

הסבר לגבי סקריפט 'חבר' chaber.prg

[עדכון מרץ 2021]

מטרת הסקריפט

הסקריפט משמש למציאת של פרוייקט רב-טקסט שבו יש קובץ הערות או פירוש המשוייך לכמה קבצים שונים וממילא מגיע בקבצים נפרדים, ותוך כדי עימוד רוצים לשלבם לקובץ אחד על ידי הסקריפט 'חבר'.

למשל: גמי רש"י תוספות ור"ח, ויש על כל אחד מהם הגהות הב"ח והגהות הגר"א ומסורת הש"ס, ורוצים שעל הדף כל קבוצה מהם תהיה מאוחדת כמסגרת אחת וממוספרת רציף. על כן, ההערות של כל טקסט מגיעים לעימוד בקובץ נפרד [4 ב"ח, 4 גר"א וכו'] והסקריפט מאחד אותם לאחר "סימון עמודים".

התהליך

1. להגדיר באותה קבוצה את כל קבצי ההערות (העתידים להתחבר לאחד).
2. להגדיר לכולם מס' זרם זהה. וכדאי לתת רמות שונות לטקסטים הנפרדים, כדי שלא יעלו אחד על השני בשעת העימוד, לפני החיבור.
3. צריך ליצור מראש קובץ ריק עבור הטקסט המאוחד, וליבא לתוכו את קובץ הסגנון של הטקסטים הנפרדים.

הגדרות

בחלון הסקריפט יש שתי שורות של 9 תיבות, אחת "טקסט" ושמונה "קישור" [יש אפשרות ליותר]¹.



כל שורה מיועדת עבור קבוצת הערות שצריכה להתחבר. [כשממלאים שתי שורות ולוחצים על 'שמור נתונים הנ"ל', נוספת שורה שלישית, וכן הלאה [עד 6 שורות, וראה הערה]].

1. בתיבה "טקסט" מזינים את מספר הטקסט של המסגרת המאוחדת כפי שרשומה ב"עריכת מסגרות".
2. בתיבות "קישור" מזינים את מספר הייחוס של ההערות שאמורות להתאחד.
3. עושים "שמור נתונים הנ"ל".

שימוש ב'חבר' תוך כדי עימוד

לאחר שעושים "סמן עמודים" לוחצים על "חבר הערות"

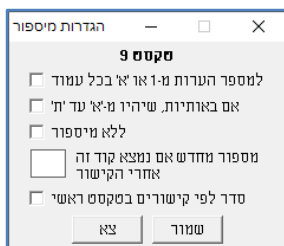
- התג הופך את "מסג" של ההערות הנפרדות לבלתי פעיל.
 - יוצר את המסגרת החדשה [ומציג אותה].
 - ממספר את ההערות לפי ההגדרות. באותה הזדמנות הוא ממספר גם את האותיות או המספרים שבטקסטים שאליהם מיוחסות ההערות.
- אם רוצים לבטל את האיחוד, מעלים את הדף ולוחצים "הפרד הערות".

לשים לב: הסקריפט משער את גודל המסגרת החדשה לפי המסגרות הנפרדות, אבל יתכן שזה לא מדוייק ויהיה צורך למתוח קצת עם העכבר. כמו כן הסקריפט מוסיף מסגרת חדשה לפי הגודל הרצוי של כל ההערות ביחד, ומוסיף עוד 1 נקודה².

¹ אם ישנם יותר משמונה טקסטים הצריכים חיבור, ישנה אפשרות לקבוע לסקריפט שיתן יותר תיבות בשביל נתוני הקישור. לצורך כך יש לפתוח את קובץ הסקריפט עצמו, ולשנות שם בתחילת הסקריפט את הנתון של COLUMNS. כמו כן יש אפשרות להגדיר יותר שורות בנתון N_ROWS.

² ניתן לשנות הגדרה זו בפנים הסקריפט לחפש את השורה: `ht := depth(sel, true) + 1`, ולמחוק את ה +1 או להחריג אותו עם נקודה פסיק לפניו.

הגדרות נוספות



"הגדרות מיספור" = אם לא מסמנים כלום אז הסקריפט ימספר את האותיות שבאותו עמוד, כהמשך לעמוד הקודם (אם הסתיימם בעמוד הקודם בהערה 'ט', אז בעמוד זה ימשיך בהערה 'י'). אם מסמנים **למספר בכל עמוד**, אז הסקריפט יתחיל בכל עמוד מ-א, מבלי להתייחס לעמוד הקודם. ניתן לקבוע שהמספור יהיה מ-**'א' עד 'ת'** במקום 'י' או 'ב'.

