|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| דרישה | פונקציונלית כן או לא | תעדוף 1,3,9 | הערכת סיכון – ניתן או לא ניתן לממש בשלב זה של הפרויקט |
| איסוף הסחורה גם מהספק עצמו וגם מהסניף של החנות | לא | 1 | ניתן לממש |
| איסוף הסחורה מתבצע ע"י משאיות בימים ראשון ורביעי | לא | 1 | ניתן לממש |
| ניתן לשלוח משאית למספר ספקים כאשר ישנם חוסרים | לא | 3 | ניתן לממש |
| המערכת תגדיר אזורי שילוח שונים | לא | 3 | ניתן לממש |
| הובלה שיוצאת נרשמת במאגר | כן | 9 | ניתן לממש |
| המערכת תשמור לכל הובלה תאריך, שעת יציאה, מספר המשאית, שם הנהג, מקור ויעדים | כן | 9 | ניתן לממש |
| שמירת מספר הזמנה ממסופר ובו רשימת הפריטים שיועברו ממקור ליעד במערכת | כן | 3 | ניתן לממש |
| המערכת תשמור עבור יעד ומקור כתובת, טלפון לברורים ושם איש קשר | כן | 9 | ניתן לממש |
| עבור כל משאית ישמר מספר רישוי, דגם, תבע, משקל נטו, משקל מקסימלי | כן | 9 | ניתן לממש |
| עבור כל נהג ישמר סוג הרישיון שברשותו | כן | 9 | ניתן לממש |
| המערכת לא תאפשר לשבץ נהג ללא רישיון מתאים למשאית שנבחרה | כן | 3 | ניתן לממש |

הערה: את הדרישה "איסוף הסחורה" מתבצע בימי ראשון ורביעי" לא הוספנו כדרישה פונקציונלית כיוון שהיא אינה נוגעת לצורת המימוש אלא לצורת השימוש. החלטנו כי דרישה זו לא תהווה חלק מהלוגיקה של המערכת, כי מערכת זו מהווה רק מודל תחזוקתי של הובלות. אם בהמשך נצטרך לטפל בייצוא לפועל של ההובלות, נחליט להתייחס לדרישה זו גם בקוד.

טבלה 2

|  |
| --- |
| שאלה |
| במה מתאפיין אזור שילוח? |
| מה קורה במידה ואין זמינות של הספק בעת יציאת ההובלה? |
| האם צריך להתחשב בזמינות הנהגים? |
| עבור מה משמש מספר ההזמנה שנשמר עבור כל יעד? |
| האם יש לאפשר הובלה עם יותר מנהג אחד? (סבלים שיעזרו בהובלה) |

טבלה 3

|  |  |
| --- | --- |
| שאלה | תשובה מומצאת |
| האם יש הגבלה על שעות ההובלה? בין אילו שעות ניתן להוביל | אין הגבלה בשעות |
| האם יכולים להיות כמה מקורות באותה הובלה? | לא |
| האם קיימת אבחנה בין מקור ליעד? מבחינת השדות? | עבור יעד, נשמר גם מספר ההזמנה של המשלוח |
| האם לנהג יכולים להיות כמה סוגי רישיון | כן |
| כמה סוגי רשיונות מותרים לכל משאית? | עבור כל מודל של משאית יש רישיון אחד שמתאים לה |
| האם בעת הכנסת נהג מוכנסים גם רשיונותיו? | לא, הרשיונות מוכנסים בצורה נפרדת עבור כל נהג |
| אילו פרטים נשמרים עבור הנהג? | שם פרטי, שם משפחה ומספר טלפון |
| האם נשמרים גם הפריטים עבור כל מספר הזמנה? | לא, עבור כל יעד מספיק לדעת את מספר ההזמנה |
|  |  |