

Instruction

הוראות הפעלה לתוכנית הראשית(main)

התוכנית הראשית מציגה תפריט למשתמש ומאפשרת לבצע פעולות שונות הקשורות לספקים, הזמנות ומוצרים. התוכנית ממשיכה לרוץ עד שהמשתמש בוחר לצאת ממנה.

הוראות:

1. הפעלת התוכנית:
 - כאשר התוכנית מופעלת, תוצג הודעת ברכה ולאחר מכן יופיע התפריט הראשי.
2. בחירת פעולה בתפריט הראשי:
 - תוצג רשימה של אפשרויות:
 1. פעולות הקשורות לספקים.
 2. פעולות הקשורות להזמנות.
 3. פעולות הקשורות למוצרים.
 4. יציאה מהמערכת.
 - יש להזין את מספר הבחירה (1 עד 4) וללחוץ על מקש Enter.
3. פעולות הקשורות לספקים (בחר 1 בתפריט הראשי):
 - תוצג רשימה של אפשרויות:
 1. הוספת ספק חדש.
 2. עריכת פרטי קשר של ספק.
 3. הצגת פרטי קשר של ספק.
 4. הדפסת כרטיס ספק.
 5. הדפסת כל הנתונים של כל הספקים.
 6. הדפסת ההזמנה האחרונה של ספק מסוים.
 7. הדפסת כל היסטוריית ההזמנות של ספק מסוים.
 8. הדפסת חשבון כמויות של ספק מסוים.
 9. יציאה מתפריט הספקים.
 - יש להזין את מספר הבחירה (1 עד 9) וללחוץ על מקש Enter.
 - לאחר ביצוע הפעולה הנבחרת, תוצג השאלה האם יש עוד משהו שתרצה לבצע. ניתן לחזור לתפריט הספקים או לצאת ממנו.
4. פעולות הקשורות להזמנות (בחר 2 בתפריט הראשי):
 - תוצג רשימה של אפשרויות:
 1. יצירת הזמנה חדשה.
 2. יצירת הזמנה בעקבות חוסר / מחסור מלאי.
 3. עריכת הזמנה קיימת.
 4. ביטול מוצרים מסוימים מהזמנה קיימת.
 5. ביטול הזמנה קיימת.
 6. הדפסת ההזמנה האחרונה של ספק מסוים.
 7. הדפסת כל היסטוריית ההזמנות של ספק מסוים.
 8. יציאה מתפריט ההזמנות.
 - יש להזין את מספר הבחירה (1 עד 7) וללחוץ על מקש Enter.
 - לאחר ביצוע הפעולה הנבחרת, תוצג השאלה האם יש עוד משהו שתרצה לבצע. ניתן לחזור לתפריט ההזמנות או לצאת ממנו.

5. פעולות הקשורות למוצרים (בחר 3 בתפריט הראשי):

- תוצג רשימה של אפשרויות:
 - 1. הוספת מוצר חדש למערכת.
 - 2. הדפסת כל הנתונים של מוצר מסוים.
 - 3. הדפסת כל הנתונים של כל המוצרים במערכת.
 - 4. הסרת מוצר מהמערכת.
 - 5. יציאה מתפריט המוצרים.
- יש להזין את מספר הבחירה (1 עד 5) וללחוץ על מקש Enter.
- לאחר ביצוע הפעולה הנבחרת, תוצג השאלה האם יש עוד משהו שתרצה לבצע. ניתן לחזור לתפריט המוצרים או לצאת ממנו.
- 6. יציאה מהמערכת (בחר 4 בתפריט הראשי):**
 - תוצג הודעת פרידה והתוכנית תסתיים.

דוגמת שימוש

נניח שהמשתמש רוצה להוסיף ספק חדש למערכת:

1. בתפריט הראשי, המשתמש יזין 1 ולחוץ על Enter.
2. בתפריט הספקים, המשתמש יזין 1 ולחוץ על Enter.
3. התוכנית תבקש מהמשתמש להזין את פרטי הספק החדש.
4. לאחר ההוספה, תוצג השאלה האם יש עוד משהו שתרצה לבצע.
5. המשתמש יכול לבחור לבצע פעולה נוספת או לצאת מהתפריט.

יש לשים לב להנחות היסוד שנלקחו בעת יצירת מערכת זו, הנחות היסוד נמצאות בקובץ PDF המצורף בשם - *PartB - System requirements and UML diagram*