



מבינה אנושית לבינה מלאכותית ובחזרה



שרון גרינברג

ראש ערוץ המו"פ

לטכנולוגיה ולחדשנות בחינוך

החלטה לצאת 2022 - THE NEXT NORMAL



טקסט

דיגיטציה של טקסטים

Google Lens



רעיונות לשימושים

+ **במחקר** - איסוף ציטטות
+ **בלמידה** - ניתוח טקסטים
ועבודה שיתופית עליהם



עברית

כן



מה הוא עושה

מאפשר לצלם/לסרוק
טקסטים ולהפוך אותם
לטקסטים "חיים" במעבד
תמלילים

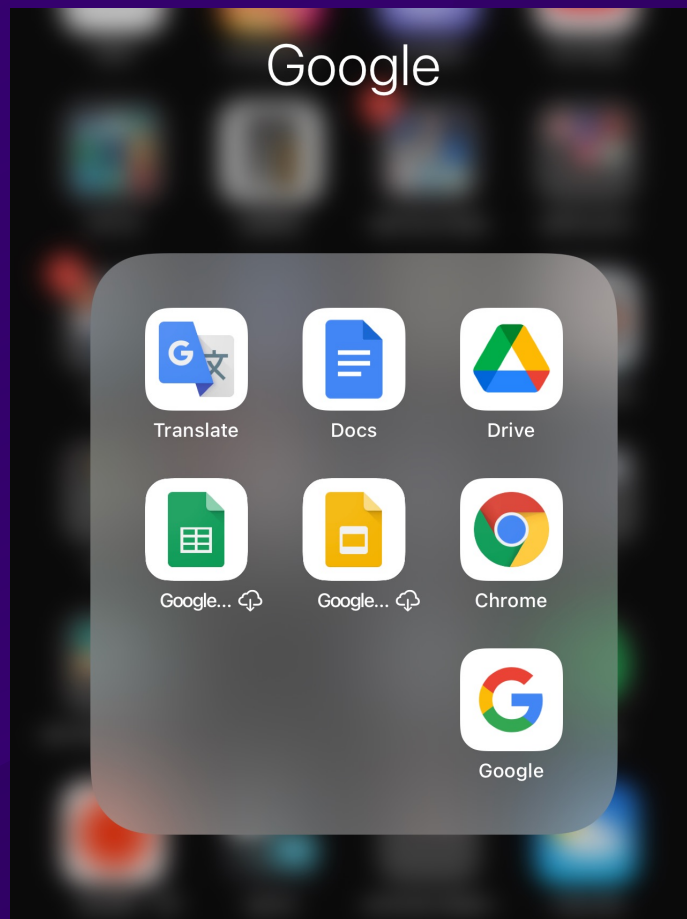


הכלי

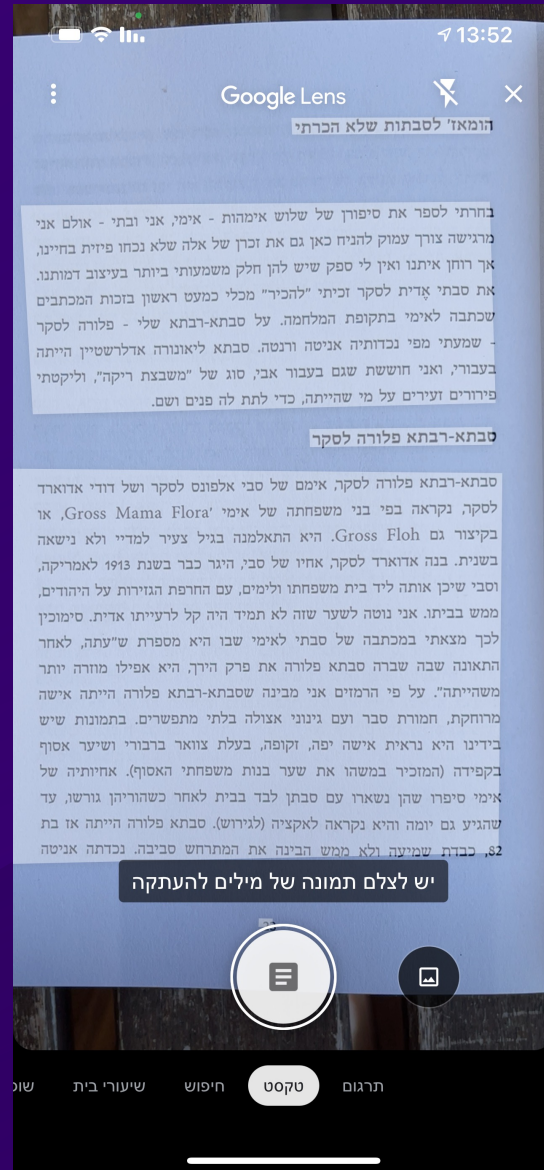
Google lens
(באנדרואיד מובנה, יש
להוריד את האפליקציה
של גוגל לאייפון)



