

Digital Culture 
העצמה דיגיטלית לשיפור ביצועים עסקיים

שינוי תפיסה דיגיטלי בעידן של **בינה מלאכותית**

כלים דיגיטליים לביצוע משימות,
שיפור תהליכי עבודה, ובחיי היום-יום.

2



3



אלעד דרמון

ייעוץ AI וכלים דיגיטלים לארגונים



elad.darmon



eladdarmon



@eladdarmon

Digital Culture
 הגשם דיגיטלי למידע ביצועים נסקים

העצמה דיגיטלית



לפני שנתחיל...

8



Q & A

9



10



11

מה זה AI?

חיקוי אינטליגנציה אנושית לביצוע משימות,
ויכולות "שיפור עצמי" על סמך איסוף מידע.

14



15



16

M	L	K	J	I	H	G	F	E	D	C	B	A	
											Hello	שלום	1
											Hello	שלום	2
											hi	שלום	3
											peace	שלום	4
											hello	שלום	5
											HELLO	שלום	6
											hello	שלום	7
											Shalom	שלום	8
											hello	שלום	9
											hello	שלום	10
											Hi	שלום	11
											Hi!	שלום	12
											Hello!	שלום	13
											Hello	שלום	14
											hell	שלום	15
											hello	שלום	16
											hello	שלום	17
											Hello	שלום	18
											Hello	שלום	19
											hi	שלום	20
											peace	שלום	21

נסדר בטבלה

17

B

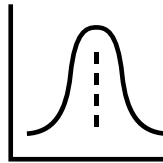
Hello
Hello
hi
peace
hello
HELLO
hello
Shalom
hello
hello
Hi
Hi!
Hello!

A

שלום
שלום
שלום
שלום
שלום
שלום
שלום
שלום
שלום
שלום
שלום
שלום
שלום
שלום

DATASET
יחסים בין נתונים

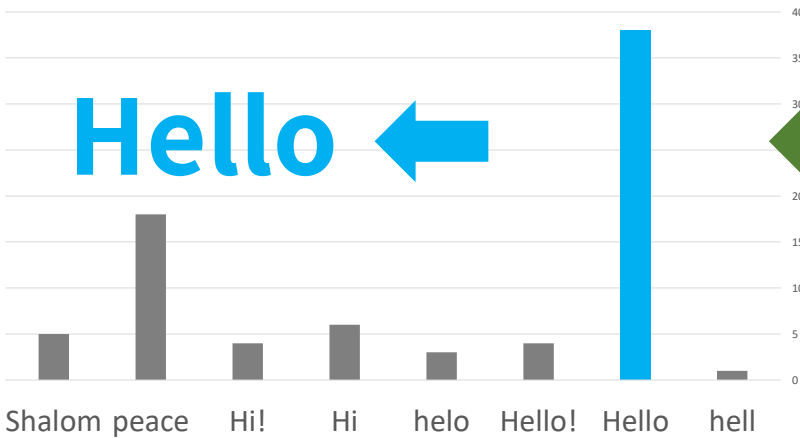
B



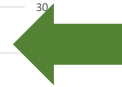
חישוב



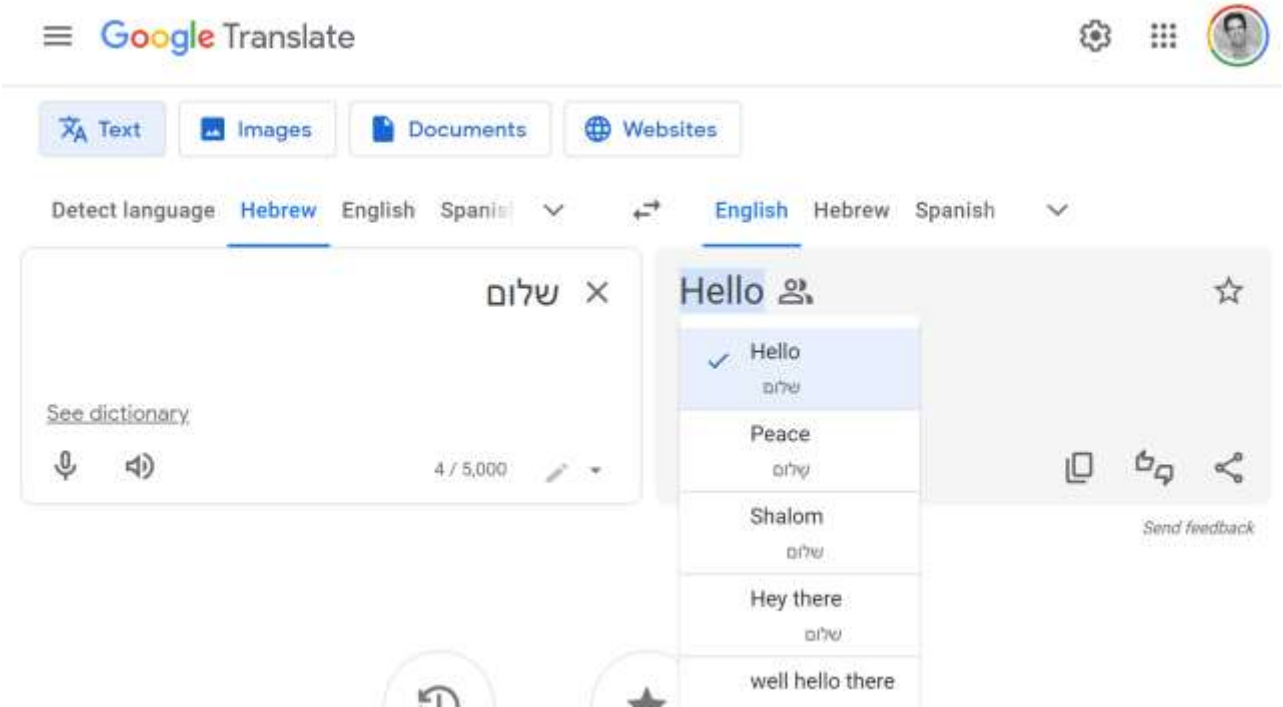
A




Hello



שלום



20

Digital Culture  איך זה עובד?

