

ברוכים הבאים למודל ספקים.

תוכן עניינים

| | |
|---|--|
| 2 | דף כניסה |
| 2 | תפריט בחירת ספק |
| 2 | פתיחת ספק חדש |
| 2 | תפריט לספק קיים |
| 2 | צפייה בפרטי הספק |
| 3 | עדכון פרטי הספק |
| 3 | תפריט ניהול המוצרים של הספק |
| 3 | צפייה בכל המוצרים של הספק במערכת |
| 3 | הוספת מוצר חדש |
| 3 | מחיקת מוצר |
| 3 | עדכון מוצר קיים |
| 4 | הגדרת הנחה מהספק על רכישת כמות של מוצר מסוים |
| 4 | הגדרת הנחה מהספק על כמות מוצרים |
| 4 | פתיחת הזמנה חדשה מספק |
| 4 | צפייה בהזמנות קיימות |
| 5 | עדכון הזמנה פעילה |
| 5 | צפייה בכל ההזמנות הפעילות |
| 5 | צפייה בכל ההזמנות שמגיעות בימים קבועים |
| 5 | שליחת הזמנות |
| 5 | צפייה בהזמנות עבר |
| 6 | סגירת ספק |
| 6 | נתונים באתחול ראשוני |

דף כניסה

הפעלת המערכת מתבצעת בהרצת קובץ JAR

לאחר מכן, מגיעים לתפריט מקדים, בו אפשר לבחור אם להריץ את המודל ריק (בלי נתונים בכלל) או לטעון אליו נתונים התחלתיים.

1. לטעינה ריקה
2. לטעינה עם נתונים התחלתיים.

תפריט בחירת ספק

זה התפריט הראשי של המערכת, בתפריט אפשר לבחור אם להוסיף ספק חדש למערכת או להיכנס לראות את הפרטים על ספק קיים.

1. ליצירת ספק חדש
2. כניסה לתפריט אפשרויות לספק קיים.

פתיחת ספק חדש

לאחר בחירת האפשרות לפתיחת ספק חדש בתפריט "בחירת ספק" נוכל כעת להזין את הפרטים של הספק: מספר ספק, שם, חשבון בנק ואנשי קשר (שם ואימייל), בנוסף נקליד מי אחראי לביצוע ההובלות, מערכת הסופר (1) או הספק (2).

לאחר הזנת כל הפרטים בצורה נכונה, נקבל הודעה כי הספק נוסף ונחזור לתפריט בחירת ספק ואז נוכל להיכנס אליו (בחירה מס' 3) בשביל להוסיף לו דברים ולראות את פרטיו.

תפריט לספק קיים

ניכנס לתפריט זה כדי לעדכן פרטי ספק, לפתוח הזמנות, להוסיף לו מוצרים ועוד..

כדי להיכנס לתפריט, צריך לבחור 3 בתפריט בחירת ספק ואז להזין את המספר ספק שאותו נרצה לראות.

בתפריט יוצג לנו האפשרויות הבאות:

1. צפייה בפרטי הספק
2. עדכון פרטי הספק
3. ניהול המוצרים שהספק מספק
4. הוספת הנחה מהספק על כמות מוצרים
5. הורדת הנחה מספק על כמות מוצרים
6. פתיחת הזמנה חדשה מהספק
7. צפייה בהזמנות קיימות
8. צפיה בהזמנות עבר של אותו ספק
9. סגירת חשבון הספק
10. חזרה לתפריט בחירת ספק

נקליד את המספר המתאים למה שנרצה ונעבור למקום המתאים.

צפייה בפרטי הספק

המערכת תציג את פרטי הספק: שם הספק, מספר הספק, מס' חשבון בנק ורשימת אנשי הקשר

הוראות הפעלה למודל ספקים

עדכון פרטי הספק

לאחר שנבחר 2 המערכת תציג את פרטי הספק ותשאל מה נרצה לעדכן :

1. שם הספק
2. מס חשבון בנק
3. רשימת אנשי הקשר
4. אחריות הובלות

לאחר בחירת השדה אותו נרצה לעדכן נקליד את הערך הרצוי החדש והמערכת תעדכן את הפרטים.

תפריט ניהול המוצרים של הספק

כנס לתפריט הזה כדי לנהל את הפריטים שהספק מספק שמוגדרים במערכת.

כדי להיכנס לתפריט נקליד 3 בתפריט ספק ונקבל התפריט הבא:

1. צפייה בכל המוצרים של הספק במערכת
2. הוספת מוצר חדש
3. מחיקת מוצר
4. עדכון מוצר קיים (לפי מספר קטלוגי)
5. הוספת הנחה מהספק על רכישת כמות של מוצר מסוים
6. הורדת הנחה מהספק על רכישת כמות של מוצר מסוים
7. חזרה לתפריט ספק

נקליד את המספר המתאים למה שנרצה ונעבור למקום המתאים.

