

## מטרת הסקריפט

הסקריפט מיועד לקשר בין שני קבצים - קובץ ראשי והפירוש שעליו, על פי התאמה של ציטוט או דיבור המתחיל שבקובץ הפירוש ומציאת מקום הקישור המתאים בקובץ הראשי.

## מבנה הסקריפט

הסקריפט מורכב משני דיאלוגים: 1. דיאלוג הגדרות; 2. דיאלוג הפעלת החיפוש והכנסת קישורים.

## דיאלוג הגדרות

על פי הגדרות התעלמות שנבחרו מתבצע החיפוש.

הסקריפט יוצר מחרוזת חיפוש יחודית לכל הגדרת התעלמות שנבחרה ועל פיה מחפש התאמה בטקסט הראשי. לכל הגדרת התעלמות נעשה חיפוש נוסף. החיפוש מתבצע בטקסט הראשי מהמיקום שאחרי הסמן. אם הסקריפט מצא התאמה, הוא יביא את התוצאה הכי קרובה מבחינת המיקום בטקסט הראשי.

יש לבחון את התוצאה לפני הכנסת הקישור.

## דיאלוג הפעלת החיפוש והכנסת הקישורים

בדיאלוג ישנן 4 אפשרויות:

1. **חיפוש בלבד** - הסקריפט יקח את הטקסט הנבחר שבקובץ הפירוש, ויחפש אותו בטקסט הראשי.
2. **הכנס קישור** - הסקריפט יכניס קישור בטקסט הראשי ובטקסט הפירוש במיקום שלפני הסמן.
3. **הכנס קישור וחפש ד"ה הבא** - הסקריפט יעשה 3 פעולות:
  - (1) יכניס קישור בטקסט הראשי ובטקסט הפירוש במיקום שלפני הסמן.
  - (2) יחפש דיבור המתחיל הבא בקובץ הפירוש, על פי הקודים שנבחרו.
  - (3) יחפש את דיבור המתחיל בתוך הטקסט הראשי.
4. **חפש ד"ה הבא** - דומה לאפשרות הקודמת, רק ללא השלב הראשון של הכנסת הקישור.

## הסברים נוספים

- בדיאלוג ההגדרות ישנו '**פס הודעות**', שם יופיעו הודעות שונות כפי ההתרחשויות השונות.
- באם נמצא ד"ה בטקסט הראשי - יוצג ב'**פס ההודעות**' על פי איזה הוראת התעלמות זה נמצא.
- מתחת ל'**פס הודעות**' ישנו '**מידע מרחק**' - המציג מידע לגבי המרחק שבו נמצא הדיבור המתחיל ביחס לנקודה הקודמת. ברירת מחדל למרחק שנראה מוגזם הוא 2000 תווים. ניתן לשנות את הברירת מחדל על ידי לחיצה על השורה.
- בדיאלוג ההגדרות ישנה אפשרות להציג את מחרוזת החיפוש, אם רוצים לעיין מדוע לא נמצא.
- הסקריפט שומר את הנתונים שבדיאלוגים לפעם הבאה (הנתונים נשמרים בקובץ script.ini שבתקיית תג).
- האפשרות של '**הצג מחרוזת חיפוש**' תהיה זמינה באופן שלא נמצא דיבור המתחיל, וזאת על מנת לבדוק את הסיבה.
- **עדכון אפריל 2020:** אם יש קיצור מילה בטקסט הדיבור המתחיל הסקריפט ינסה למצוא גם את המילה השלימה [לדוגמא: אפי', ימצא גם אפי' וגם אפילין]. וזה יוצג כשלב 2 מתוך ה-9 שלבים.
- **עדכון מאי 2020:** תיקון באג כאשר יש תו שהוא גו'קר בדיבור המתחיל. ניתן להגדיר קוד 2 שיהיה כל קוד שהוא. נוסף מידע מרחק המציין באיזה מרחק נמצא הדיבור המתחיל ביחס לנקודה הקודמת.
- **עדכון יוני 2020:** תיקון באג לצמצם רווחים או קודים שנמצאים בתחילת ד"ה. הוספת אופציה להגבלת כמות המילים של ד"ה.

---

## הגדרת קודים לדיבור המתחיל

1. חובה להגדיר **קוד 1**, דהיינו קוד פותח לדיבור המתחיל.
2. **קוד 2** הוא אופציונלי ובא לציין היכן מסתיים ד"ה, אם לא הוגדר **קוד 2**, סוף ד"ה יהיה סוף הפסקה.
3. ניתן להגדיר **בקוד 2** שיתחייס לכל קוד שהוא על ידי רישום של הסימן "=" [שווה].
4. בכל אופן הסקריפט מנסה לצמצם את סוף ד"ה לפי כללים מסויימים.

(1 לפני המילים **כו', וכו', גו', וגו'**

(2 לפני **נקודה**

(3 לפני **סוף פסקה**) (כגון שקוד 2 חסר ונמצא בפסקה אחרת)

---

## הגבלת כמות המילים לדיבור המתחיל

ניתן להגביל את כמות המילים של דיבור המתחיל על ידי הגדרת **מקסימום מילים בד"ה**.

לפעמים דיבור המתחיל ארוך מכיל מילים או תוים שלא נמצאים בדיוק בטקסט הראשי, ולכן אופציה זו שימושית להגבלת כמות המילים האפשרית לדיבור המתחיל.

---

## לתוצאה טובה

- שים לב שלא להכניס קישור אלא במקום מתאים, לכן יש לבחון את התוצאה לפני הכנסת קישור.
- כמו כן מומלץ לעקוב אחרי המידע המוצג לגבי המרחק של התוצאה. מרחק גדול לפעמים מורה שלא זאת התוצאה המבוקשת.
- לפעמים הסקריפט לא מוצא בגלל שיש תוים לא רגילים בטקסט הראשי ולכן יש להוסיף אותם ברשימת האסקי להתעלמות.
- לפעמים הסקריפט לא מוצא בגלל ראשי תיבות, או בדיבור המתחיל או בטקסט עצמו. ולזה אין פיתרון לעת עתה.

בהצלחה, ישורון קובי - צפת

פורסם בפרוג - [כאן](#). ואצלי באתר - [כאן](#).

### פקודות להפעלת הסקריפט:

run file "sdm.lib" func 2	חיפוש בלבד
run file "sdm.lib" func 3	הכנס קישור
run file "sdm.lib" func 4	הכנס קישור וחפש ד"ה הבא
run file "sdm.lib" func 5	חפש ד"ה הבא