דוגמה



דוגמה





דוגמה





דוגמה

הומאז' לסבתות שלא הכרתי

בחרתי לספר את סיפורן של שלוש אימהות - אימי, אני ובתי - אולם אני מרגישה צורך עמוק להניח כאן גם את זכרן של אלה שלא נכחו פיזית בחיינו, אך רוחן איתנו ואין לי ספק שיש להן חלק משמעותי ביותר בעיצוב דמותנו. את סבתי אדית לסקר זכיתי "להכיר" מכלי כמעט ראשון בזכות המכתבים שכתבה לאימי בתקופת המלחמה. על סבתא-רבתי שלי - פלורה לסקר - שמעתי מפי נכדותיה אניטה ורנטה. סבתא ליאונורה אדלרשטיין הייתה בעבורי, ואני חוששת שגם בעבור אבי, סוג של "משבצת ריקה", וליקטתי פירורים זעירים על מי שהייתה, כדי לתת לה פנים ושם.

סבתא-רבתי פלורה לסקר

סבתא-רבתי פלורה לסקר, אימם של סבי אלפונס לסקר ושל דודי אדוארד לסקר, נקראה בפי בני משפחתה של אימי 'Gross Mama Flora' או בקיצור גם Gross Floh. היא התאלמנה בגיל צעיר למדי ולא נישאה בשנית. בנה אדוארד לסקר, אחיו של סבי, היגר כבר בשנת 1913 לאמריקה, וסבי שיכן אותה ליד בית משפחתו ולימים, עם החרפת הגזירות על היהודים, ממש בביתו. אני נוטה לשער שזה לא תמיד היה קל לרעייתו אדית. סימוכין לכך מצאתי במכתבה של סבתא לאימי שבו היא מספרת ש"עתי, לאחר התאונה שבה שברה סבתא פלורה את פרק הירך, היא אפילו מוזרה יותר משהייתה". על פי הרמזים אני מבינה שסבתא-רבתי פלורה הייתה אישה מרוחקת, חמורת סבר ועם גינוני אצולה בלתי מתפשרים. בתמונות שיש בידינו היא נראית אישה יפה, זקופה, בעלת צוואר ברבורי ושיער אסוף בקפידה (המזכיר במשהו את שער בנות משפחתי האסוף). אחיותיה של אימי סיפרו שהן נשארו עם סבתן לבד בבית לאחר כשהוריהן גורשו, עד שהגיע גם יומה והיא נקראה לאקציה (לגירוש). סבתא פלורה הייתה אז בת 82, כבדת שמיעה ולא ממש הבינה את המתרחש סביבה. נכדתה אניטה