טקסט

●

●

טקסט

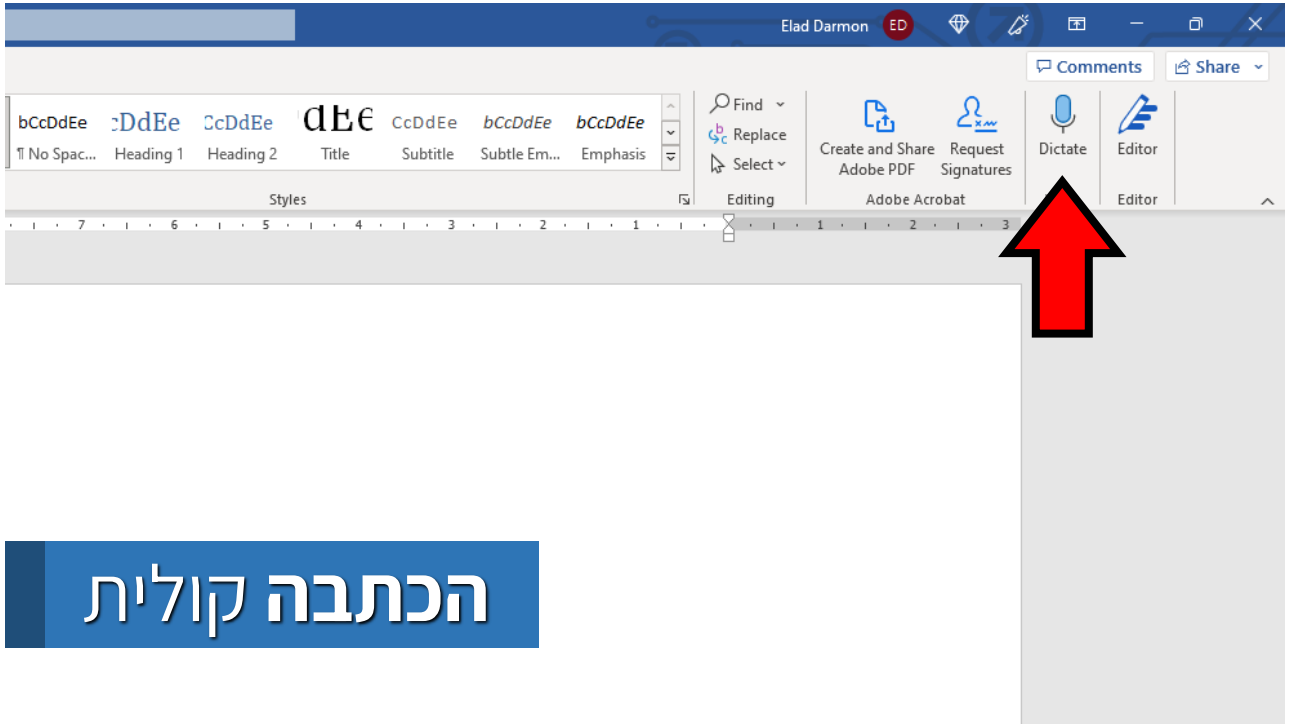
A

B

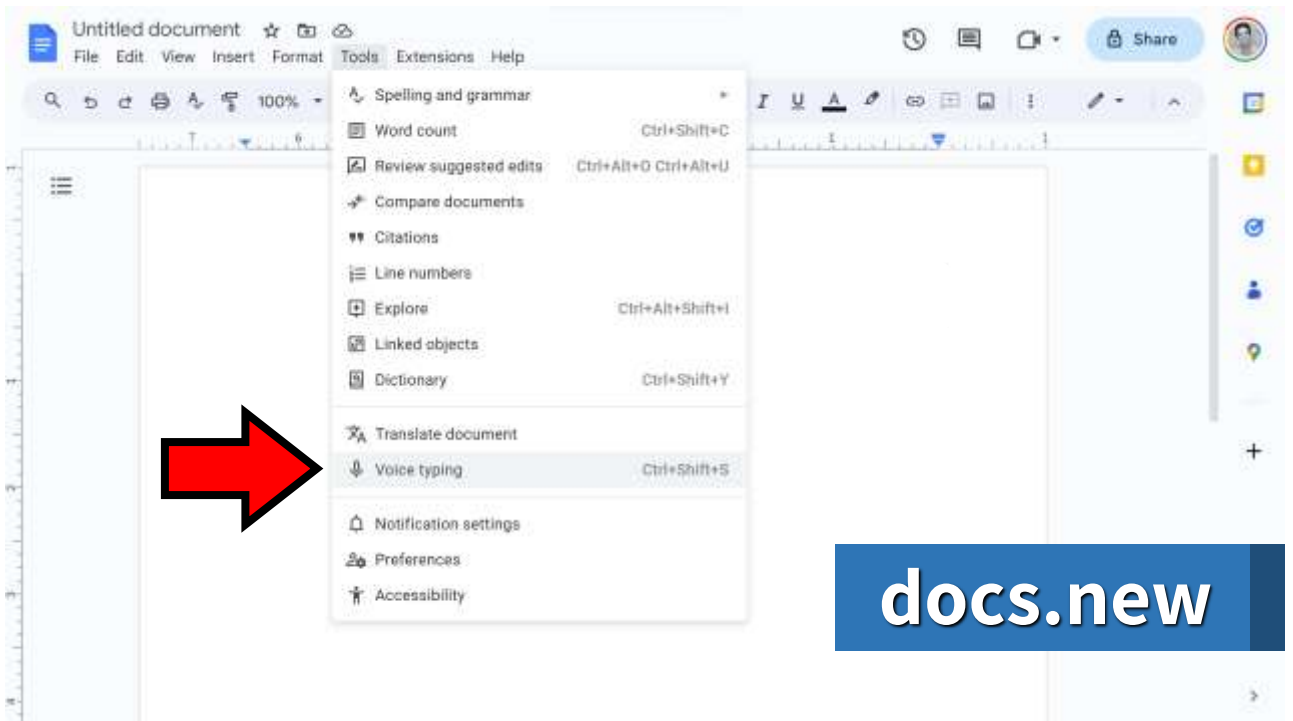
Detailed description: This is a diagram illustrating a process flow. It features a vertical line with two white circular nodes. The top node is connected to the Hebrew word 'טקסט' (Text) above it. The bottom node is connected to the Hebrew word 'טקסט' (Text) below it. To the right of the diagram, there are two large white letters, 'A' and 'B', stacked vertically. The background is a gradient from green at the top to blue at the bottom. In the top left corner, there is a logo for 'Digital Culture' with a lightbulb icon and the text 'המרכז דיגיטלי לחינוך ביסודיים ונספים'. In the top right corner, the text 'איך זה עובד?' (How does it work?) is displayed.

21





הכתבה קולית



docs.new



Google Search

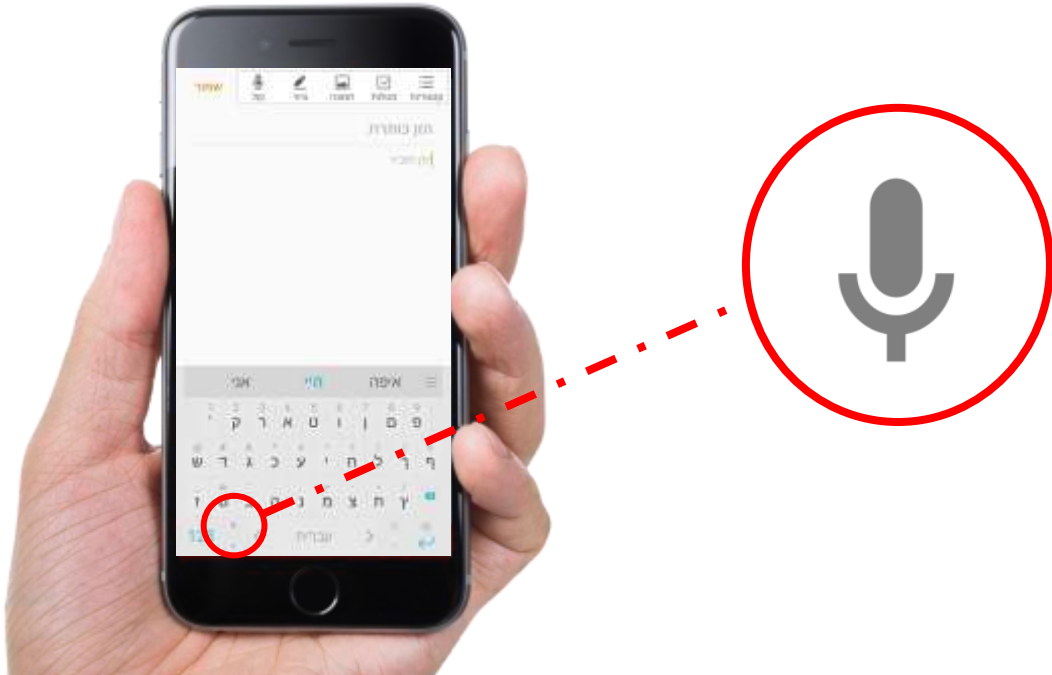
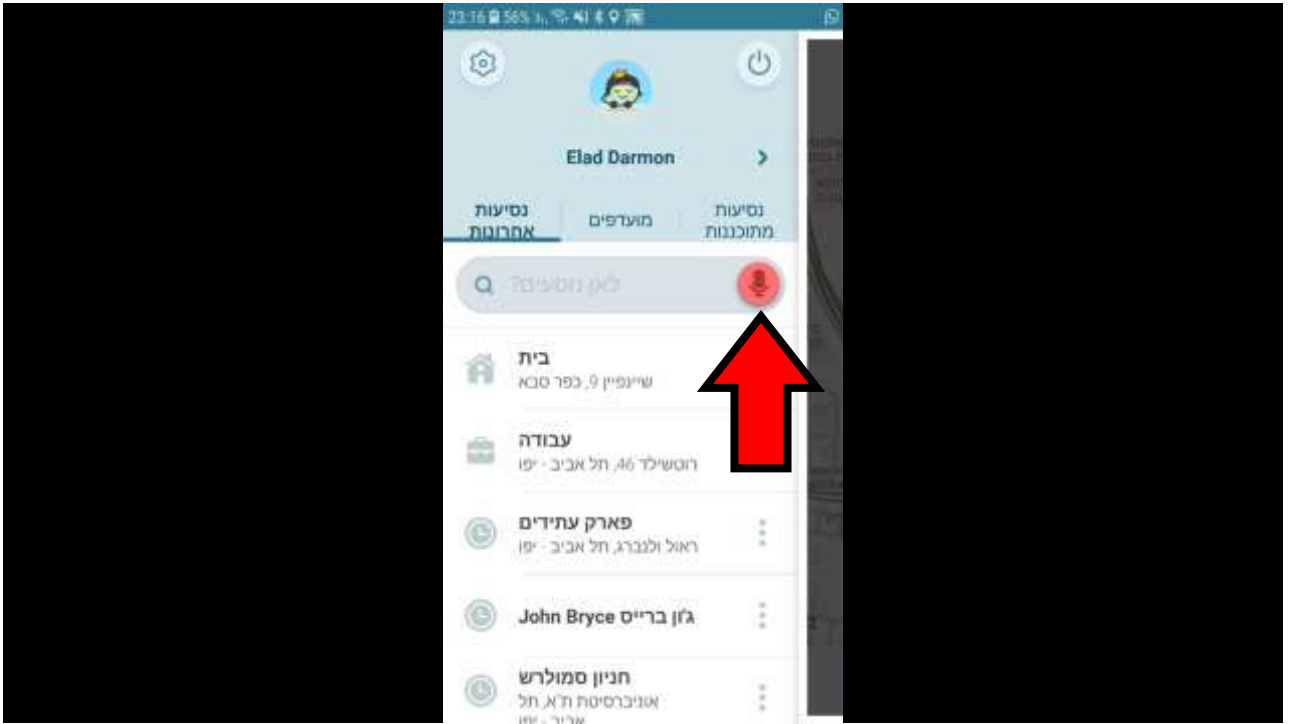
I'm Feeling Lucky