צפייה בכל המוצרים של הספק במערכת

כדי לצפות בכל מוצרי הספק שכבר הוזנו למערכת נקליד 1 בתפריט ניהול המוצרים של הספק.

לאחר מכן, המערכת תדפיס לנו את כל המוצרים שיש לספק, ותחזיר אותנו חזרה לתפריט ניהול מוצרים של הספק.

הוספת מוצר חדש

כדי להוסיף מוצר חדש שהספק מספק, נקליד 2 בתפריט ניהול המוצרים של הספק.

המערכת תבקש מאיתנו להקליד את כל פרטי המוצר שנרצה להוסיף, אם המספר הקטלוגי לא מוגדר כמוצר אחר של אותו ספק, המערכת תוסיף את המוצר למערכת ותודפס הודעה מתאימה.

מחיקת מוצר

כדי למחוק מוצר מרשימת המוצרים של ספק, נקליד 3 בתפריט ניהול המוצרים של הספק.

לאחר מכן, המערכת תבקש מאיתנו להזין את המספר הקטלוגי של המוצר שנרצה למחוק. אם המוצר קיים, המערכת תמחק אותו ותודפס הודעה מתאימה.

עדכון מוצר קיים

כדי לעדכן פרטים של מוצר קיים, נקליד 4 בתפריט ניהול המוצרים של הספק.

לאחר מכן, המערכת תבקש מאיתנו להזין את המספר הקטלוגי של המוצר שנרצה לעדכן. אם המוצר קיים במערכת, נתבקש להזין את הפרטים החדשים של המוצר והמוצר יתעדכן.

הוראות הפעלה למודל ספקים

הגדרת הנחה מהספק על רכישת כמות של מוצר מסוים

כדי להגדיר הנחה חדשה מהספק על רכישת כמות של מוצר מסוים, נקליד 5 בתפריט ניהול המוצרים של הספק.

לאחר מכן, המערכת תבקש מאיתנו להזין את המספר הקטלוגי של המוצר שנרצה להוסיף לגביו הנחה.

נרשום מאיזה כמות מוצרים הנחה תקפה ואז נזין את ההנחה: מספר עשרוני בין 0 ל 11 שאומר כמה על איזה חלק מהמוצר נשלם.

למשל, אם קיבלנו הנחה של 30% נרשום למערכת 0.7.

אם הכול היה תקין, המערכת תדפיס הודעה כי ההנחה נוספה.

כדי להסיר הנחה שהוספנו נקליד 6 בתפריט ניהול המוצרים של הספק, לאחר מכן, המערכת תבקש מאיתנו להזין את המספר הקטלוגי של המוצר שנרצה להוריד לגביו הנחה.

נקליד את כמות המוצרים שעליהם נרצה להוריד את ההנחה הקיימת ואם הפרטים תואמים ההנחה תרד.

הגדרת הנחה מהספק על כמות מוצרים

כדי להגדיר הנחה חדשה מהספק על רכישת כמות מוצרים, נקליד 4 בתפריט ספק.

נרשום למערכת מאיזה כמות מוצרים הנחה תקפה ואז נזין את ההנחה: מספר עשרוני בין 0 ל 11 שאומר כמה על איזה חלק מהמוצר נשלם.

למשל, אם קיבלנו הנחה של 30% נרשום למערכת 0.7.

אם הכול היה תקין, המערכת תדפיס הודעה כי ההנחה נוספה.

כדי להסיר הנחה קיימת נקליד 5 בתפריט ספק, נרשום למערכת על איזה כמות מוצרים נרצה להוריד את ההנחה ואם הפרטים תואמים ההנחה תוסר.

פתיחת הזמנה חדשה מספק

כדי לפתוח הזמנה חדשה מהספק, נקליד 6 בתפריט ספק.

לאחר מכן המערכת תפתח הזמנה חדשה ותשאל אותנו אם אנחנו רוצים להוסיף לה פריטים, אפשר לבחור כן ב 1 או לא ב-2.

אם נבחר ב 1 המערכת תבקש מס קטלוגי וכמות פריטים מכל פריט שנרצה להוסיף ותמשיך כך עד אשר נבחר 2 אחרי שסיימנו להוסיף את כל הפריטים.

כאשר נבחר 2 המערכת תשאל האם נרצה להוסיף עבור ההזמנה ימי שילוח קבועים, יפתח בפנינו חלון שיציג את ימות השבוע ונצטרך להקליד את המספרים בלי רווח

למשל אם נרצה לבחור את ימים שני, רביעי וחמישי נקליד 245

צפייה בהזמנות קיימות

כדי לצפות בהזמנות הקיימות מהספק, נקליד 7 בתפריט ספק.

