



## לקוח/ה נכבד/ה,

אנו שמחים שהשתדרגת לגרסה החדשה אינטגרל אי.אר.פי 8049 ואינטגרל אי.אר.פי 8050.

לאחר שנים של עבודה פורייה עם המערכת הקיימת שלנו שהלכה והתפתחה במהלך השנים מתוכנה קטנה, זריזה וקלילה, למערכת ERP מקצועית, ידידותית ובינלאומית, לקראת שנת 2015, אנו גאים ושמחים שהצטרפת לאלפי לקוחות חדשים שנהנים מהתוספות, השיפורים, והשדרוגים המשמעותיים שמצויים בשתי הגרסאות החדשות שלנו.

במסגרת השדרוג המערכת החדשה שברשותך מותאמת יותר מאי-פעם לצרכיך העסקיים ומציעה לך כלים מתקדמים למידע וביצוע פעולות בצורה קלה, נוחה וזמינה יותר.

אנחנו באינטגרל רואים בשדרוג עוד פריצת דרך אדירה ברמה הטכנולוגית של המערכת שלנו וברמת השירות שלנו.

שמחים שהצטרפת!

אינטגרל 8049\50

מהיר, חכם, מתקדם

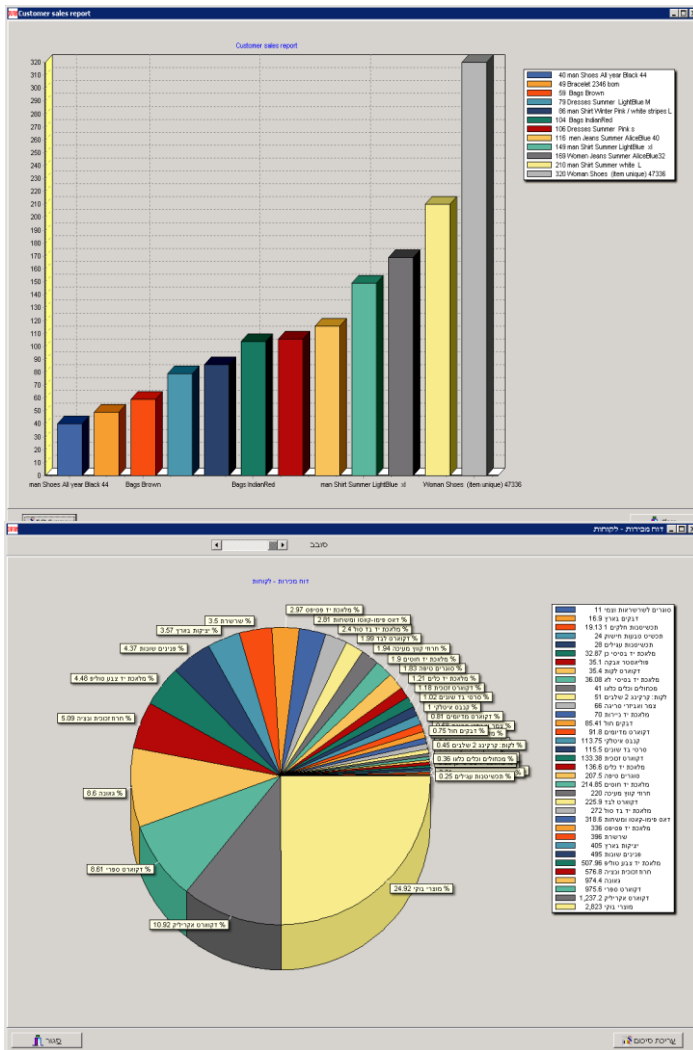
התקדמו אתנו לעתיד

## אז מה חדש בגרסאות החדשות?

### גרסה 8049 :

דוחות, תצוגה גרפית בהירה:

בדוחות שונים נוספו יכולות תצוגה גרפיות כמו תצוגה של טבלת הנתונים לפני הפקת הדוח, שינוי תצוגת הנתונים, מיון לפי מספר כותרות, גישה למסמך ישירות מהדוח ועוד. כמו כן ניתן ליצור תרשימים שונים מהנתונים אשר מופיעים בדוח.