Google.co.il offered in: العربية عبرית

26



27



ה ג כ ט א נ י נ י מ ח ת ל ד ק
 ר ו ג כ ע ש ר ד ו נ ה ח צ ה ל
 ו נ ו ח ל פ מ ת ד ק כ נ ע מ ר
 נ ל ד כ ע ג ק פ ו א י נ ת נ ג
 ד ו ז ס ת ח צ ר א ו ת א פ ע א ו
 ב ר י צ ל מ צ א ר ו מ ה נ ע פ ל
 מ י ע ה ח כ ג ט ר ו
 ק ז ת ק ר צ ו ח י ג ד ע ת פ י ו
 ו ל ו נ ו ר ו א ר ח ר ד ה נ ו ק

חיפוש תבניות

大 云 朵 鹿 朵 巴 天 彩 空 巴
 大 猫 颈 熊 空 颈 路 猴 彩 天
 小 长 天 长 虎 老 朵 猴 空 猫
 猴 天 路 老 彩 巴 路 大 天 熊
 朵 虎 颈 猫 老 小 猫 长 老 颈
 老 子 大 巴 巴 天 耳 空 嘴 云

עצוב

ילדים

מה המילה הרביעית?

שִׂמְחָה

שָׂרָה

מוֹטָלִים 4

3

2

1

נחמד



מהפיכה...

Generative AI



חיקוי ליכולת יצירה אנושית

54



איך זה עובד?

55

החוקרים מאמנים מערכת בינה מלאכותית בקריאת כמיות אדירות של טקסטים מכל הסוגים. מודל ה-NLP נעשה מתוחכם יותר ככל שהוא כולל יותר פרמטרים, כלומר רכיבי שפה ומשתנים אחרים שאותם הוא בוחן ומשווה

מיקרוסופט ו-Nvidia אימנו מודל בשם MT-NLG, לדבריהן חזק פי שלושה מ-GPT-3. לסינים יש מודל בשם PanGu-Alpha שפיתחה וואווי אבל הכתר שייך ל-Wu Dao 2.0 של האקדמיה לבינה מלאכותית של ביוניו. המודל הסוג מכלים את שמואל מיינרס במעבדו בניב ספרות AI21 עם מודל Jurassic 1

56

Text to parse

Model

English - en_core_web_sm (v3.4.1)

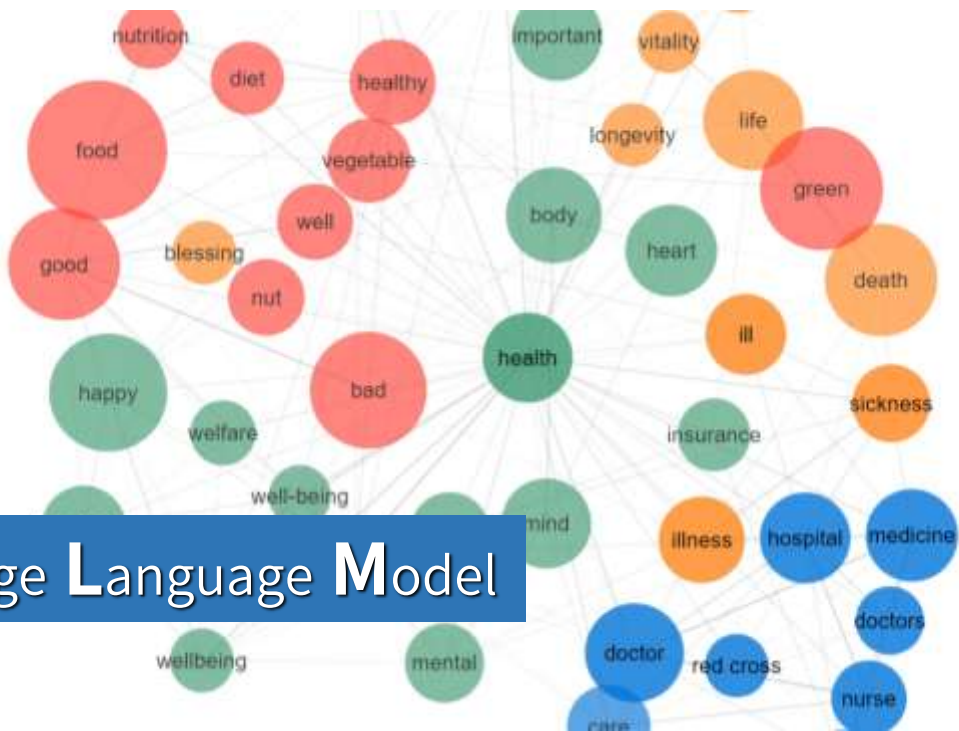
Merge Punctuation
 Merge Phrases

מרחק בין מילים

57

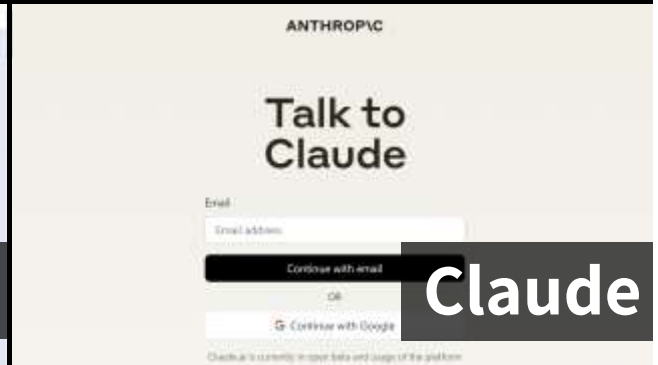
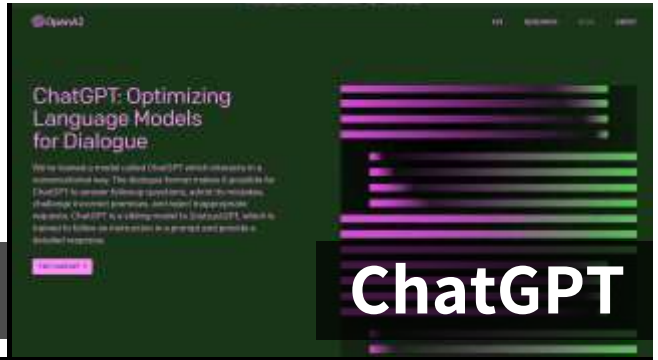
"קשר מתמטי" בין מילים

58



Large Language Model

59



60



61

linktr.ee/ai4u

Digital Culture | AI Tools

CREATE ACCOUNTS

- Link OpenAI Account
- Link Microsoft account

TEXT TO TEXT

- ChatGPT
- ChatGPT - Summarize everything!
- ChatPDF - Chat with any PDF
- SpillBot.com

62

Digital Culture | AI Tools

CREATE ACCOUNTS

- Link OpenAI Account
- Link Microsoft account

TEXT TO TEXT

- ChatGPT
- ChatGPT - Summarize everything!
- ChatPDF - Chat with any PDF
- SpillBot.com