אחרי הקלדה יודפס לנו התפריט הבא:

1. עדכון הזמנה פעילה
2. צפייה בכל ההזמנות הפעילות
3. צפייה בכל ההזמנות שמגיעות בימים קבועים
4. שליחת הזמנות
5. חזרה לתפריט ספק

נקליד את המספר המתאים למה שנרצה ונעבור למקום המתאים.

הוראות הפעלה למודל ספקים

עדכון הזמנה פעילה

כדי לעדכן הזמנה פעילה (שעדיין לא נשלחה לספק), נקליד 1 בתפריט הזמנות

לאחר מכן, נתבקש מספר הזמנה שנרצה לעדכן ונקבל את התפריט הבא:

1. הוספת מוצר להזמנה
2. צפייה במוצרים בהזמנה
3. עדכון מוצר בהזמנה
4. עדכון ימים קבועים להזמנה
5. חזרה לתפריט הזמנות.

הוספת מוצר להזמנה

כדי להוסיף מוצר להזמנה פעילה, נקליד 1 בתפריט עדכון הזמנה.

לאחר מכן נתבקש להקליד את המספר הקטלוגי של המוצר שנרצה להוסיף להזמנה ולאחר מכן להקליד את הכמות של המוצר

צפייה במוצרים בהזמנה

כדי לצפות בכל המוצרים בהזמנה, נקליד 2 בתפריט עדכון הזמנה.

לאחר הבחירה, יודפס למסך כל המוצרים שבהזמנה והכמויות שלהם.

עדכון מוצר בהזמנה

כדי לעדכן כמויות של מוצר בהזמנה, נקליד 3 בתפריט עדכון הזמנה.

לאחר מכן, נקליד את הכמות המעודכנת של המוצר, נקליד 0 אם נרצה למחוק את המוצר לגמרי מההזמנה.

עדכון ימים קבועים להזמנה

כדי לעדכן ימי אספקה קבועים להזמנה, נקליד 4 בתפריט עדכון הזמנה.

לאחר מכן המערכת תבקש מאיתנו להקליד את הימי אספקה החדשים באותו פורמט כמו שהוסבר בתהליך יצירת הזמנה.

צפייה בכל ההזמנות הפעילות

כדי לצפות בכל ההזמנות הפעילות של הספק, נקליד 2 בתפריט הזמנות.

המערכת תדפיס למסך את כל ההזמנות של הספק ותחזיר אותנו לתפריט ניהול הזמנות.

צפייה בכל ההזמנות שמגיעות בימים קבועים

כדי לצפות בכל ההזמנות שמגיעות בימים קבועים, נקליד 3 בתפריט הזמנות.

אז נוכל לצפות בכל ההזמנות שמוגדות לימים קבועים, כולל לבטל הגעה קבועה של הזמנות, לשנות ימים להזמנה ולערוך הזמנה.

שליחת הזמנות

כדי לשלוח הזמנה נבחר במס' 4 בתפריט ניהול הזמנות,

המערכת תבקש את מס ההזמנה שאותה נרצה לשלוח ואם ההזמנה קיימת המערכת תשלח אותה (בפועל המערכת תעביר אותה ל"הזמנת עבר" ותמחק את ההזמנה)

צפייה בהזמנות עבר

לאחר הקלדת 8 בתפריט ספק, המערכת תדפיס את כל ההזמנות שנסגרו עבור אותו ספק ותחזיר אותנו לתפריט ניהול ספק

הוראות הפעלה למודל ספקים

סגירת ספק

לאחר הקלדת 9 בתפריט ספק, המערכת תגדיר את הספק כסגור במערכת ונחזור לתפריט בחירת ספק.

לאחר סגירה ספק, לא ניתן להיכנס אליו ולא ניתן לפתוח לו הזמנות.

נתונים באתחול ראשוני

בעת בחירת הפעלת המערכת עם נתונים התחלתיים, המערכת תטען את הנתונים הבאים:

ספקים:

- אסם
 - מס ספק: 1
 - פריטים:
 - פתיתים - מס קטלוגי: 1
 - ספגטי - מס קטלוגי : 2
 - במבה - מס קטלוגי : 3
- תנובה
 - מס ספק: 2
 - פריטים:
 - חלב 3 אחוז - מס קטלוגי : 3
 - גבינה - מס קטלוגי : 5
 - דני - מס קטלוגי : 6

הזמנות:

- מס הזמנה: 0
 - מס ספק 1 (אסם)
 - מוצרים:
 - פתיתים , כמות : 1000
 - ספגטי , כמות : 200
- מס הזמנה : 1
 - מס ספק: 2 (תנובה)
 - מוצרים:
 - חלב 3 אחוז, כמות : 100
 - גבינה, כמות : 200