## **תנאי אשראי:**

ניתן לקבוע ללקוח או לספק תנאי אשראי מיוחדים כגון תשלום מקדמה, פריסת תשלומים ומע"מ ניתן גם כמובן לקבוע תנאי אשראי משולבים לדוגמה מקדמה + תשלומים + מע"מ.

## **התראת אובליגו:**

יצירת התראת אובליגו בהגדרות הלקוח. המערכת תיתן התראה כשהלקוח מגיע לאחוז ניצול אובליגו שהגדרנו מראש.

## **משלוח מסמכים אוטומטי:**

הגדרה בכרטיס לקוח ו/או ספק שליחה אוטומטית של מסמכים לדוא"ל או לפקס.

## **שרשת אסמכתאות:**

קיימת אופציה בעותקי מסמכים להציג את שרשרת האסמכתאות.

## **שמירת גרסאות מסמכים:**

שמירה וניהול גרסאות שונות של אותו המסמך. התוכנה תשמור היסטוריה של גרסאות לאחר שינוי מסמכים ולפי פרמטרים שבחרנו מראש.

## **עדכון מסמך לפי מפיק בלבד:**

אפשרות לחסום שינוי של מסמכים פתוחים על ידי מי שלא הפיק את המסמך.

## שדות נוספים לעיצובי מסמכים:

שדות למסך עיצוב מסמכים.

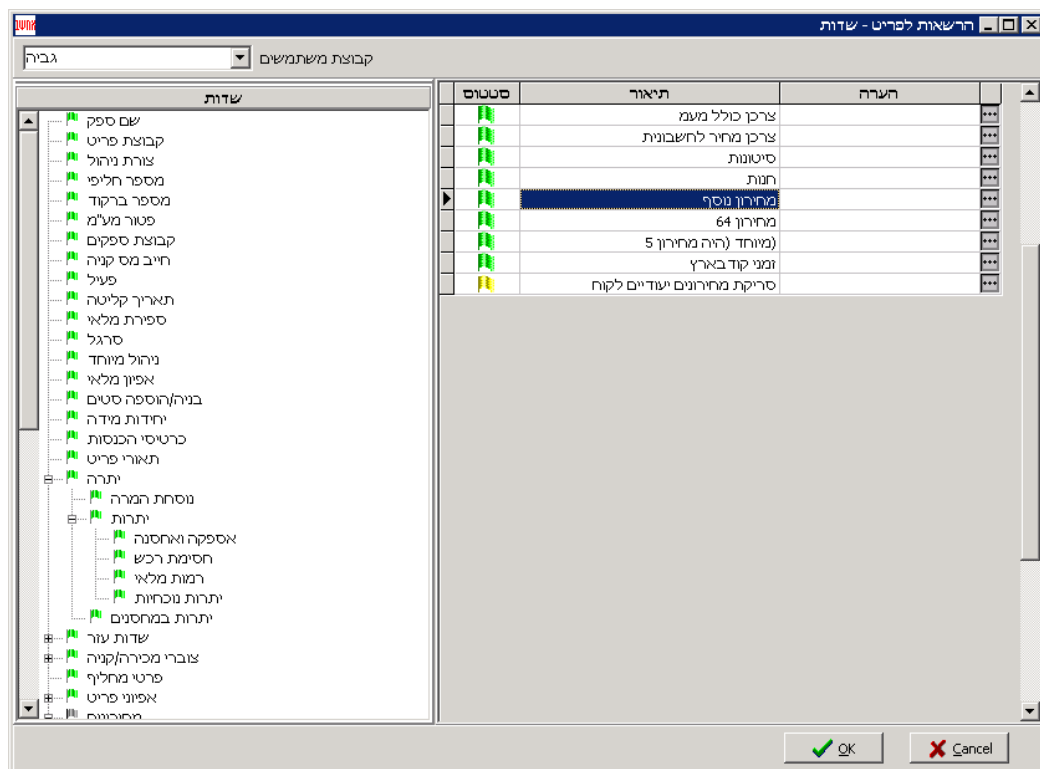
### הרשאות לפי שדות :