דיגיטציה של טקסטים

Shortly.ai



רעיונות לשימושים

כתבו בצ'ט רעיונות

+

לשימושים

+



עברית

לא

נמכרה לפני שבוע



מה הוא עושה

מערכת בינה מלאכותית

שכותבת עבורך טקסטים

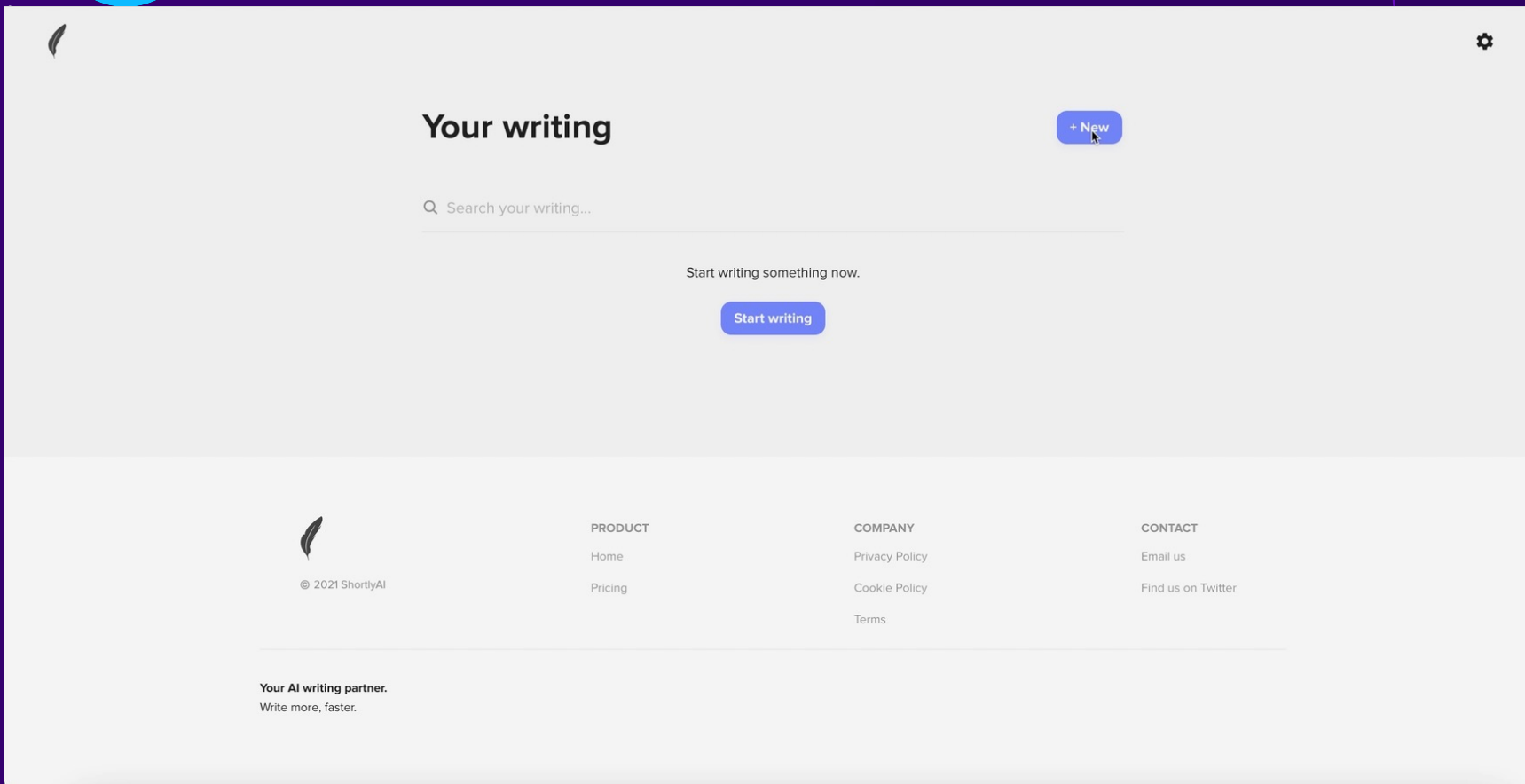


הכלי

<https://shortlyai.com>

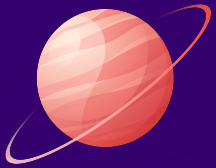


דוגמה



שכתוב טקסטים

Speedwrite



רעיונות לשימושים

כתבו בצ'ט רעיונות
לשימושים



עברית

לא
נמכרה לפני שבוע



מה הוא עושה

משכתב קטעי טקסט
ושומר על רוח הכתוב



הכלי

[https://speedwrite.co
m/](https://speedwrite.com/)



דוגמה

 Ready to predict.

Digital learning is any type of learning that is accompanied by technology or by instructional practice that makes effective use of technology. It encompasses the application of a wide spectrum of practices, including blended and virtual learning.[1]

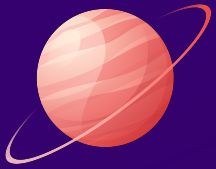
Digital learning is sometimes confused with online learning or e-learning; digital learning encompasses the aforementioned concepts>Welcome to Speedwrite. You need to paste in more than 100 (one hundred) words. For the best predictions, paste in at least five paragraphs, or 100+ words. Ready to start? First, delete this paragraph. Next, paste at least 5 paragraphs, or 100+ words, into this window.