עדכון [פברואר 2021]: בעיקרון לא ניתן למספר מחדש לפי פרק [ראה הערה]³, אבל באחד העדכונים של הסקריפט נוספה אפשרות של "**מספור מחדש אם נמצא קוד זה אחרי הקישור**" – ועל ידי כך אפשר ליצור מספור מחדש מנקודה מסויימת על ידי שבאחד מקבצי ההערות מכניסים קוד מסויין צמוד מיד אחרי הקישור.

- לגבי ההגדרה של "**סדר לפי קישורים בטקסט הראשי**" – באופן רגיל הסקריפט מחבר את הטקסטים לאחד, על פי הסדר של הקישורים שנרשם בדיאלוג. הגדרה זו אומרת לסקריפט שלא להתייחס לסדר הקישורים שבדיאלוג, אלא **לסדר הקישורים שבטקסט הראשי**. וזה משהו מיוחד, כי אפילו שחלק מהטקסטים המחוברים אינם שייכים לטקסט הראשי, מכל מקום הרי הם מקושרים בדרך כלל לטקסט מישני שהוא עצמו מקושר לטקסט הראשי. ממילא סקריפט יקבע בזה את הקדימות של החיבור, על פי סדר הקישורים של החיבורים המשניים כפי שהם מופיעים בטקסט הראשי.

ויש לשים לב היטב... שאכן הטקסט צריך מספור, כי אם מדובר על טקסטים מתחברים שאין להם אות אחרי הקישור, ובכל זאת נעשה מספור, אז כל המילים הצמודות לקישור "ישתבשו" ויהיה קשה לתקן זאת אחר כך, בפרט בטקסטים המרכזיים המפנים לטקסטים המקושרים. לכן אם לא צריך מספור יש לזכור לסמן את האופציה של "ללא מספור".

"למספר מספרים בלבד" = למקרה שיש טעות במיספור למשל כשנוספת הערה אחרי העימוד או מסיבות אחרות.

תוספת עצות

- אם ההערות רצופות (לא בפיסקאות נפרדות), חייב ללחוץ על 'סמן עמודים' לפני החיבור, כדי שהערות ששיכות לעמוד הבא יצאו מהעמוד (כמובן שזה תלוי בהגדרות של הקישורים 'חתוך הערה בסוף שורה אם צריך').
- עובדים עם הסקריפט בסיום העימוד של כל עמוד ועמוד.
- חשוב מאוד: כאשר רוצים לבטל עמודים תחילה יש לבצע "הפרד הערות" דאם לא כן פעולת "הפרד הערות" לא תפעל, ואז צריך מחדש להביא את כל המסגרות השייכות לזה.
- כשעושים תיקונים, לשים לב טוב היכן עושים את התיקונים. כי אם עושים תיקונים בתוך הטקסט המחובר, אז אסור אחר כך לעשות "הפרד הערות", כי כל התיקונים יאבדו!
- להשתמש באפשרות האדירה של צבעים שונים למסגרות, זה מקל מאוד לזהות כל טקסט הערות לאן הוא שייך שהרי לא לכל אחד יש כותרת. (ראה [כאן](#)).
- ליצור מקשי קישור לפעולת "חבר הערות" "הפרד הערות" "למספר מספרים בלבד" :

```
Run file "chaber.prg" func "combine"  
Run file "chaber.prg" func "separate"  
Run file "chaber.prg" func "fix"
```

עוד משהו...

- יש דיון בפורום "פרוג" שמתעדכן לפרקים, ואפשר להרחיב אופקים... ראה [כאן](#).
- למשתמשים בתוסף רב טקסט [RTA](#) - יש גרסא של הסקריפט מתואמת לתוסף רב טקסט. יש לבקש את הגרסא המותאמת לשימוש עם התוסף רב טקסט.
- יש קורס קצר (כשעה וחצי) לגבי הסקריפט חבר, שעוקב שלב אחר שלב של ההוראות עם דוגמאות ועוד. מאוד מומלץ. לפרטים ראה [כאן](#).

³ אבל יש לזה איזה שהוא פיתרון ידני. לעבוד על הפרק הראשון ללא שום סימון בדיאלוג, וממילא הסקריפט ימספר את ההערות בצורה מתמשכת. ובעמוד שמתחיל פרק חדש, לשנות ת ההגדרה למספור מא' באותו עמוד, ובעמוד שאחרי זה, לחזור למספור רציף. פיתרון חלקי לגמרי.