TEXT TO IMAGE

- MidJourney
- Stable Diffusion

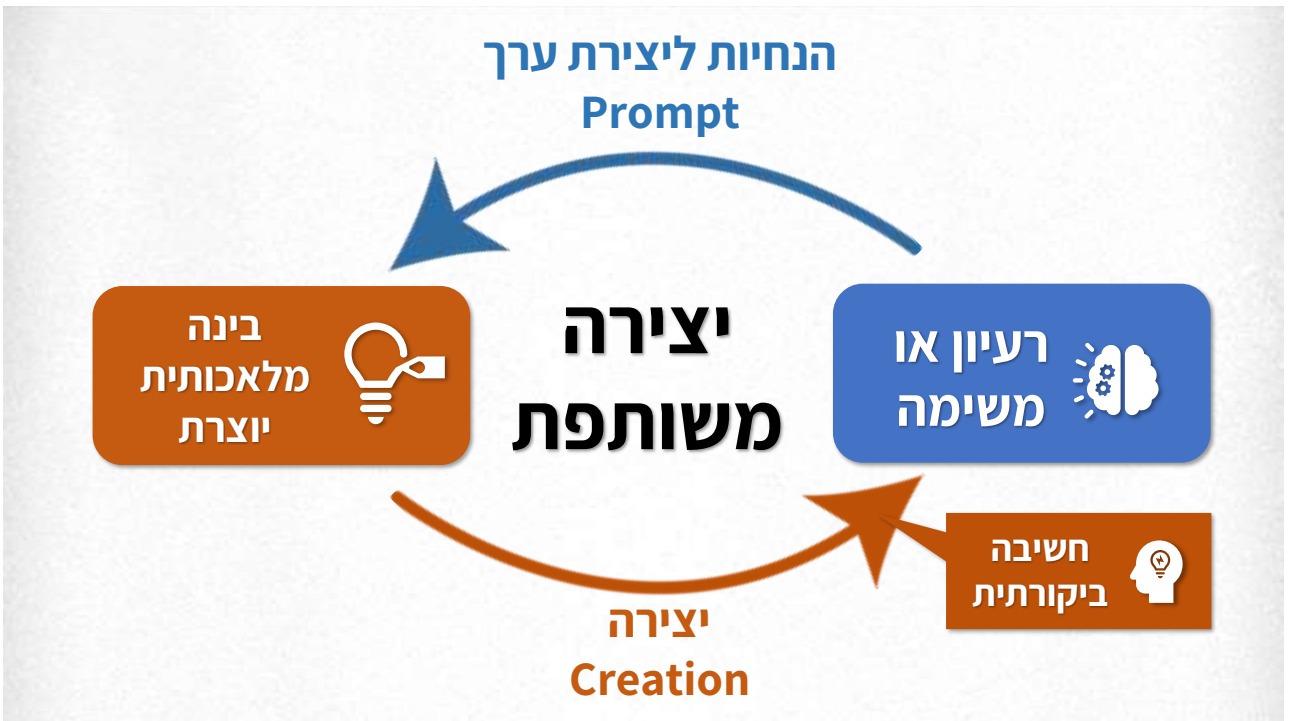
רשימת כלים

63



שינוי תפיסה

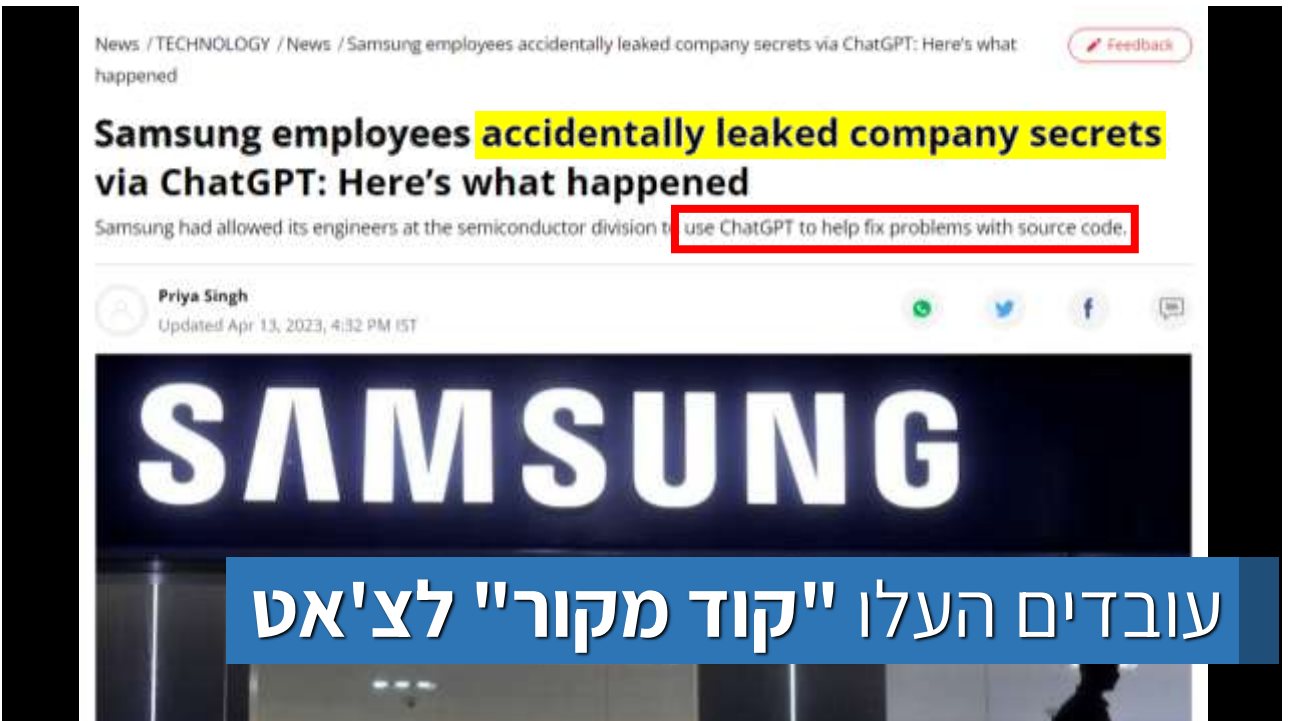
64



65



66



67



4 סיכוני AI לארגונים:

גניבת מידע

מערכות בינה מלאכותית יכולות לשתף מידע באופן נרחב, מה שעלול לסכן סודות עסקיים ונתונים רגישים.



תוכנות זדוניות

תגובות בינה מלאכותית עשויות לכלול קוד זדוני.



מידע שגוי

מידע שנוצר על ידי בינה מלאכותית עשוי להיות לא מאומת, מה שמוביל לבעיות אמינות וקניין רוחני אפשריות.



חשיפת מידע רגיש

שאלות שנשאלות בכלי AI עלולות לחשוף בשוגג תוכניות עסקיות סודיות, או נתונים פנימיים של הארגון.



68

מדיניות להפחתת סיכונים:



מדיניות מתפתחת

כל חברה עשויה להוסיף או לחסום כלים מסוימים בתוך פלטפורמת הבינה המלאכותית ככל שהשימוש בה מתפתח.



הגבלות נתונים

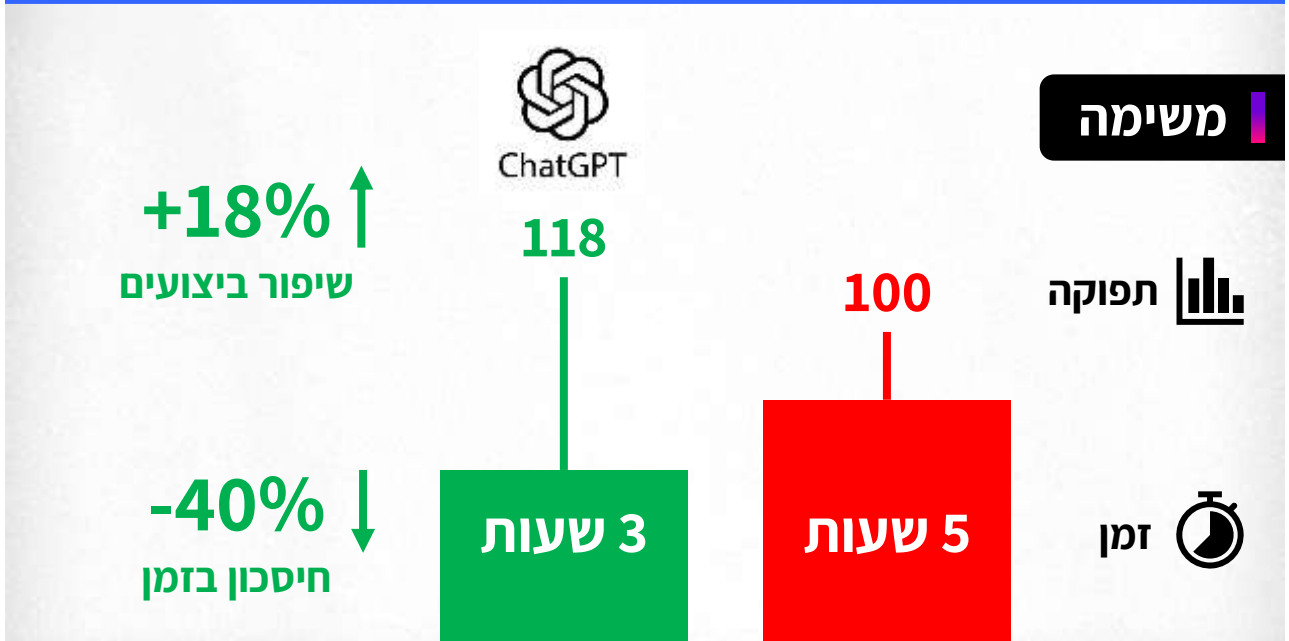
שיתוף מידע סודי, קנייני, מוסדר או המאפשר זיהוי אישי (אודות עובדים, לקוחות או שותפים) עם כלים חיצוניים אסור בהחלט.



כלים מורשים בלבד

רק רשימת הכלים מאושרת לשימוש בעבודה עם כתובת דואר אלקטרוני של החברה ומחשב נייד של החברה. כל כלי AI אחר דורש אישור.