 Predict



שכתוב טקסטים

Quillbot



רעיונות לשימושים

כתבו בצ'ט רעיונות
לשימושים

+

+



עברית

לא



מה הוא עושה

משכתב קטעי טקסט
ומציע סגנונות כתיבה
אחרים

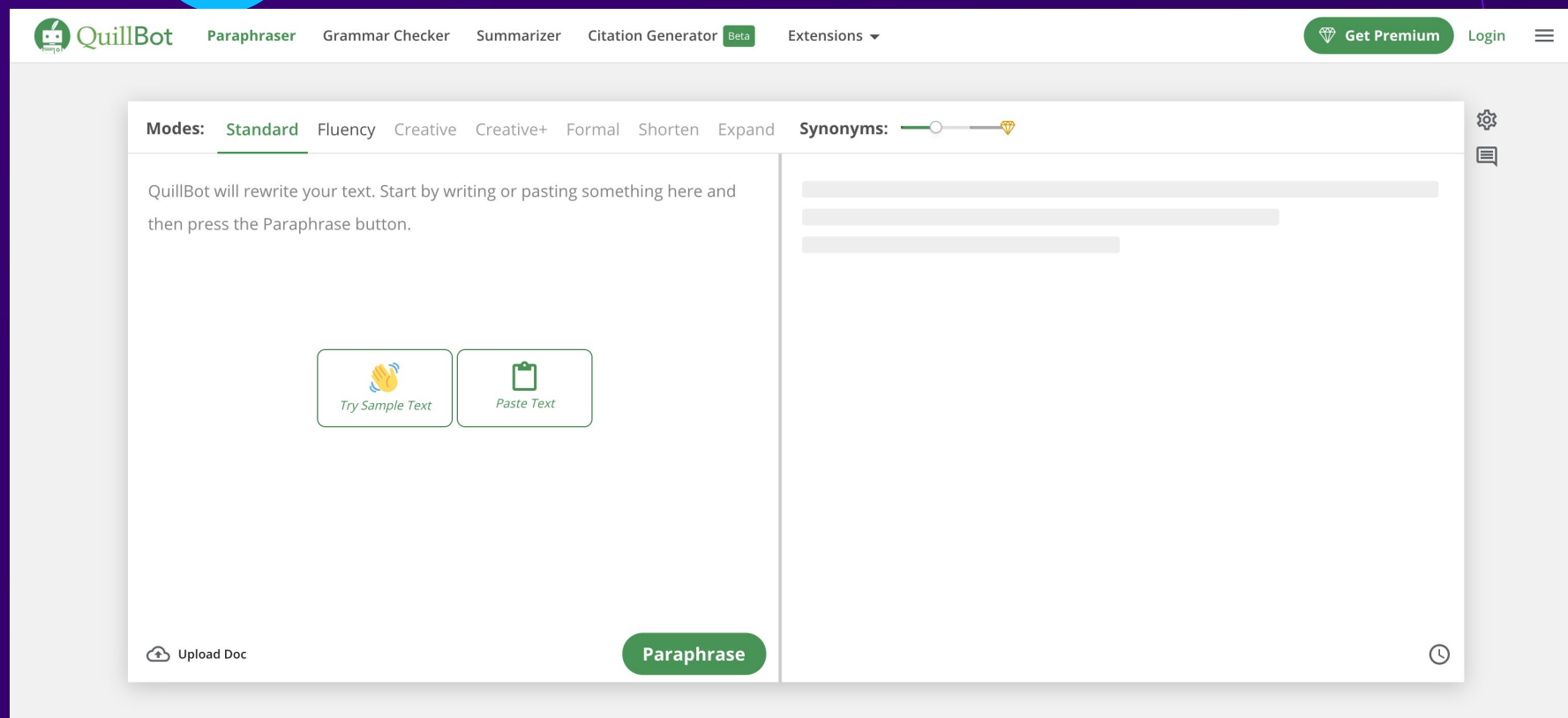


הכלי

<https://quillbot.com/>



דוגמה



מסייע כתיבה

Wordtune



רעיונות לשימושים

כתבו בצ'ט רעיונות
לשימושים

+

+



עברית

לא



מה הוא עושה

עוזר כתיבה דיגיטלי. יודע
לכתוב פסקאות שלמות

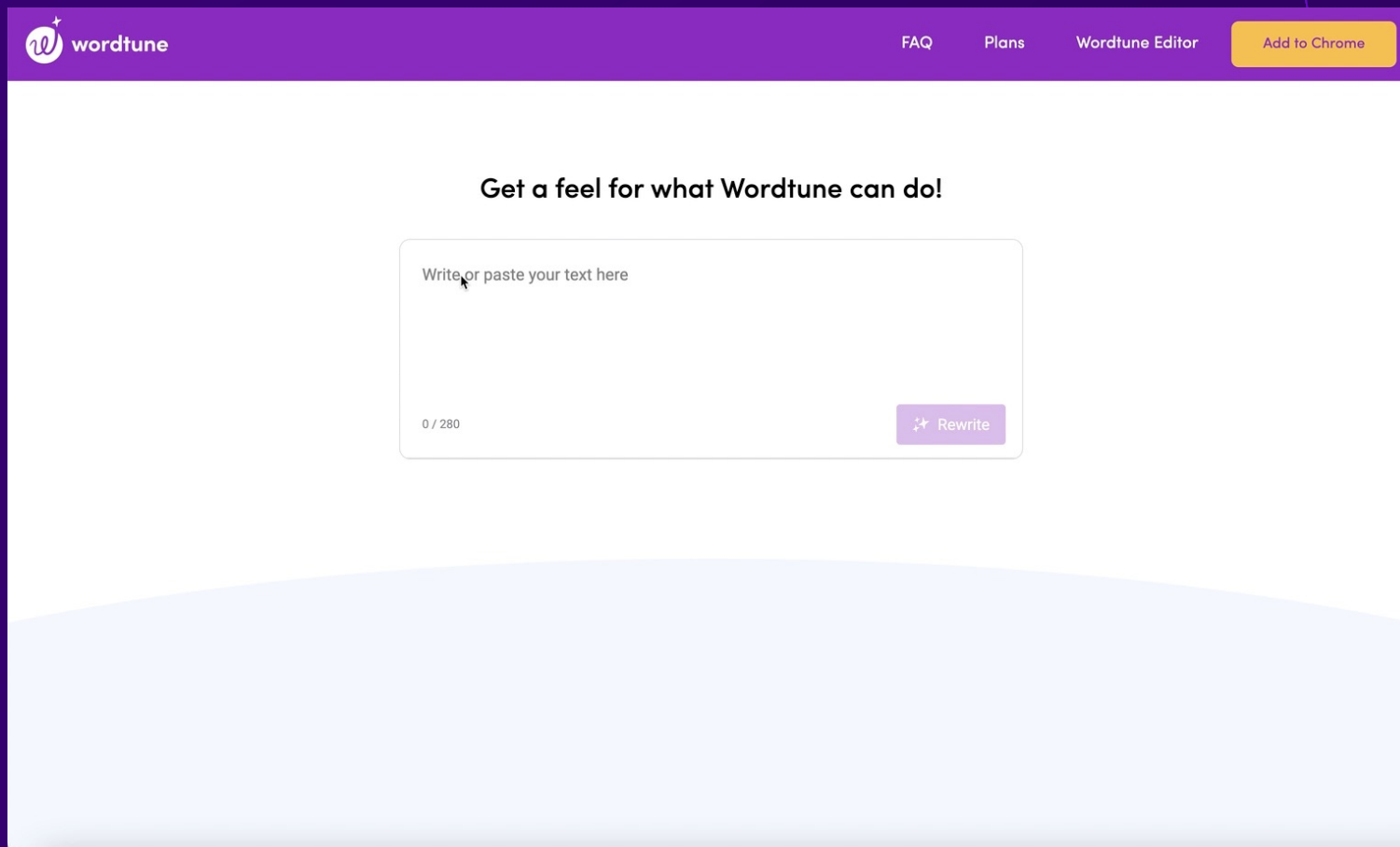


הכלי

<https://www.wordtune.com/>



דוגמה

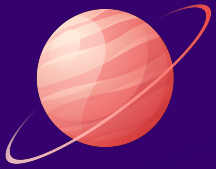


The background is a vibrant purple with several darker, organic, wavy shapes that resemble nebulae or galaxies. Scattered throughout are small white dots representing stars, and two thin, light purple lines representing comets. There are also three dark purple circles, each containing a white 'x' mark, located in the bottom left, middle right, and top right areas.

וידאו

מנוע חיפוש למשפטים בסרטים

PlayPhrase



רעיונות לשימושים

כתבו בצ'ט רעיונות

+

לשימושים

+



עברית

לא



מה הוא עושה

מנוע חיפוש לסרטים



הכלי

<https://www.playphrase.me/#/search>

דוגמה

PlayPhrase.me Login/Register Contact Us Youtube Facebook Available on the App Store GET IT ON Google Play 1,974,756 phrases

what do you think you're doing (96)



Download video

What do you think you're doing?

