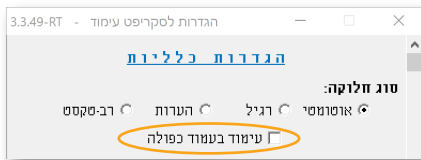


1. עימוד כפולת עמודים בו זמנית

ב"ה, אחרי הרבה ביקוש, הוספנו אפשרות לעמד כפולת עמודים בו זמנית. הסקריפט מציג את שני העמודים בדף תצוגה אחת וכך ניתן לראות את הכפולה ביחד. הסקריפט מסמן קו כחול בתחתית העמוד כדי להראות על איזה עמוד הוא עומד עכשיו וע"פ זה עובדים פעולות העימוד של הוספת והורדת שורות (וכדי לעבור לכפולה הבאה, יש ללחוץ על לחצן "הבא" ביחד עם קונטרול). כל פעולות שבלחצני התוספות עובדות על שני העמודים (בלי יחס להקו הכחול).



The screenshot shows the application window with two pages of text. The left page is titled "ברכות השחר" and the right page is "ברכות השחר". The text is in Hebrew and includes various blessings. A toolbar with various icons is visible between the pages.

2. צביעת טקסט הערות שאינן שייכות לעמוד

בעבר, היתה אופציה לבחור שבעימוד עם הערות, הסקריפט יצבע את הערות באופן שיהיה ניכר בקלות מה שייך לעמוד זה ומה לא. אופציה זו היתה מוסתרת, כלומר, לא היתה בדיאלוג אלא היה ניתן להגדירה רק דרך הקובץ ini.

עכשיו, שיפרנו את זה בהרבה:

א. בחלק מהפעמים הסקריפט לא היה צובע כראוי, עכשיו זה תוקן והצביעה נעשית בדיוק רב.

ב. בעבר, הסקריפט היה צובע רק מה שחייב להיות בעמוד (באדום) ומה שיכול להיות בעמוד (בירוק). עכשיו הוספנו אופציות נוספות, ויש ששה מיני אופנים לצביעה, וכמבואר להלן.

ג. בעבר, הסקריפט היה צובע רק בתצוגת עמוד הבא. עכשיו הוא צובע גם בתצוגת דף הנוכחי.

ד. הוספנו אפשרות לבחור איזה חריגה הסקריפט יצבע, וגם לבחור באיזה צבע לצבוע אותו. (כברירת מחדל, הסקריפט צובע כך: כל מה שאסור לו להיות בעמוד נצבע באדום, כל מה שלא חייב להיות בדף אבל אפשרי ורצוי שיהיה בדף נצבע בירוק, וכל דבר שאסור להיות בדף אבל ייחתך אוטומטית יצבע בכחול).

ה. הוספנו אופציה הזאת לדיאלוג ההגדרות, ז"א ששוב א"צ ליכנס לקובץ ini להגדיר זאת.

צביעת טקסט הערות

דוגמאות

שיעור אדם ויציב לעבר הרקיע שהוא יקום יתה המרוקן שווה.

כ המרוקן בין הרוק כל צורה שהיא נקודה האמצעית שבה אינו במרוקן שווה מכוב כל הוקפה, ורק בעיול נמור נמצא כל היקפו במרוקן שווה נקודת המרכז. וכמראה מזה שישמים הוא לגלל המרוקן את כדרו הארץ בשווה מכל צד.

כ מרא' אליהם את השמים.

הערה בשורה אחרונה אשר, אבל יחתך אוטומטית י"ו התוכנה ולכן הוא בסדר.

3 פירוש 6 מלפני 6 כפירוש

עליו: אלסים לשון רבים, להורות על מלת נעמיתו אשר צורת כל הנורות הנעמית וזולתם, שהוא אלמי הקלילים (רבים י"ו) את כי אין לוהלת נעמית וזולת הנעמית, ולא ימצא שום נמצא וזולת נעמית, אמרו ויחיה (ו) וקפה מזה את לשון, ועל צד החריגות קרא כל נבדל בשני מרחקים שים מכל צד, והו לא חוקה מרחקים שים מכל צד, והו לא חוקה וזולתו בגלגל סובב במחלת העגול.

3 פירוש 6 מלפני 6 כפירוש

עליו: אלסים לשון רבים, להורות על מלת נעמיתו אשר צורת כל הנורות הנעמית וזולתם, שהוא אלמי הקלילים (רבים י"ו) את כי אין לוהלת נעמית וזולת הנעמית, ולא ימצא שום נמצא וזולת נעמית, אמרו ויחיה (ו) וקפה מזה את לשון, ועל צד החריגות קרא כל נבדל בשני מרחקים שים מכל צד, והו לא חוקה מרחקים שים מכל צד, והו לא חוקה וזולתו בגלגל סובב במחלת העגול.