69



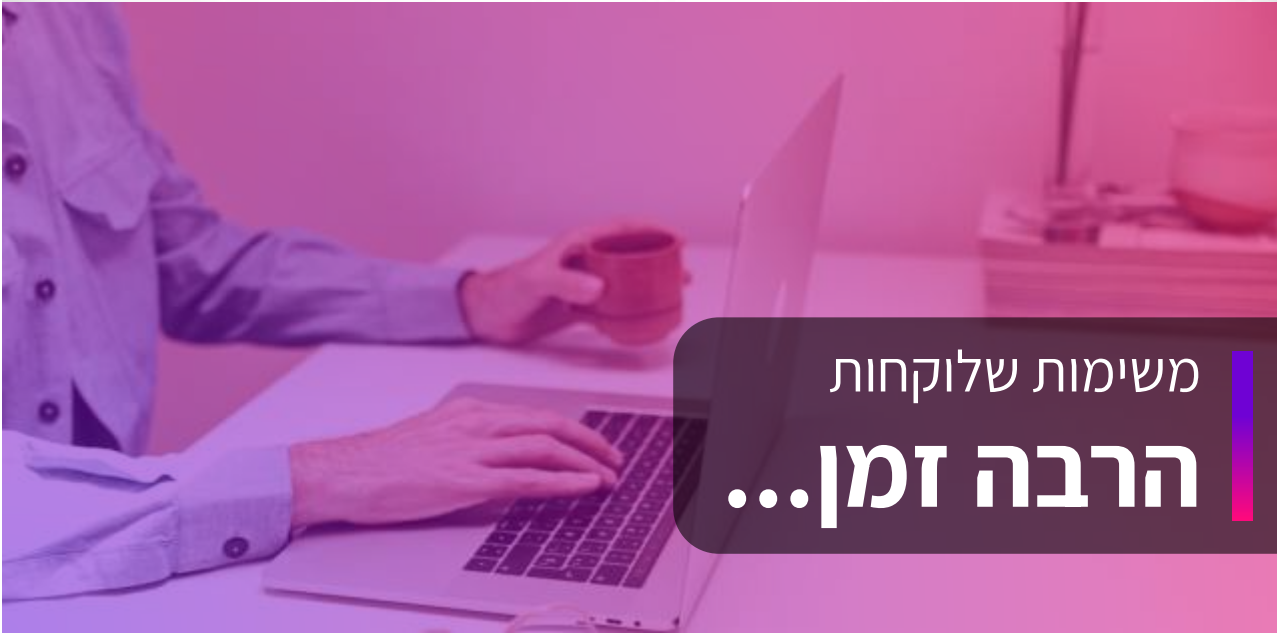
72

assignments were similar to things they'd written in their real jobs — and the benefits were substantial. Access to the assistive chatbot ChatGPT decreased the time it took workers to complete the tasks by 40 percent, and output quality, as measured by independent evaluators, rose by 18 percent.

The researchers hope the study, which ~~was published in an online forum in~~ the journal *Science*, helps people understand ChatGPT can have on the workforce.


18% שיפור ב-40% פחות זמן

73









משימות שלוקחות
הרבה זמן...

רשמו דוגמה למשימה, מעולם העבודה המקצועי שלכם - שגוזלת הרבה זמן / חוזרת על עצמה, והייתם שמחים להכיר כלי בינה מלאכותית בתחום זה.	האם השתמשת בשבוע האחרון, בכלי בינה מלאכותית כלשהו?
דשבורדים להצגת נתונים/מידע בצורה רוחבית או מורכבת	לא
כתיבת שאלות למבחנים/תרגולים. צמצום תוכן ארוך ללומדה.	כן
כתיבת תגובות אוטומטית בלינקדין / שליחת מיילים אוטומטית	כן
הכנת טבלאות וסיכומי ניסויים	כן
חמצון בתוספי תזונה	כן
טרנדים וחדשנות בתחום	כן
email	לא
fmeca	לא
general answer	לא
זיהוי חלקים בשרטוט תלת מימד	כן
מציאת איור קיים או דומה	לא
חיפוש ספקים	לא

Digital Culture  המרכז הדיגיטלי ללימוד בינועמי עסקים

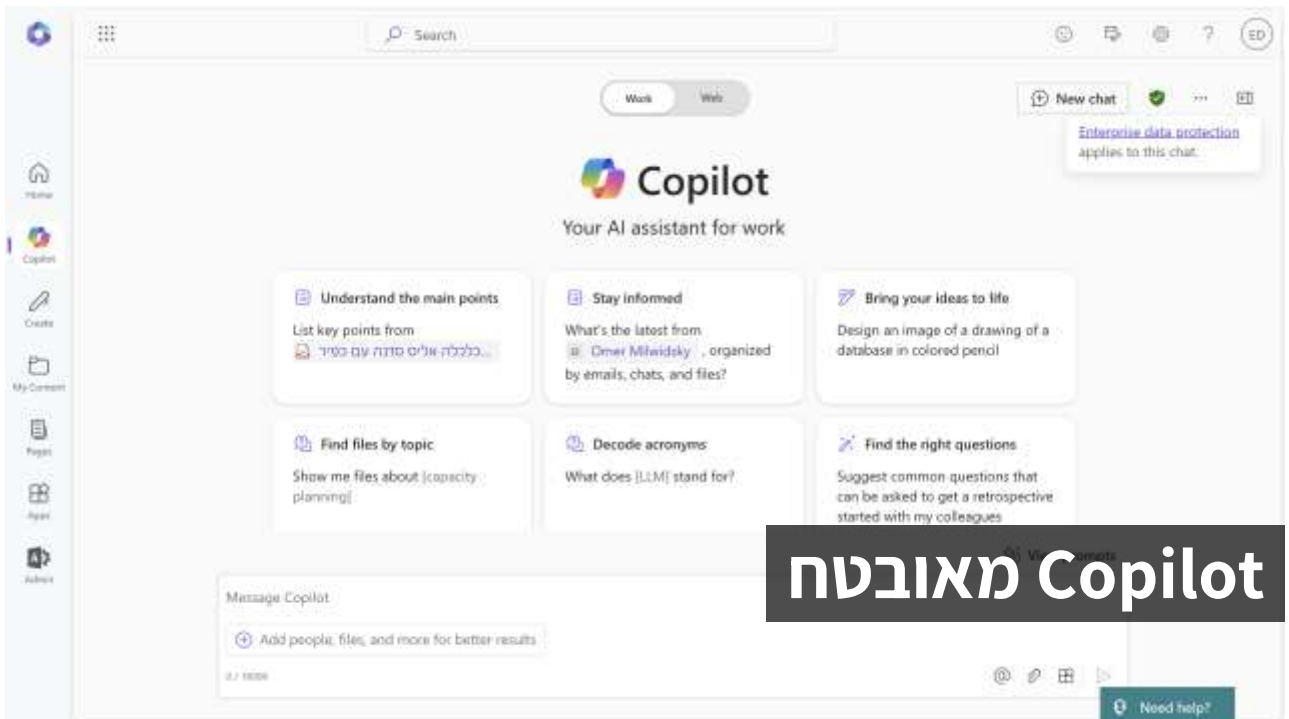
התייעלות ושיפור ביצועים

Gemini				Copilot	6 קטגוריות
Claude		ChatGPT		perplexity	Copilot
Copilot	Copilot	Copilot	Copilot	ChatPDF	ChatGPT
ChatGPT	Gamma	perplexity	NotebookLM	Claude	ChatGPT
					
כתיבה וניסוח	בניית מצגות	איתור מידע	תיעוד וארגון	ניתוח נתונים	אוטומציה





88



89

איך לבנות "פרומפט" אפקטיבי?

דגש מיוחד

מה הכי חשוב? יש מאפיינים מיוחדים?

קהל יעד

מי האנשים שזה צריך להתאים להם?

משימה

מה התוצר שאני רוצה לקבל?

הגדרה כ"מומחה"

מתמקד בתוכן רלוונטי, ומשפר את התוצאה

95

איך לבנות "פרומפט" אפקטיבי?

*אתה מומחה ל[תחום מקצועי / נישה].

המשימה שלך היא [הגדרת התוצר].

עבור [קהל היעד].

שים דגש על [מאפיינים מיוחדים].

96

3 סוגי "פרומפט":



אינטראקטיבי

שואל שאלות
ואוסף נתונים



מלא

כולל 4 מימדים

למשימה "חד-פעמית" לפיצוח מותאם אישית

98

איך לבנות "פרומפט" אינטראקטיבי?

אתה מומחה ל[תחום מקצועי / נישה].

המשימה שלך היא [הגדרת התוצר].

שאל אותי שאלות.

שאל שאלה אחת בכל פעם.

כשיש לך מספיק מידע - בצע את המשימה.

99

3 סוגי "פרומפט":



אוטומציה
יכול לקבל נתון חדש

למשימות "חוזרות"



אינטראקטיבי
שואל שאלות
ואוסף נתונים

לפיצוח מותאם אישית



מלא
כולל 4 מימדים

למשימה "חד-פעמית"

101

איך לבנות "פרומפט" אוטומציה?

אתה מומחה ל[תחום מקצועי / נישה].
המשימה שלך היא [הגדרת התוצר].
אני אתן לך [נתון משתנה לבחירתך].
לאחר מכן, בצע את המשימה.

102

איך לבחור "פרומפט" מתאים?



104

איזה "מומחה" אני רוצה?