Back to the Future (1985) [00:38:49]

GR what do you think you're

1/122

×

×

תכנים לסרטוני וידאו

MixKit



רעיונות לשימושים

+ כתבו בצ'ט רעיונות

+ לשימושים



עברית

כן



מה הוא עושה

אוסף של תכנים חינוכיים

– קליפים, קטעי וידאו,

מוסיקה ואפקטים

קוליים



הכלי

<https://mixkit.co/>



Videos ▾

Search



Video

Music

Sound Effects

Templates ▾

Photos 

Free assets for your next video project

Awesome [Stock Video Clips](#), [Stock Music](#), [Sound Effects](#) & [Video Templates](#).

All available for free!

[Stock Video](#) >

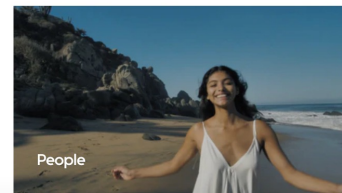
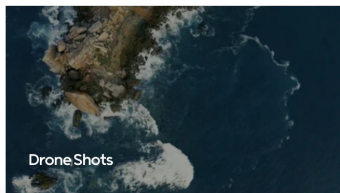
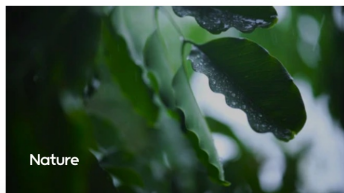
[Stock Music](#) >

[Sound Effects](#) >

[Video Templates](#) >

Stock Video

[View More](#) →



דוגמה

הסרת רקע

Unscreen



רעיונות לשימושים

כתבו בצ'ט רעיונות
לשימושים



עברית

כן
*בתשלום



מה הוא עושה

מאפשר להסיר את הרקע
מסרטוני וידאו



הכלי

<https://www.unscreen.com>

דוגמה



×

×

הפרדת ערוצים בוידאו

LALAL.AI



רעיונות לשימושים

כתבו בצ'ט רעיונות

+

לשימושים

+



עברית

כן

*פרימיום



מה הוא עושה

מאפשר להפריד ערוצים

בסרטי וידאו



הכלי

<https://www.lalal.ai/>

דוגמה

LALALAI Home Help About

En

Extract vocal and instrumental tracks from any audio →

High-quality track splitting based on the world's #1 AI-powered technology.