אפשרות לקבוע הרשאות לכל שדה בכרטיסי לקוחות, ספקים ופריטים.  
 ניתנות 3 אפשרויות:

1. לראות שדה ולא לעדכן

2. לא לראות שדה.

3. לראות ולעדכן.



## מסרים פנימיים :

שליחת מיילים למשתמשים בחברה לאחר הפקה או עדכון של מסמך לדוגמא: מנהל המכירות מקבל מייל בעת קליטת הזמנה חדשה.

משתמש		שורות מסמך	משתמש		כותרת מסמך
שליחת מסר	מסר		שליחת מסר	מסר	
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>פריטים</b>	<input checked="" type="checkbox"/>		<b>שם לקוח+כתובת+טלפון</b>
<input type="checkbox"/>		תאורי פריט	<input type="checkbox"/>		כתובת נוספת
<input type="checkbox"/>		בנים עצי ייצור	<input checked="" type="checkbox"/>		<b>תאריך פרעון</b>
<input type="checkbox"/>		שדות עזר	<input checked="" type="checkbox"/>		<b>תאריך אספקה</b>
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>שדות כמות</b>	<input type="checkbox"/>		מספר ידני
<input type="checkbox"/>		סרגל פריט	<input checked="" type="checkbox"/>		<b>מספר הזמנתכם</b>
<input type="checkbox"/>		הנחות	<input type="checkbox"/>		מספר בול
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>מטבע</b>	<input type="checkbox"/>		הערה קבועה
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>שער</b>	<input type="checkbox"/>		הערה הנה"ח
<input type="checkbox"/>		שדות מחיר	<input type="checkbox"/>		הערות מסמך
<input type="checkbox"/>		רווח%	<input type="checkbox"/>		מחסנים
<input type="checkbox"/>		מחסנים	<input type="checkbox"/>		איש קשר
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>מרכז רווח</b>	<input type="checkbox"/>		סוכנים
<input type="checkbox"/>		תאריך אספקה	<input type="checkbox"/>		טכנאי
<input type="checkbox"/>		הערה	<input checked="" type="checkbox"/>		<b>מרכז רווח</b>
<input type="checkbox"/>		כרטיס הכנסה/הוצאה	<input type="checkbox"/>		פריטי הובלה
<input type="checkbox"/>		פריטי שרות	<input type="checkbox"/>		שדות עזר
<input type="checkbox"/>		משקל/נפח	<input type="checkbox"/>		תנאי אשראי/תשלומים
<input type="checkbox"/>		Back To Back	<input type="checkbox"/>		אספקה מלאה
<input type="checkbox"/>		נספח לשורת מסמך	<input type="checkbox"/>		Back To Back
			<input checked="" type="checkbox"/>		<b>גוביינא</b>
			<input type="checkbox"/>		נספח למסמך
			<input type="checkbox"/>		חבילות
			<input type="checkbox"/>		סיכום מסמך
			<input type="checkbox"/>		חווה שרות/שכירות
			<input type="checkbox"/>		סטטוס מסמך
			<input type="checkbox"/>		סגירה כמותית
			<input type="checkbox"/>		פתיחה כמותית
			<input type="checkbox"/>		פתיחה/סגירה כספית
			<input type="checkbox"/>		ביטול מסמך

אישור     ביטול

## נספחים לשורות במסמכים:

ניתנת אפשרות לצרף לכל שורה במסמך נספח.