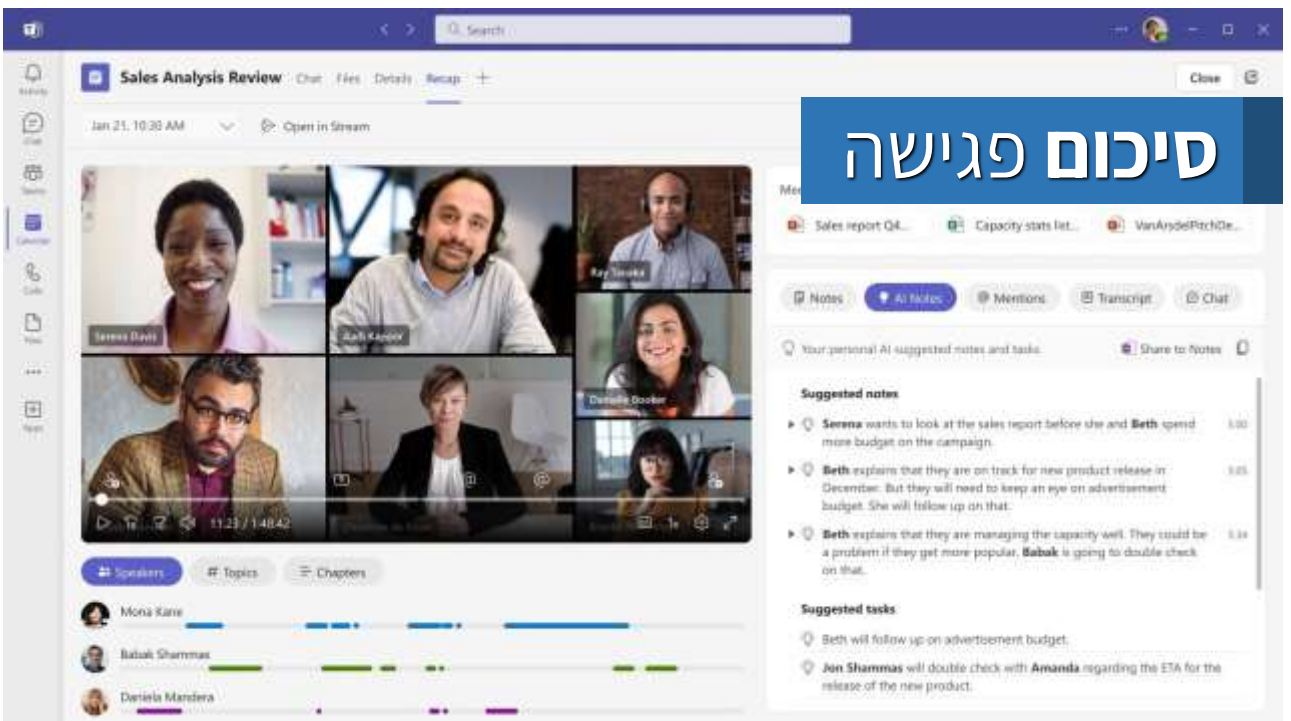
105

106

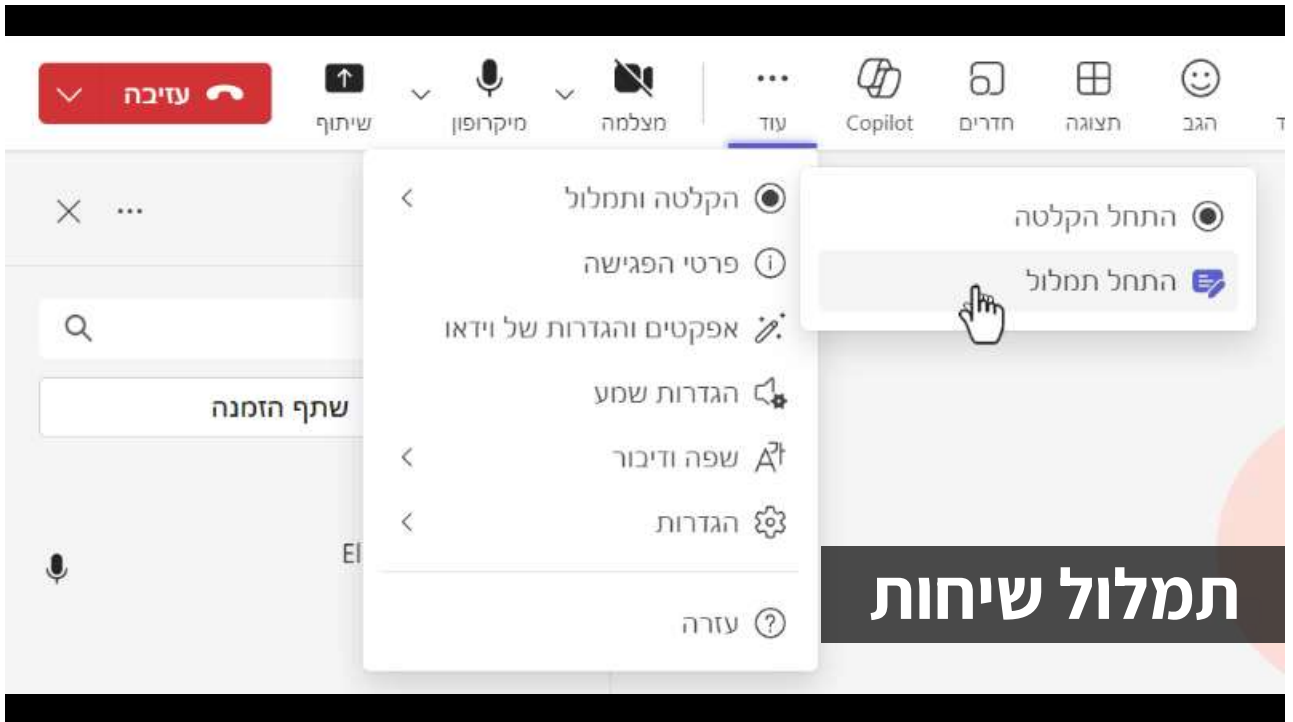
107



111



112



113



114

Finance worker pays out \$25 million after video call with deepfake 'chief financial officer'

By Heather Chen and Kathleen Magramo, CNN
2 minute read · Published 2:31 AM EST, Sun February 4, 2024

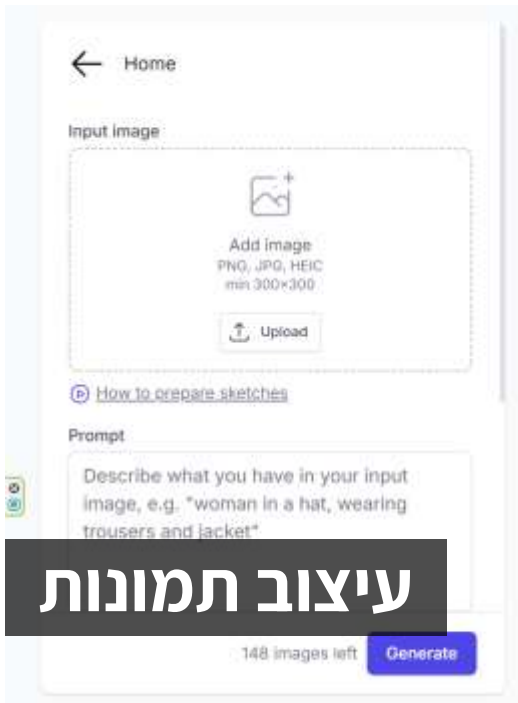


(CNN) — A finance worker a million to fraudsters using a deepfake of his chief financial officer in a video conference call, according to Hong Kong police.

The elaborate scam saw the worker duped into attending a video call with what he

הונאות בפגישה מרחוק

115



142

קרדיט:
Shoham Raheli Haroush
12 שעות · 🌐

עיצוב קונספט



143

Vidu Vidu 1.5 (NEW)

Image to Video Reference to Video Text to Video

Add End Frame

src-img-0...