Done!

Restart

Vocal

Preview

00:00

Download icon

Instrumental

Preview

00:00

Download icon

☐ Free

\$0

Join LALALAI

10 min

50 Mb

Only audio:
OGG, WAV, MP3

X

X

מערכת בינה מלאכותית ליצירת סרטוני וידאו

RenderForest



רעיונות לשימושים

כתבו בצ'ט רעיונות
לשימושים



עברית

כן, חלקי
*פרימיום



מה הוא עושה

תנו תיאור טקסטואלי
והמערכת תיצור עבורכם
סרטוני וידאו ואפשרויות
נוספות



הכלי

[https://www.renderfo
rest.com/](https://www.renderforest.com/)

דוגמה



הקלטה של המסך בחלונות

לחצו על Win + Alt + R



הכלי

הקלטה מובנית של
מערכת ההפעלה חלונות

מה הוא עושה

מאפשר להקליט סרטון
וידאו של המסך שלנו

עברית

כן

רעיונות לשימושים

+ כתבו בצ'ט רעיונות
לשימושים



מצגות

מערכת Ai ליצירת מצגות

Slideo



רעיונות לשימושים

כתבו בצ'ט רעיונות
לשימושים

+

+



עברית

fi



מה הוא עושה

מעצב מצגת בהתאם
לטקסט שאנו כותבים



הכלי

<https://www.slideo.co.il/>

מערכת Ai ליצירת מצגות

Beautiful.ai



רעיונות לשימושים

כתבו בצ'ט רעיונות
לשימושים

+

+



עברית

לא



מה הוא עושה