3 פירוש 6 מלפני 6 כפירוש

עליו: אלסים לשון רבים, להורות על מלת נעמיתו אשר צורת כל הנורות הנעמית וזולתם, שהוא אלמי הקלילים (רבים י"ו) את כי אין לוהלת נעמית וזולת הנעמית, ולא ימצא שום נמצא וזולת נעמית, אמרו ויחיה (ו) וקפה מזה את לשון, ועל צד החריגות קרא כל נבדל בשני מרחקים שים מכל צד, והו לא חוקה מרחקים שים מכל צד, והו לא חוקה וזולתו בגלגל סובב במחלת העגול.

שורה ראשונה אסורה להיות כיון שהיא שייכת לעמוד הנוכחי (המוצג בגדול)

שורות הבאות אפשריות כיון שהינן המשך מעמוד הנוכחי

3 פירוש 6 מלפני 6 כפירוש

עליו: אלסים לשון רבים, להורות על מלת נעמיתו אשר צורת כל הנורות הנעמית וזולתם, שהוא אלמי הקלילים (רבים י"ו) את כי אין לוהלת נעמית וזולת הנעמית, ולא ימצא שום נמצא וזולת נעמית, אמרו ויחיה (ו) וקפה מזה את לשון, ועל צד החריגות קרא כל נבדל בשני מרחקים שים מכל צד, והו לא חוקה מרחקים שים מכל צד, והו לא חוקה וזולתו בגלגל סובב במחלת העגול.

צבעי טקסט הערות

הערות שאינם נצרכים אבל מותרים

שורות מהערה אחרונה 30
שאינם נצרכים

שורות אחרונות מהערה 30
מעמוד הבא

הערות אסורים

הערות חסרות 500

הערות מיותרות 500

הערות השייכות לעמוד הקודם 500

הערות אסורות אבל יסודר על ידי הסקריפט

הערות שיוחטכו על ידי 5
הסקריפט

שומר בטל

הודאות:
המספרים מוגדרים בדיוק כמו בקובץ הסגנון.
3 מספרים: כל מספר בין 0 ל 7 בצורת PG8.
1 הוא הנוף הבחיר ביותר של הצבע 7-
הכהה ביותר. 0 הוא ללא הצבע היה.
לדוגמא: 700 הוא אדום אמיתי, 070 הוא ירוק אמיתי, 007 הוא כחול אמיתי.
כדי לעזור בענין, כשעקלידים מספר בשדה, הסימן @ שציל השדה אוטומטי נהפך לצבע שהקלדת.

1. יצרנו דיאלוג יפה ומסודר שיעזור בהגדרת צביעת ההערות, וגם זה מופיע בדיאלוג ההגדרות וכמו שניתן לראות בצד שמאל.

גם במצב שהסקריפט מוגדר לצבוע את ההערות, אפשר להציג את הדף בלי צבע ע"י לחיצה על "הצג" ביחד עם אלט.

שיפורים

1. מהירות הצגת התצוגה

אחת מעיקרי פעולות הסקריפט היא התוספות והצגת דף תצוגה אחרי פעולות. ב"ה עד עכשיו מהירותו לא היתה רע אבל תמיד יכול להיות מהיר יותר. עכשיו, ע"י מהלך חדש בתצוגתה, הצלחנו למהר את הפעולה באופן משמעותי.

2. הוספנו כמה אופציות קיימות לדיאלוג ההגדרות (עם שיפורים)

בעבר, היו כמה אופציות בסקריפט שרק היו ניתנים להגדרה באופן ידני בקובץ ini. כעת הוספנו אותם לדיאלוג ההגדרות ובכך כל אחד יכיר אותם וגם יהיה יותר קל להגדיר אותם. ואלו הם:

א. בסגירת הדיאלוג, הוא לא יסגר אלא רק יוסתר.

ב. צביעת טקסט ההערות, וכמובא היטב למעלה בחלק החדשות.

ג. הצגת העמוד הבא בתצוגה אמיתית. בתצוגת עמוד הבא, כברירת מחדל, הסקריפט יציג דף עם טקסט מעמוד הבא, בלי כותרות ושוליים וכו'. אופציה זאת נותן אפשרות להגדיר שהסקריפט יציג עמוד הבא בתצוגה אמיתית כמו שהיה מציג אם היתה העמוד הנוכחי.

ד. לאפס את השוליים (הרווח שבצדדים) בדף תצוגה של עמוד הבא. כלומר, בהצגת עמוד הבא, עיקרו רק לראות את התוכן של העמוד הבא וא"צ לראות את העמוד עם השוליים ובכך הוא תופס מקום במסך בלי צורך. אופציה זו נותנת אפשרות לאפס את רווח השוליים האלו. בנוסף, בעבר אופציה זו היתה רק לעמוד הבא רגילה, אבל בתצוגה אמיתית (הנ"ל) לא היה פועל, עכשיו פועל בשניהם.