### קישור חיצוני לתיקיות נתונים:

ניתן צרף לפרמטרים של כרטיס לקוח, ספק ופריט קישור לתיקיה חיצונית עם קבצים שונים.

### הגבלת כמויות באסמכתאות:

ניתן להגביל כמויות עודפות בכניסה או ביציאה או בהנפקה של פריטים לפי האסמכתאות שמקושרות למסמך.

### מחירוני מינימום ומקסימום נוספים:

ניתן ליצור כמה רמות של מחירוני מינימום ומקסימום לכל פריט וכך לתת הגבלות לפי קבוצת הרשאות.

### מודולים נוספים:

#### ניהול מלאי מיוחד לפי אצוות, פג תוקף או FIFO:

נוספה אפשרות לניהול מלאי לפי מספרי אצוות יצור, תאריכי פג תוקף, FIFO.

#### איתורים:

עבודה עם ריבוי איתורים במחסנים. ניתן להגדיר מחסן אחד או יותר לניהול של ריבוי איתורים, לכל פריט יתכנו יותר ממקום אחד לאחסון במחסן. לצורך איסוף פריטים מהמחסן להספקה ללקוח נוסף מסמך חדש, טופס ליקוט ולצורך אחסון פריטים במחסן נוסף טופס חדש ברכש, טופס אחסון.

### **פרטי שרות ללקוחות שעובדים עם מודול שירות:**

ניתן לקבוע את סוג חוזה השרות, האפשרות קובעת מתי השרות של פריט או לקוח היה פעיל לדוגמה בשעות עבודה, שבתות וחגים או 24 שעות ביממה ו-7 ימים בשבוע (24/7). זמן תגובה בשעות, חוזה במעבדה או חוזה באתר הלקוח או שילוב בניהם.

### **מחולל הנפקות ללקוחות שעובדים עם מודול ייצור:**

מחולל הנפקות מרכז את כל מסמכי הייצור הפתוחים ומכילים פריטים שמוגדרים כעצי ייצור ומאפשר להפוך אותם למסמך הנפקות בצורה מרוכזת – ינפיק רק פריטים שיש במלאי.

### **מחולל הזמנות רכש:**

מחולל רכש לפי תאריך מרכז את כל מסמכי מכירות, רכש וייצור הפתוחים ומכילים פריטים שמוגדרים כעצי ייצור ומאפשר להפוך אותם למסמך רכש בצורה מרוכזת ועל פי זמן הגעתם הרצוי על פי תאריכי אספקה מוזמנים.

### **פחת:**

נוספה האפשרות לקבוע ערך פחת לכל פריט לפי הידע הקודם והנהלים בחברה. ערך זה התווסף לכמות הפריטים הדרושים בזמן בנית עצי מוצר ייצור.