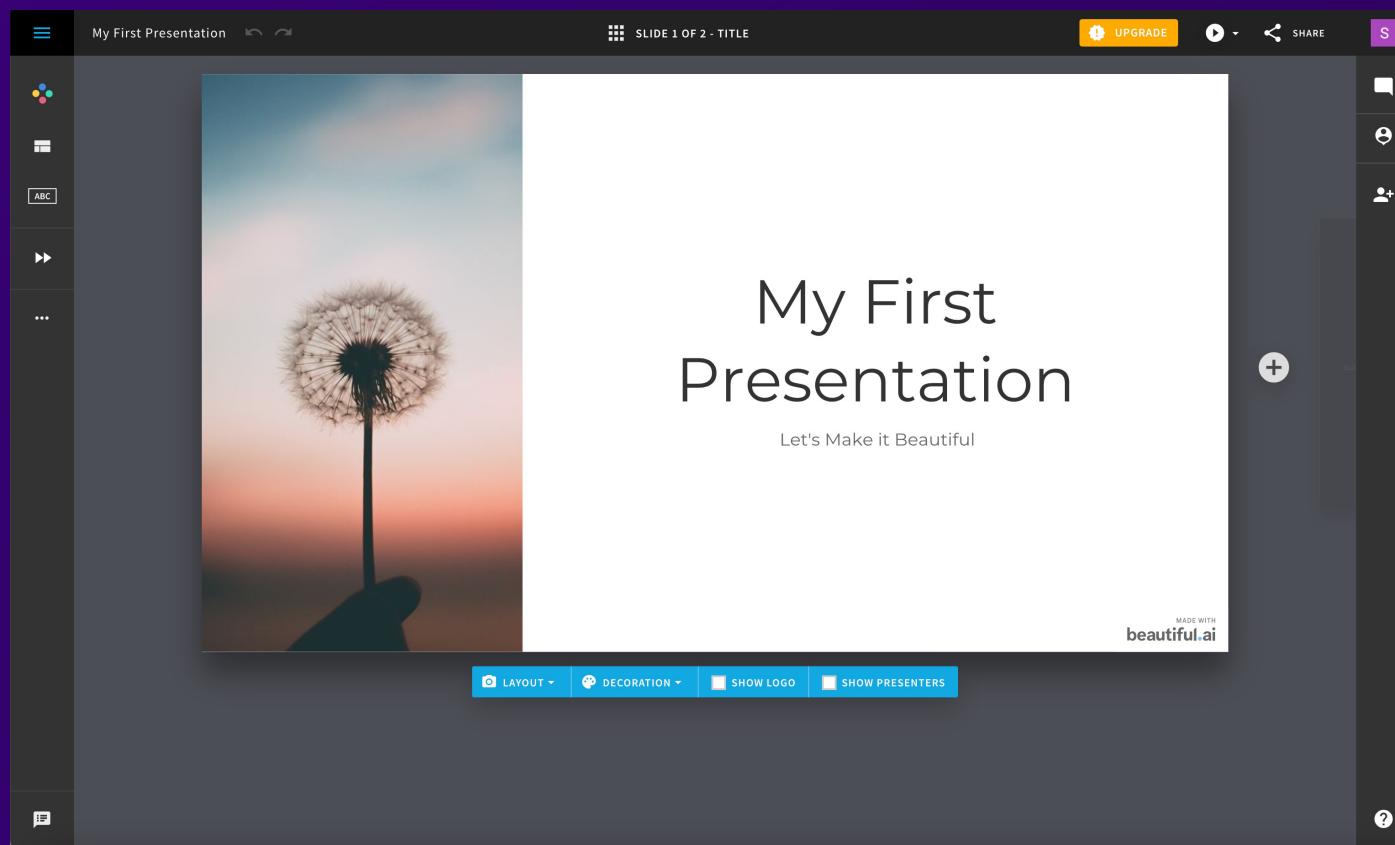
מעצב מצגת בהתאם
לטקסט שאנו כותבים



הכלי

<https://www.beautiful.ai/>

דוגמה

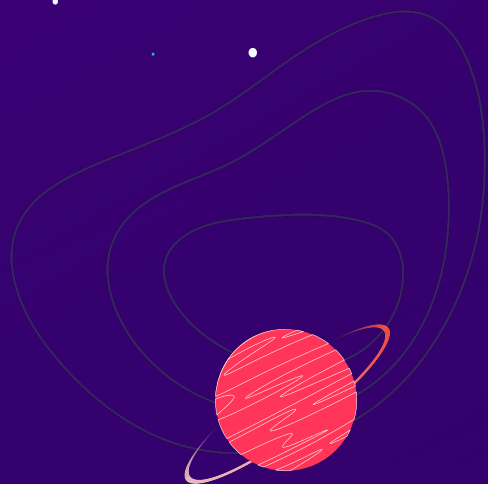


גדג'טים



קבצי קול

Vocal Remover



רעיונות לשימושים

כתבו בצ'ט רעיונות
לשימושים



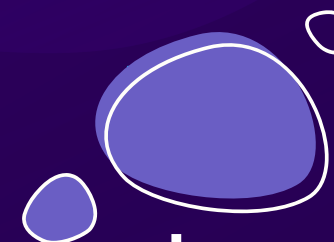
עברית

כן



מה הוא עושה

מאפשר להפריד שירים
לקול ולצלילים



הכלי

<https://vocalremover.org>

דוגמה

שיר.mp3 שיר פתיחה

00:00.1

Music

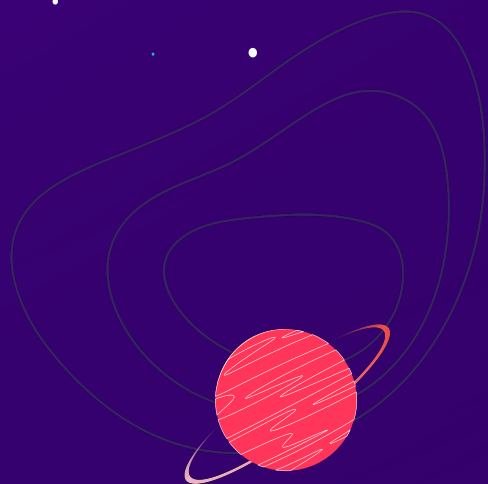


Vocals



קבצי קול

UberDuck



רעיונות לשימושים

כתבו בצ'ט רעיונות
לשימושים



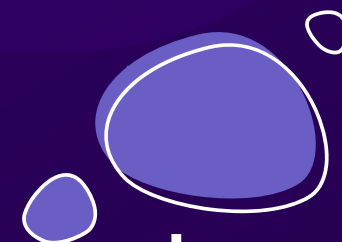
עברית

חלקית



מה הוא עושה

מקריא טקסטים
באמצעות קולם של
דמויות מפורסמות



הכלי

[https://uberduck.ai/#
mode=tts-basic](https://uberduck.ai/#mode=tts-basic)

דוגמה

Hal 9000

Hello welcome to back to future 2022 by Mofet institute



Choose a voice

2001: A Space Odyssey



Hal 9000



Enter text to synthesize

Hello.
welcome to back to future 2022 by Mofet institute

Synthesize

Previous Clips

Jerry Seinfeld (by BibbyBob)

