

# איחוד נתונים באקסל

## איחוד נתונים מכמה גליונות

תהליך האיחוד מאפשר לקבץ טבלאות לטבלה אחת, ממספר "בסיסי נתונים" נפרדים ואף ממספר גליונות תהליך האיחוד שואב את כל הנתונים מתוך גליונות נפרדים או תחומים נפרדים, מסכם אותם (או משתמש בפונקציה אחרת שנגדיר לו) ולאחר מכן מציב את הסיכום בגיליון אותו אתה מציין. כאשר אתה מאחד נתונים, עליך לבחור:

- ביעד סיכום,
  - בפונקציה (כדוגמת Sum) שתשמש במהלך האיחוד
  - בנתונים שברצונך לאחד.
- חשוב שתוודא שיש לנתונים בכל גיליון את אותן כותרות עמודה ו/או שורה. אחרת תשאר עם רשימה מפורטת ולא עם הסיכום שרצית.

## יצירת איחוד נתונים זהים

- יש לוודא שאכן מסדי הנתונים שאתה רוצה לאחד **זהים במבנה הכותרות שלהם**.
- רצוי ששמות הגליונות יהיו בסדר עולה, בסדר שבו תרצה שיראו בגיליון המאוחד.
- אפשר להשתמש באותו שם כמה פעמים, האיחוד יחפש את הנתון המשותף ויסכם אותו ויציב אותו בשורה אחת.

התחלת האיחוד:

### לדוגמא:

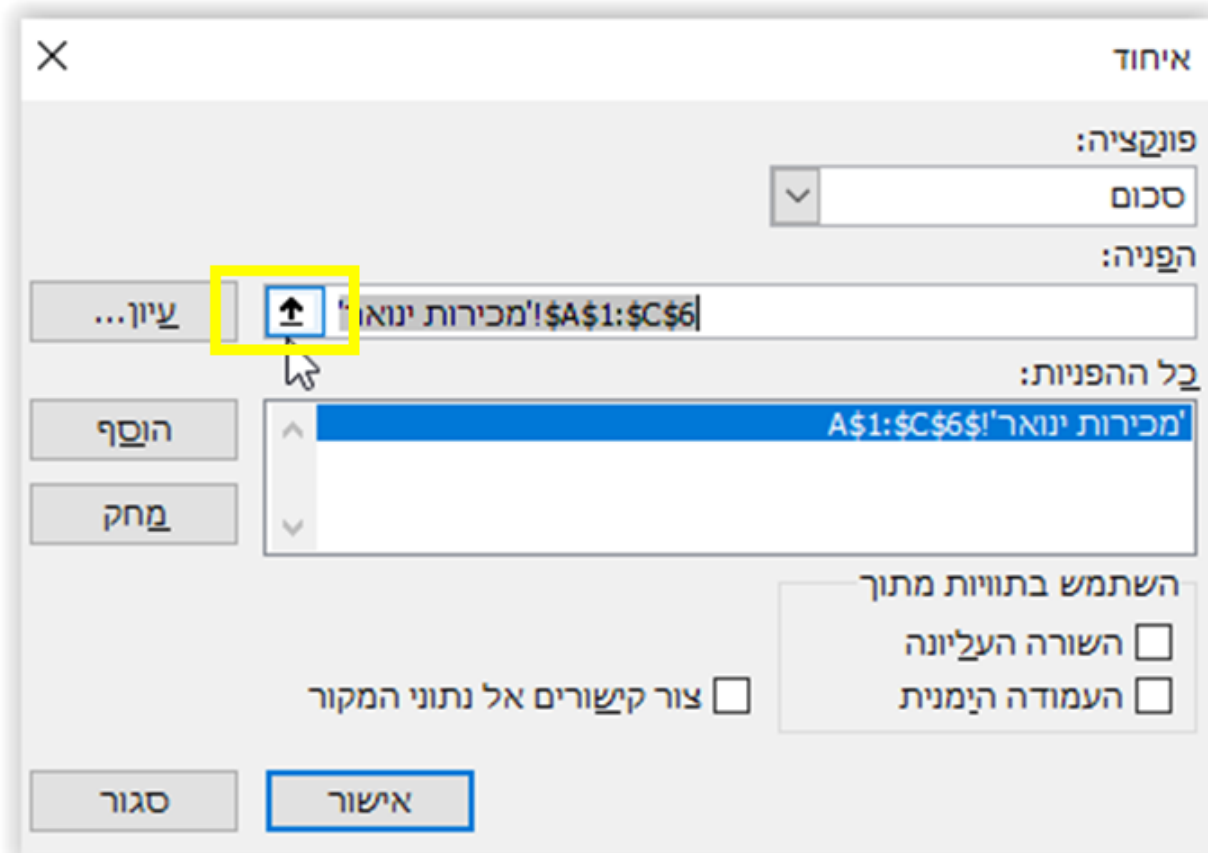
יש לנו כמה טבלאות זהות בנתונים שלהן, בכמה גליונות או קבצים שונים