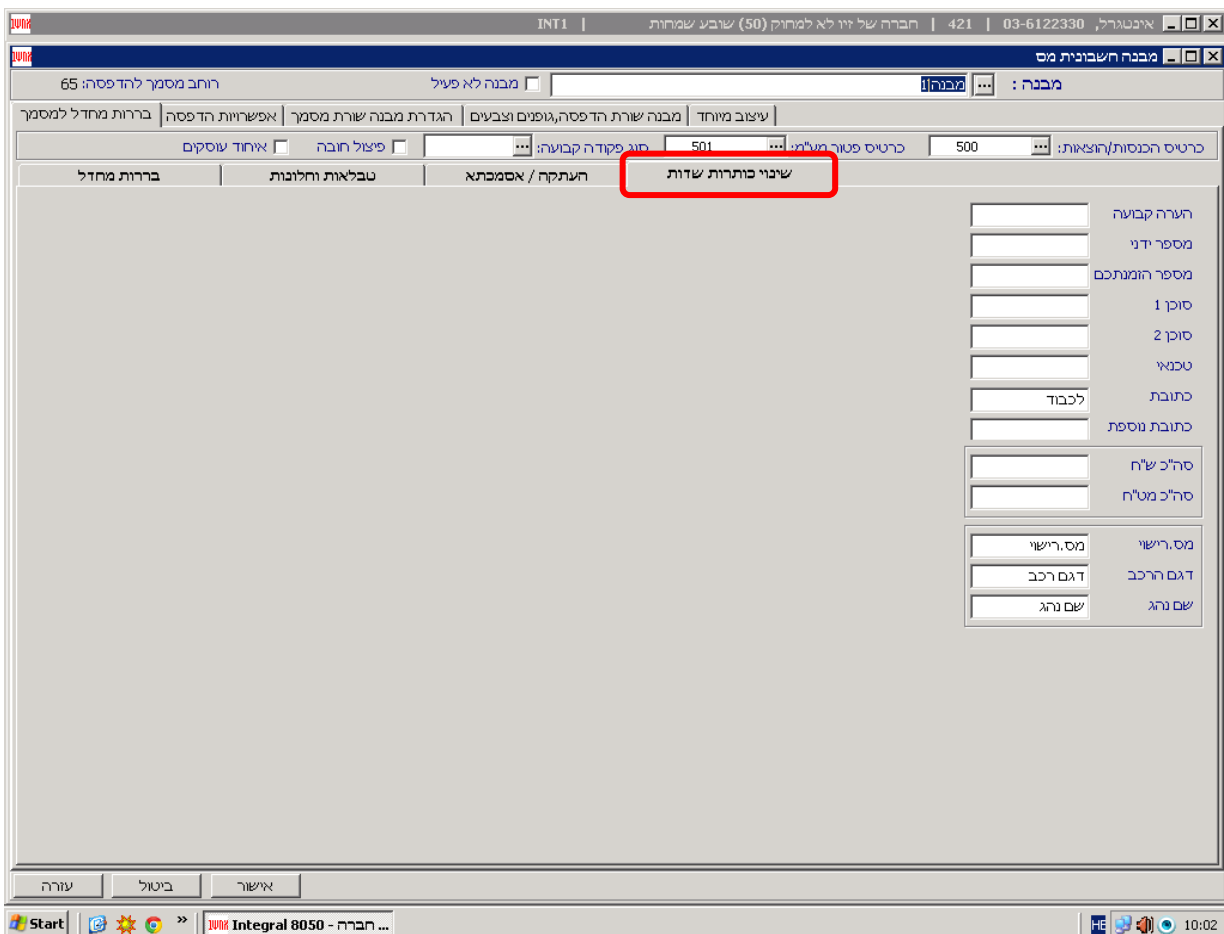
## מה חדש בגרסה- 8050

### מודולים חדשים:

- מודול חתימה אלקטרונית.
- מודול תקציב.
- רכוש קבוע.

### הגדרת מסמך:

נוספו פרמטרים מגוונים להגדרת מסמכים הכוללים אפשרות לשינוי כותרות בשדות להדפסה:





## כרטיס לקוח / ספק:

בכרטיס הלקוח והספק נוספו שדות חדשים:

- אספקה חלקית.
- אספקה ביתר.
- אחוז אספקה ביתר.
- אספקה חלקית ספק.
- אחוז אספקה חלקית ספק.
- אחוז אספקה ביתר ספק.
- שינוי שדה צורת אספקה. ישנן שלוש אפשרויות:
  1. אספקת הזמנה חלקית.
  2. אספקת הזמנה חלקית – אספקת פריט מלאה.
  3. אספקה מלאה.
- הוספת תנאי אשראי מיוחדים כגון: מקדמה, תשלומים, מע"מ ומזומן.
- בפרטי שרות נוסף משעת פעילות לקוח עד שעת פעילות לקוח.
- הוספת כפתור תנאים לעדכון לקוחות/ספקים ע"ג מסך וגלובלי.
- הוספת שדות חסימת אסמכתא לתנאי תשלום לקוח/ספק.
- נכללה האפשרות להוסיף אפיונים חדשים (נוסף לחמשת האפיונים הקיימים) לפריט, לקוח וספק.