Hello welcome to back to future 2022 by Mofet institute



טיפים וטריוקים



הקלדה קולית ב- Google Docs

לחצו בכרום על Voice Typing



רעיונות לשימושים

+ כתבו בצ'ט רעיונות
לשימושים
+

עברית

כן

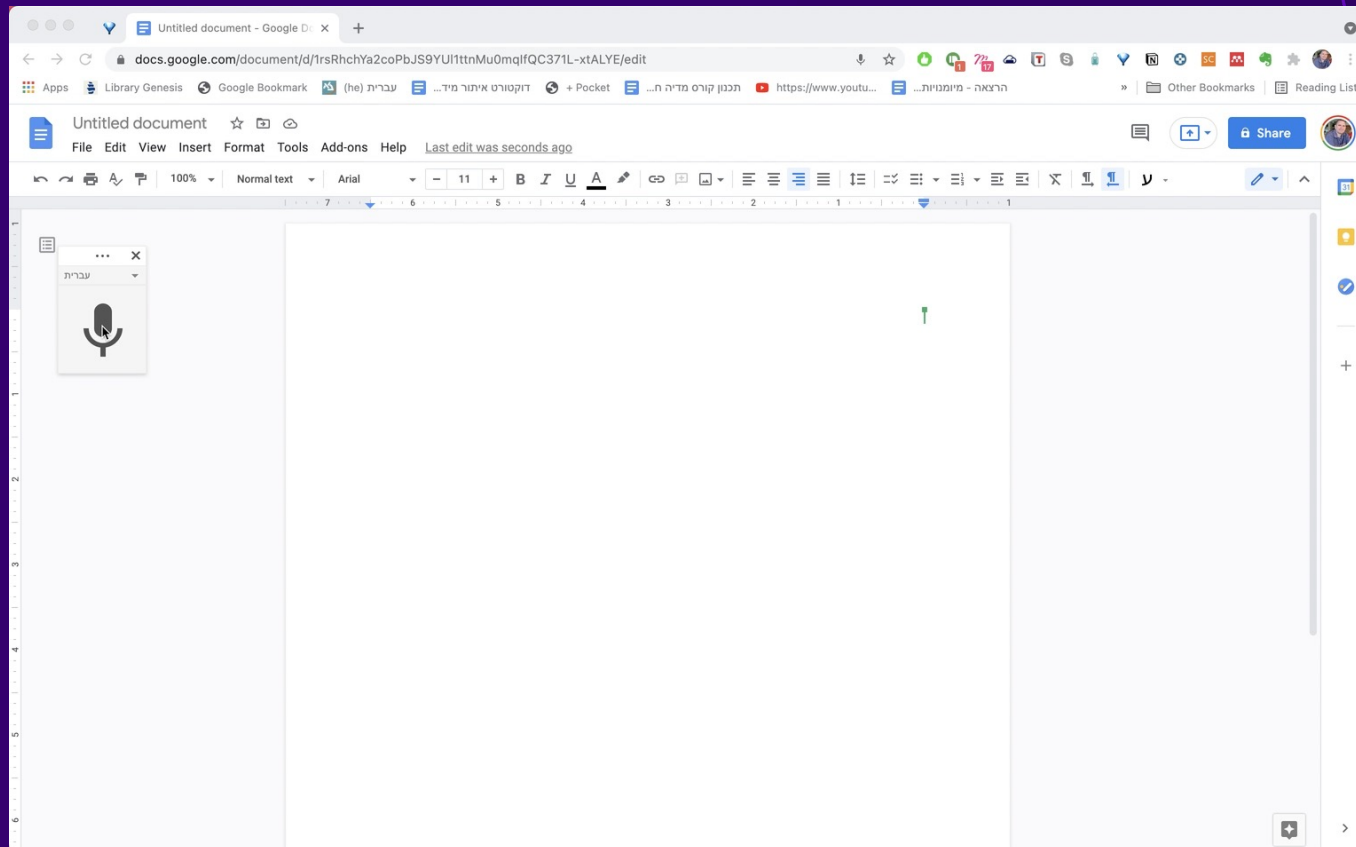
מה הוא עושה

הכתבה קולית

הכלי

Google docs Voice
typing

דוגמה



שירות חליפי

[Windows](#) [Online](#) [Mac](#) [Android](#) [iPhone](#) [Linux](#) [iPad](#) [Android Tablet](#) [Productivity](#) [Social](#) [Development](#) [Backup](#) [Remote Work & Study](#) [Login](#) [Sign up](#)

**AlternativeTo**
CROWDSOURCED SOFTWARE RECOMMENDATIONS

Find an alternative to... [Find](#)

100,073 apps 815,936 likes 804,230 opinions about alternatives.

Reviews, comments and recommendations from users like yourself. Sign up and help others find great alternatives.



1Password 8 will be subscription only and won't support local vaults

6 days ago by IanDorfman

Starting with the release of 1Password version 8, the password managing service will only be available via subscription, with the option for standalone licenses for...

[1Password | Alternatives](#)



Apple will start scanning user iCloud Photo Libraries for child sexual abuse material

10 days ago by IanDorfman

Apple has announced that it is implementing neural network-powered scanning technology to detect child sexual abuse material (CSAM) throughout its operating systems....

[iOS | Alternatives](#)



Telegram now supports video calls with 1,000 viewers, 1-on-1 screen sharing, and more

16 days ago by IanDorfman

The development team behind Telegram has released a major update that adds numerous big features to the messaging app. These new features are detailed on the...

[Telegram | Alternatives](#)

[News Archive](#)