E	D	C	B	A	
		<b>מכירות בפועל</b>	<b>איזור</b>	<b>שם סוכן</b>	1
		453	מרכז	<b>סוכן א</b>	2
		286	צפון	<b>סוכן ב</b>	3
		631	מרכז	<b>סוכן ג</b>	4
		663	דרום	<b>סוכן ד</b>	5
		642	מרכז	<b>סוכן ה</b>	6
					7
					8
מכירות פברואר		מכירות ינואר		מכירות מרץ	

נרצה לקבל טבלה המכילה את סיכום המכירות בפועל של כל הסוכנים

1. יש לעמוד באזור היעד (גיליון חדש או קובץ חדש)
2. לבחור מלשונית "נתונים" בפקודה "איחוד"  
נקבל חלון ובו נסמן את הטבלאות, אחת אחת

1. לחץ בתיבת "הפניה" ולאחר מכן בחר בגיליון ממנו אתה רוצה לאחד נתונים  
אם הטבלאות נמצאות בגיליונות בקובץ זה – נקיש על מקש **חץ למעלה**  
אם הטבלאות נמצאות בקבצים אחרים – נבחר **עיון...**



1. הזז את תיבת דו שיח איחוד הצידה (ע"י גרירתה בשורת הכותרת)
2. סמן בעזרת העכבר את תחום התאים הרצויים
3. שם הגיליון יופיע בתיבת ה"פניה".
4. לחץ על הלחצן **הוסף**.
5. לחץ על הגיליון ממנו אתה רוצה לאחד (הגיליון השני).
6. סמן את תחום התאים הנוסף. (תוכל בדרך זו להמשיך ולהוסיף נתונים נוספים)
7. תחומי האיחוד יופיעו בתיבת הדו-שיח.
8. במידה ונרצה שהטבלה החדשה תהיה במבנה של הטבלאות הקודמות, נבחר בפקודה "השתמש בתוויות מתוך" את השורה העליונה והעמודה הימנית.

1. אם נרצה שהטבלה תכיל רק את שמות הסוכנים ואת סה"כ המכירות שלהם, בלי טורים נוספים, נבחר "השתמש בתוויות מתוך" את השורה העליונה בלבד.

2. אם נרצה שהטבלה החדשה תקושר לטבלאות המקוריות ואם הן ישתנו, גם הטבלה החדשה תשתנה, נבקש: **צור קישורים אל נתוני המקור**.  
לחץ **אישור**.

במקרה שלנו בחרנו להשתמש רק בעמודה הימנית ולכן נקבל את שמות הסוכנים וסיכום המכירות שלהם, כאשר סוכן א' הופיע פעמיים בפברואר ובמרץ, ובטבלת הסיכום הוא מופיע פעם אחת עם סיכום כל הנתונים שלו.

	C	B	A	
1			שם סוכן	
2	3308		סוכן א	
3	1846		סוכן ב	
4	1724		סוכן ג	
5	1884		סוכן ד	
6	1798		סוכן ה	

אם נשתמש **בצור קישורים**... כך תראה הטבלה (עם חלוקה לרמות לפי מקור הנתונים)

D	C	B	A		2	1
			שם סוכן	1		
3308			סוכן א	7	+	
286		חברת 7		8	.	
588		חברת 7		9	.	
972		חברת 7		10	.	
1846			סוכן ב	11	-	
1724			סוכן ג	15	+	
1884			סוכן ד	19	+	
1798			סוכן ה	23	+	
				24		

עמוד ראשי (/excel-pedia/)

מהי אקסל-פדיה

מדריך הפונקציות (/https://www.spectra.co.il/excel-pedia/functions-guide/)

קורסי אקסל אונליין (/https://www.spectra.co.il/excel-pedia/course-list/)

זכויות יוצרים

ערכים קשורים

קבל הצעת מחיר

✉ צור קשר

## ערכים קשורים

- חישובי אחוזים באקסל ([/https://www.spectra.co.il/excel-pedia/vid/percentage-1](https://www.spectra.co.il/excel-pedia/vid/percentage-1))
- סיכום ביניים באקסל ([/https://www.spectra.co.il/excel-pedia/vid/subtotals](https://www.spectra.co.il/excel-pedia/vid/subtotals))
- מספרים אקראיים באקסל ([/https://www.spectra.co.il/excel-pedia/vid/random-num-2](https://www.spectra.co.il/excel-pedia/vid/random-num-2))
- חישוב שעות באקסל ([/https://www.spectra.co.il/excel-pedia/vid/time-1](https://www.spectra.co.il/excel-pedia/vid/time-1))
- סיכומי ביניים באקסל – הסתרת לחצני רמות (<https://www.spectra.co.il/excel-pedia/vid/hide->) ([/levels](https://www.spectra.co.il/excel-pedia/vid/levels))
- חלוקה לרמות באקסל ([/https://www.spectra.co.il/excel-pedia/vid/levels](https://www.spectra.co.il/excel-pedia/vid/levels))

אתר זה הוקם ע"י

## ספקטרא הדרכת אקסל - 25 שנות ניסיון בהדרכה מקצועית בעסקים וארגונים

הדרכת אקסל בכל הרמות ★ הדרכת Google Sheets

★ הדרכת Power BI ★ הדרכות באנגלית

★ [לאתר ספקטרא \(https://www.spectra.co.il\)](https://www.spectra.co.il)

★ [קבל הצעת מחיר](#)