## מסמכים:

● שקילה: נוסף פרמטר (בהגדרת המסמך) למשקל המיועד למעקב העמסת סחורה.

● אפשרות לסמן טופס אחסון כמסמך מעדכן מלאי עתידי.

● הוספת צורת הדפסה חדשה לאורך - חצי דף.

● הוספת אופציה לפרמטר בחירת אסמכתא בכניסה למסמך: עד עכשיו הפרמטר היה כן/לא.

ומעתה ואילך הוא יהיה עם 3 אפשרויות:

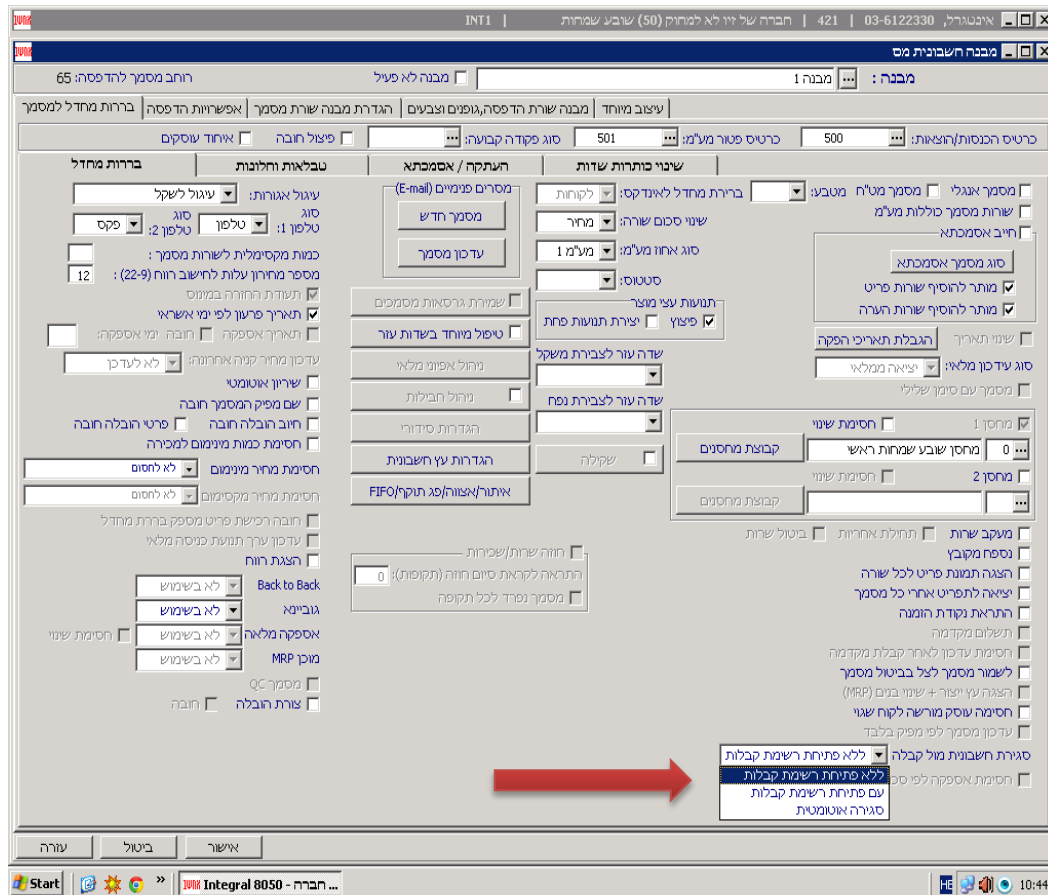
1. ללא.

2. דפדוף שורות.

3. מסמך מלא.

