מבוקש קמפוס מערבי  תאריך הגעה 10.10.18  שעה 20:30  תאריך עזיבה 10.10.18  שעה 20:31  אימייל snirvt@gmaill.com  הלקוח משלם על זמן החנייה הצפוי | הלקוח מקבל את טופס הזמנה בשנית בצירוף הודעה שהמספר המזהה ארוך מידי |  |
| 10 | הזמנת חניה חד פעמית מראש עם פרטים שגויים | לא קיימת הזמנה של של רכב 99-777-99. | לקוח יוסי כהן מזין באינטרנט את הפרטים הבאים -  מס' מזהה 999999999  מס' רכב 9000-777-11  (מס' רכב ארוך מידי)  חניון מבוקש קמפוס מערבי  תאריך הגעה 10.10.18  שעה 20:30  תאריך עזיבה 10.10.18  שעה 20:31  אימייל snirvt@gmaill.com  הלקוח משלם על זמן החנייה הצפוי | הלקוח מקבל את טופס הזמנה בשנית בצירוף הודעה שמספר הרכב ארוך מידי |  |
| 11 | הזמנת חניה חד פעמית מראש כשהחניון מלא | לא קיימת הזמנה של רכב 99-777-99. |  | הלקוח מקבל הודעה שהחניון מלא ויופנה להזמנת חנייה בחניון קרוב. |  |
| 12 | הזמנה של לקוח מנוי | המערכת זיהתה את משה כהן כמנוי לפי מספר רכב. וקיים מקום פנוי בחניון. | אין קלט | הלקוח מקבל מספר מזהה של החנייה. | המערכת סימנה שהחנייה תפוסה,  הרכב מועבר למיקום האופטימלי המערכת מתחילה למדוד 14 יממות או עד סוף המנוי של משה כהן.(המוקדם מביניהם) |
| 13 | הזמנה של לקוח מנוי כשהחניון מלא | המערכת זיהתה את משה כהן כמנוי לפי מספר רכב. ולא קיים מקום פנוי בחניון. | אין קלט | הלקוח מופנה לחנייה בחניון קרוב |  |

הפקת תמונת מצב

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| מס' | תיאור כללי | מצב המערכת לפני ביצוע בדיקה | קלט | פלט צפוי | מצב המערכת לאחר ביצוע בדיקה |
| 14 | המנהלת מזמינה תמונת מצב | המערכת זיהתה את טליה בתור מנהלת של רשת החניונים. | טליה מזמינה דרך המערכת דו"ח תמונת מצב עכשווית | קובץ PDF המכיל תמונת מצב עכשווית של תפוסת כל חניון. |  |