Vidu.studio

Enhance prompt Clear

4s Speed Guide

Create 4 credits

סמרות כסף נופלים עליה לאט ולאט מלמעלה. היא מסתכלת למעלה בשמחה, ופוחתת שתי ידיים לצדדים

Re-edit Upscale

Nov 27, 2024 5:05 PM

145



פרומפט 1:

**מרימה לאט
שתי ידיים
ועושה סימן
של לב
למצלמה.**

146



פרומפט 2:

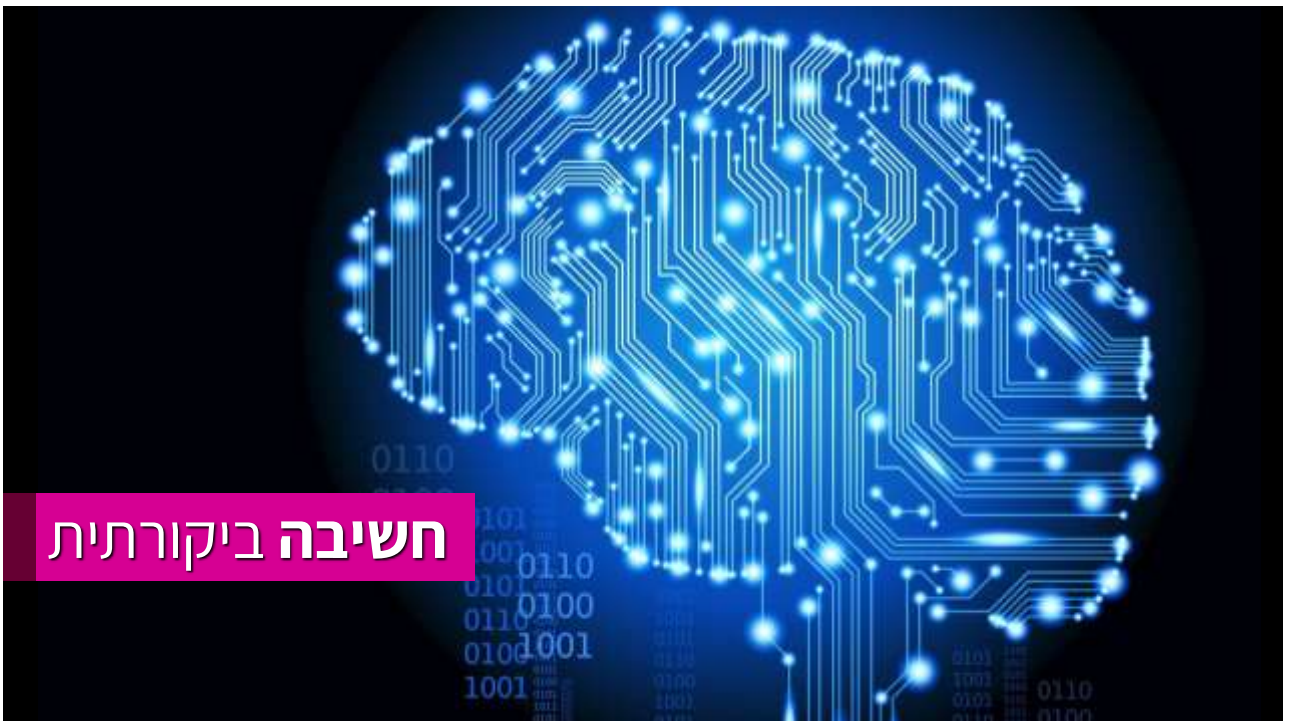
**פותחת שתי
ידיים
בשמחה,
ושטרות כסף
נופלים
מלמעלה.**

147



Credit:
The Dor Brothers

148



חשיבה ביקורתית

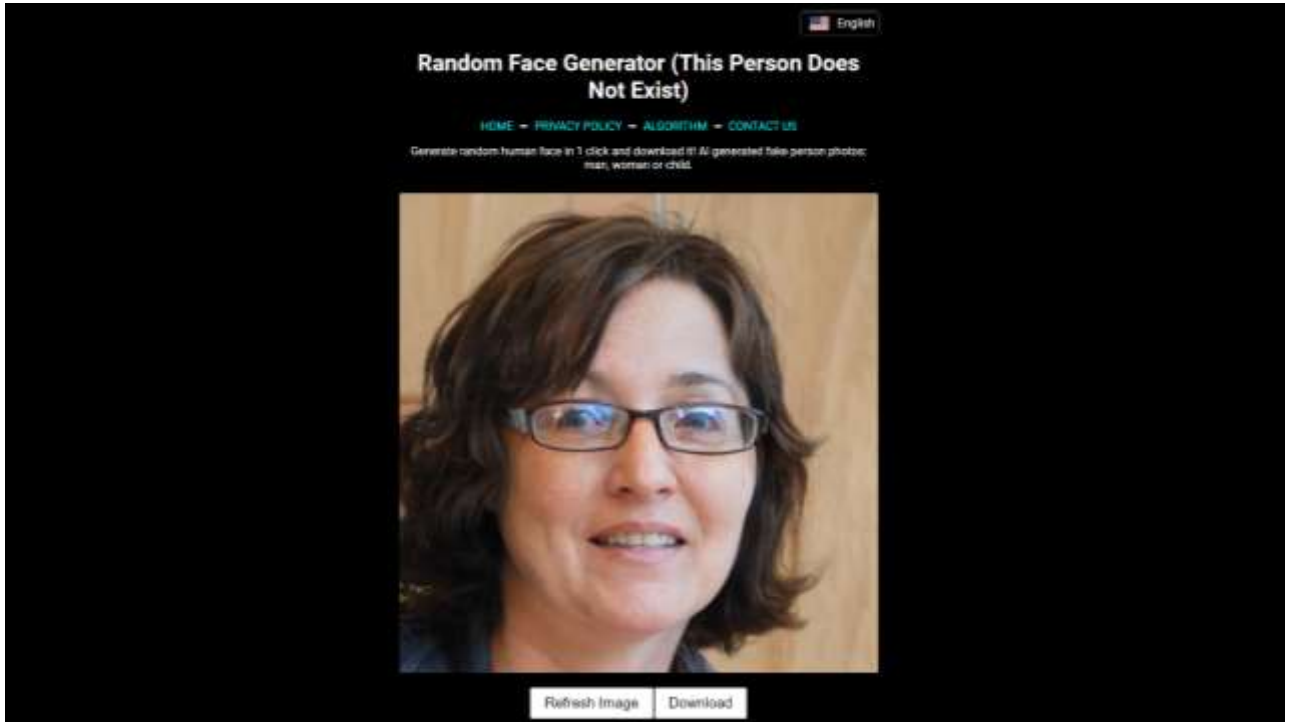
173



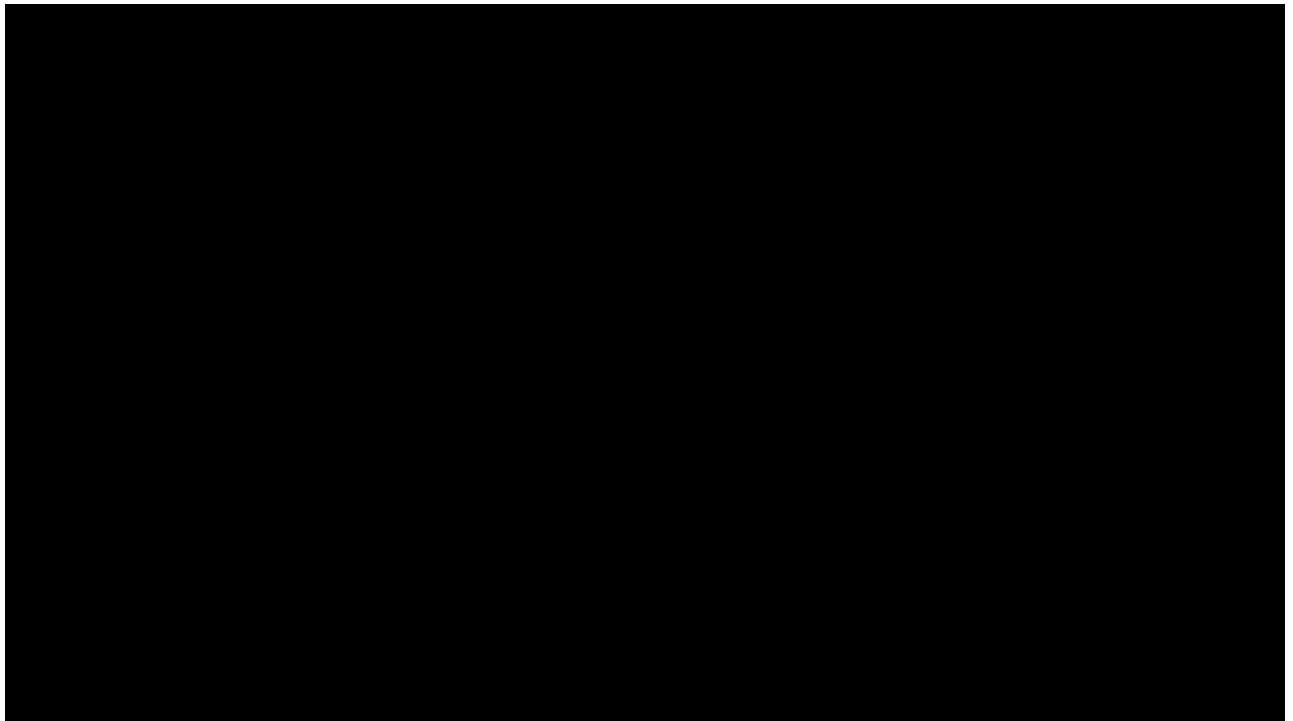
174



175



176



181



182

Home > Tech News > AI Paper Summary > Shaping the Future of Artificial Intelligence AI: The Significance of Prompt Engineering...