האופציה האחרונה היא חדשה ומשמעותה להביא את האסמכתא כולה מבלי לפתוח חלון עותקי מסמכים.

## סגירה אוטומטית של חשבונית מול קבלה שהופקה לפי פרמטר שנוסף במסך הגדרת חשבונית:



- במסך הפצה/איסוף נוספו שדות לצורת הובלה לשורות מסמך ולהדפסה.
- בעיצוב מסמך נוספה אפשרות בחירה מתוך טבלת קבוצת המחסנים (בחירה מרובה)
- כך שרק הם יופיעו בזמן עריכת המסמך, הן בשורות או בכותרת.

## קליטת לתוך מסמך מקובץ אקסל (נוסף גם לגרסה 49):

ניתן לקלוט שורות מקובץ אקסל לתוך שורות מסמך, במסמכים שלא יוצרים תנועת מלאי או תנועה חשבונאית. (לדוגמא : הזמנה והצעת מחיר).

מבנה קובץ לקליטה:

A - מק"ט.

B - מספר סט אפיון מלאי.

C - כמות.

D - מחיר יחידה ברוטו.

E - אחוז הנחה.

## ייצור:

- נוסף צק בוקס בדף תכנון ייצור "פריט מסוג תהליך ייצור".
- הוספת שדה לטבלת שדות פריט נוספים ולטבלת אפיוני הפריט במחולל MRP – השלמה אוטומטית למינימום כמות לרכישה/ייצור.
- הוספת כפתור בשדה מספר פריט הפותח עץ מלא של הפריט לפי טבלת פרוט בנים במסמך עם תצוגת מלאי עתידי בלחיצת כפתור בשדה מלאי עתידי נפתח חלון "יתרות עתידיות לפי מחסנים וסוגי מסמכים" כמו בעריכת פריט עם כל האופציות שלו.
- הוספת אופציית ייצור בחוסר בנים - מאפשרת הפקת הזמנות ייצור ממחולל גם במקרה שחסר בנים.
- בהגדרת גריד התווספו שדות להזמין מספק, מספר ושם ספק.
- אפשרות להחליף מחסנים בכותרת מסמך גם מחסן יציאה לבנים וגם מחסן כניסה לאב. עד כה לא היה ניתן להחליף את המחסנים שנשלפים אוטומטית לפי הגדרות מסמך/מפעל/ספק.
- ביטולי פקודת עבודה לייצור ולקבלן משנה כאשר פק"ע נעשתה על סמך מסמך מכירות.
- כותרת חדשה לשדה ממחסן - מחסן יציאה לח"ג (מחסן יציאה לחומרי גלם - בנים). מציג את השדה רק כאשר לא מוגדר לתצוגה שדה ממחסן לבנים (במסמך חדש בלבד). כותרת חדשה לשדה למחסן - מחסן לתוצ"ג (מחסן לכניסה תוצרת גמורה - אבות). כותרות של השדות הללו בהנפקות נשארות ללא שינוי (ממחסן/למחסן).
- הוספת שדות מחסן/איתור כבררת מחדל להנפקה בכרטיס פריט.
- במסך עריכת עץ ייצור הוספת אופציית אפשרות הזמנה מספק.
- עדכון מספר מפעל בטבלת פרוט בנים עצי ייצור למסמכים.

## מסך עריכת עץ גמיש:

- עדכון תנאים לשינוי פריט.
  - אב ראשי סומן כעץ גמיש.
  - פריט הוא לא אב ראשי.
  - אב ראשי לא סגור לאספקה ואין סגירה מלאה או חלקית בין מערכות לעומת יתרה לאספקה.
  - השורה לא סגורה לאספקה ואין סגירה מלאה או חלקית בין מערכות לעומת יתרה לאספקה.
  - כל האבות שלו כולל אב ראשי מסומנים כעץ גמיש בהגדרת עץ.
  - הוספת החלפת פריטים בעץ גמיש בפריט חליפי לפי הגדרה בעץ.
- בתפריט כפתור ימני לפריטים שניתן לעדכן בעץ גמיש התווסף סעיף פריטים חליפיים הפותח רשימת פריטים חליפיים לפי הגדרה בעץ.
- הסעיף מתווסף רק לבנים שיש להם הגדרת פריטים חליפיים בעץ עם בחירת פריט חליפי ולחיצת כפתור החלפה פריט המקורי ימחק ובמקומו יתווסף בסוף עץ הרלוונטי פריט הנבחר.

## ניהול מלאי:

- הוספת דו"ח מחסנים: הדו"ח עובד עם רכישת מודול מלאי בלבד.
- לחיצה כפולה על שורת הדו"ח פותחת כרטיס מחסן רלוונטי לקריאה בלבד, על מנת שלא ניתן יהיה לשנות נתונים.
- הוספת מסמך מלאי חדש למודול מלאי "איפוס מלאי מספרים סידוריים".

## אספקה מלאה:

- הוספת התייחסות לאספקה מלאה לפי פרמטרים של לקוח.
- אספקת הזמנה חלקית, מופיעים רק מסמכים עם אחוז אספקה משוקלל (סכום, כמות אספקה, מחיר נטו)) שווה או גדול מאחוז אספקה חלקית.
- אספקת הזמנה חלקית.
- אספקת פריט מלאה (מופיעים רק שורות מסמכים בהם יש מספיק מלאי לאספקת שורה מלאה).
- אספקה מלאה (מופיעים רק מסמכים בהם לכל הפריטים יש מלאי מספיק לאספקה מלאה).
- שינוי מיון מדבקות, (מיון לפי מסמך).
- הוספת תצוגה לפי מסמך בחלון בחירת מדבקות להדפסת מדבקות למסמכי מכירות.

## מחולל הזמנות רכש-MRP:

- מחולל הזמנות רכש לפי תאריך.
- בדיקת חריגת כמות הזמנה לפי פרמטרים בפריט.
- סך כמות מותרת (להזמין+ניצול מלאי חופש) , שווה לכמות להזמנת רכש + המלצה להזמנה כמותי או באחוזים שמוגדר בפריט/סט במסך יתרות כוללות.
- הוספת התייחסות לכמות מינימום לרכישה.
- בלחיצת אישור יפתח מסך המכיל פריטים/סטים המאושרים להזמנה שלהם סה"כ כמות להזמנה קטנה מכמות המינימום לרכישה.
- פריטים/סטים המוגדרים להשלמה אוטומטית מופיעים עם סימון להשלמה, ניתן לשנות סימון להשלמה.
- כמות להזמנה לפריטים/סטים שלא מסומנים להשלמה תתאפס והזמנה לא תיוצר.



## פרמטרים למחולל הזמנות רכש-MRP.

- הוספת בחירת מסמכי רכש ברירת מחדל להפקת מסמכים ממחולל.
- הוספת הגדרת סדר הפקת מסמכי רכש.
- מסמך חדש ניתן לבחור רק לפי מיון אחד.
- שמירת פרמטרים.
- מיונים מתחת לסימון מסמך חדש נמחקים.
- אם סומן מסמך חדש במיון 3 ומיון שני ריק - מיון 3 עובר למיון 2 עם סימון מסמך חדש.
- מיונים זהים מתאחדים.

### דוחות:

בהצגת דוחות בצורה טבלאית נוספה אפשרות לשמור את התרשים לקובץ.

### שרות:

- דו"ח חדש במודול שרות: דו"ח תקלות בשרות סטטיסטי.
- הוספת טבלאות חדשות לסוגי פריטים בקריאות שרות, טבלת אזורי שירות וטבלת שיוך אזורים.
- שיוך טכנאי לסוגי ציוד לטכנאי.

**אזהבים לחדש לכם, מחיט לשרת אתכם.**