Shaping the Future of Artificial Intelligence AI: The Significance of Prompt Engineering for Progress and Innovation

By Tanya Malhotra - January 30, 2023

Reddit 2 Y in 2 SHARES

Marktechpost AI Newsletter

AI news that is much more technical than most resources but still digestible and applicable

Enter your email **Subscribe**

ChatGPT has been the talk of the town since the day it has released. Over a million users are already using the revolutionary chatbot powered by a large language model (LLM) trained by OpenAI. LLMs can generate information on an extensive range of topics, generate unique and creative user-specific content, summarize long text paragraphs, etc. LLMs are trained on huge volumes of textual data and produce meaningful text like humans. It even holds the capability of generating software codes. One of the key advantages of large language models is that they can quickly produce good quality text

היכולת "ללחוש למכונה"

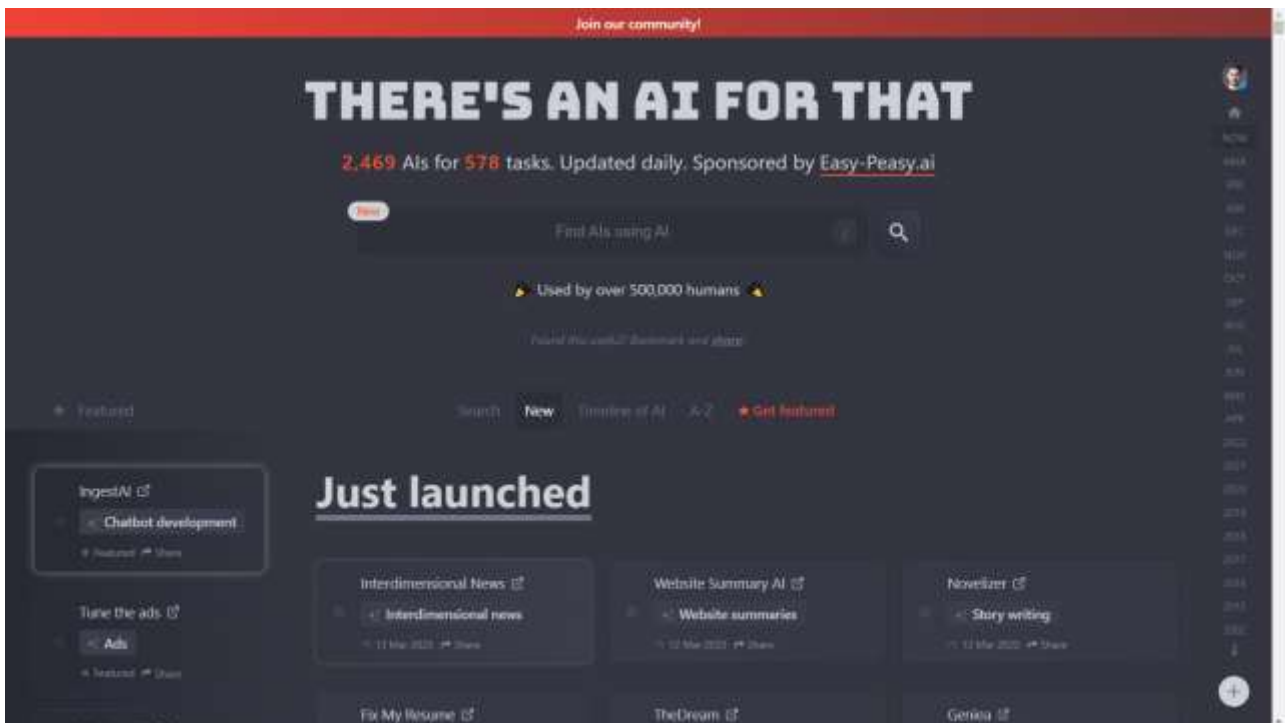
A New Artificial Intelligence Method Called Synthetic Prompting Leverages Large Language Models LLMs'...

183



"לדבר" עם מכונה

184



195

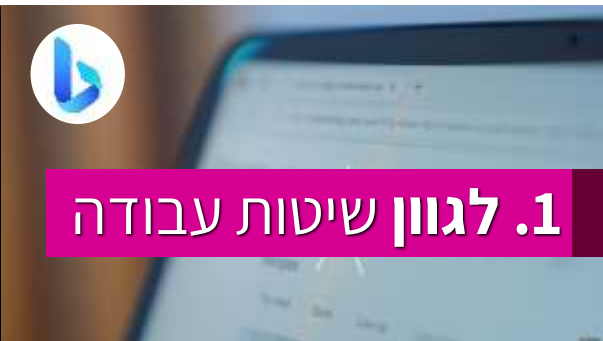


3 המלצות:

196

ChatGPT: Optimizing Language Models for Dialogue

We've trained a model called ChatGPT which interacts in a conversational way. The dialogue format makes it possible for ChatGPT to answer followup questions, admit its mistakes, challenge incorrect premises, and reject inappropriate requests. ChatGPT is a sibling model to InstructGPT, which is trained to follow an instruction in a prompt and provide a detailed response.



1. לגוון שיטות עבודה

197



2. להתנסות כדי להבין

198



3. ליצור ערך עם AI

199



התאמה לעתיד העבודה

בסביבה, תרבות ארגונית וטכנולוגיה

200



תרגול והתנסות מעשית

בכלי בינה מלאכותית

201



הרצאות וסדנאות | בינה מלאכותית:

מומלץ

עולם של בינה מלאכותית

שילוב כלי AI בארגון, לשיפור ביצועים עסקיים

הרצאה
לכלל הארגון 

בינה מלאכותית
לשירות וחווית לקוח

בינה מלאכותית
למשאבי אנוש (HR)

בינה מלאכותית
לפיתוח מנהלים

בינה מלאכותית
בתפעול, ייצור ורכש

בינה מלאכותית
ללמידה ופיתוח ארגוני

בינה מלאכותית
לשיווק (Marketing)

בינה מלאכותית
לניתוח נתונים


בינה מלאכותית
לפיננסים (Finance)

בינה מלאכותית
למכירות (Sales)

בינה מלאכותית
לאקדמיה וחינוך

בינה מלאכותית
למשפטי, רגולציה וביקורת

בינה מלאכותית
למחקר ופיתוח (R&D)

הרצאות | סדנאות
בהתאמה
לקהלי יעד 

202

שבוע AI לארגונים | 16-20 לפברואר 2025

שבוע אחד. כל הארגון. קפיצת מדרגה ב-AI.

שבוע AI

תכנית ייחודית של 25 הרצאות, המשלבות הכשרה ארגונית והתפתחות אישית, ומאפשרת לכל עובד - לבחור מסלול הכשרה אישי ומקצועי.

מסלולי הרצאות

להצטרפות לתכנית

202

לוח הדרכות | שבוע AI

בחרו מסלול מומלץ או תחום עניין מהרשימות

סינך לפי תחומי עניין:

- טקסטים ומסמכים
- אסטרטגיה וניהול
- משאבי אנוש
- פיתוח ותכנות
- גריפיקה ווידאו
- מחקר וניתוח נתונים
- אבטחה ופרטיות
- ניהול ידע ולמידה
- ניהול זמן והתמכרות
- התפתחות אישית

20.2	19.2	18.2	17.2	16.2	
יום חמישי	יום רביעי	יום שלישי	יום שני	יום ראשון	
פיתוח יישומי ניילר מבוסס על AI	למידה מתועשמת אישית עם בני AI	בניית תוכנית פינת אנטי-תוכנני אנוש	אינטר סטרו מבוסס על AI	לרכישת מומנטום בלידת מוצרים	9:30-10:30
AI טכניקות השגות כלי עבודה בארגון	ידידת המונט גנרטיקה עם AI	כלי AI לניהול קוד פיתוח תוכנת	נישול מניסוח שינוי מניסוח	בניית מודל תוכנת עם AI	10:45-11:45
הספקת צגורים					
כני AI לייצור אנטי-תוכנני אנוש	זכאות זכויות בעידן ה-AI	קייבס עם Cereza Magic Studio	עבודה עם דעות מסתתרות ומרובות	קייבס עם Cereza במרחבי עבודה	13:00-14:00
תוכנת המלני אנומנים מבוססי AI	נושאים דיגיטלי-סיל באנטי-תוכנני אנוש	כני AI לנישול מניסוח	ייצור עם בני AI לשינוי מניסוח	כניית מניסוח עבודה עם AI	14:15-15:15
נישול מניסוח בניית מניסוח עם בני	נישול מניסוח עבודה עם בני AI	נישול מניסוח עבודה עם בני AI	נישול מניסוח עבודה עם בני AI	נישול מניסוח עבודה עם בני AI	15:30-16:30

מסלול מומלץ לפי הפקוד:

- תפקידי ניהול
- מש"א ופיתוח ארגוני
- שיוק, מכירות ועסקי
- משפטית, ניהול סיכונים
- מחקר, פיתוח וחדשנות
- כספים ורכש
- תפעול ולוגיסטיקה
- שירות וחוויית לקוח
- חדשנות דיגיטל
- IT ואבטחת מידע

Digitalculture.co.il | 050-8176677 | elad@digitalculture.co.il

"שינוי תפיסה דיגיטלי, מגיע מהתנסות מעשית בכלים טכנולוגיים."



אלעד דרמון
מרצה ומוביל לשינוי דיגיטלי בארגונים



העצמה דיגיטלית לשיפור ביצועים עסקיים