הגדרות לסקריפט עימוד 3.3.49-RT

הגדרות כלליות

סוג חלוקה: אוטומטי רגיל הערות רב-טקסט

עימוד בעמוד כפולה

הגדרות שונות:

פצל את המסך לקובץ הטקסט והתצוגה

תתקדם הקובץ טקסט עם הדפדוף

בחיפוש עמוד תשתמש בסקריפט פייג'ס

הראה אפשרויות "הכרז חלוקה" בדיאלוג הראשי

חתוך הערות רצות אוטומטי

הצג דיאלוג הקישורים

הצבע טקסט הערות צבעים

רוחב דיאלוג ראשי: 95

גודל תצוגה להציג: 0,1,1.5,9,7 (יש להפריד המספרים ע"י פסיק)

כשמוטפים או מורידים שורות בעמוד: קונטרול 1 שיפט 2 קונטרול+שיפט 5

אזהרות בעמוד ארוך וקצר: צפצף באזהרות ההגדרות משפיעים על הצפצוף והצבע

רק אם ארוך מ: 0 pt לא אם ארוך מ: 0 pt

רק אם קצר ב: 0 pt לא אם קצר ב: -100 pt

הצגת עמוד הבא: הראה תצוגה של עמוד הבא

גודל תצוגה: 9 שמור מיקום וגודל של התצוגה

בהערות: הראה גם תצוגה של עמוד הבא

גודל תצוגה: 9 שמור מיקום וגודל של התצוגה

הצג תצוגה אמיתית

הצג בלי שוליים

פתח קובץ ההגדרות פתח קובץ הסקריפטים

הגדרות התוספות

3. אופציה חדשה לגבי הקלקה כפולה על דף תצוגה

בעבר, בהקלקה כפולה על הדף, הסקריפט העביר את הסמן למיקום המדוייק שהקלקת והיה מציג את הקובץ שם. כעת ניתן להגדיר אם רוצים שבכל מקום שהקלקת, הסקריפט יעביר את הסמן לתחילת השורה. נכנסים לקובץ `imud.ini` ומוסיפים הגדרה בקבוצה `settings` (אם לא מוגדר כבר שם) כך:

```
[Settings]
StartLineOnDbClick=1
```

4. הגדרת פקודות

אחד מן הדברים החשובים והנפלאים בסקריפט הוא הגדרת פקודות. והגם שבאמת הגדרת פקודות אינו דבר קשה, מ"מ להרבה משתמשים הוא ענין מפחיד או לכל הפחות לא קל עד שמתרגלים אליו. לכן, הוספנו משהו שיקל בהגדרת פקודות.

קצת הסבר: כדי להגדיר לחצן בתוספות, צריך ליכנס לדיאלוג הפקודות ולהגדיר שם ללחצן ופקודה להפעיל. שדה הפקודות אינה מוגבל לפקודות של הסקריפט, אלא אפשר לרשום כל פקודה שפועל בפרוג שתרצה. מ"מ, כדי שיהיה מוכן למשתמשים בלי צורך לכתוב קוד בעצמם, ביחד עם הסקריפט אנו שולחים גם קובץ סקריפט בשם `imud_scripts.prg`. בתוך קובץ זה יש הרבה פונקציות שפועלות פעולות שונות, בין בסקריפט עימוד ובין בסקריפט אחרים שעובדים עם עימוד.

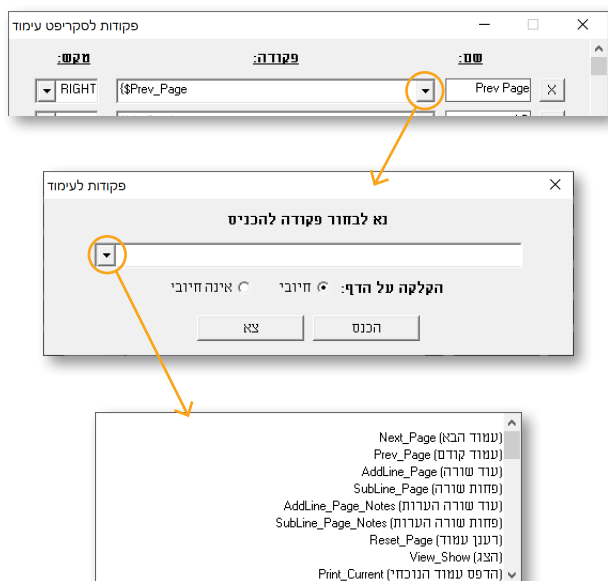
בעבר, היה צריך לרשום את הכל בעצמך בתוך שדה הפקודה. ז"א, צריך לפתוח את הקובץ הנ"ל ולחפש לפעולה שתרצה ולהעתיק ולהדביק בשדה. עכשיו הוספנו שבהקלקה על החץ של הרשימה הנגללת, יפתח דיאלוג חדש עם רשימה של כל הפקודות שמופיעות בקובץ הסקריפטים עם הסבר מה הם עושים. בכך תוכל בקלות לבחור פקודה להכניס לתוספות.

5. הסקריפט יודע להתייחס לאופציה החדשה בתג לחלק את הערת צד לטור השני

דניאל הוסיף אפשרות לחלק הערת צד לטור השני ע"י הקלקה עליו עם מקש קיצור. בעבר הסקריפט לא התייחס אליו ולא עבד, כעת הסקריפט יודע לטפל בזה כראוי.

6. בעימוד הערות, הסקריפט יודע להתייחס אל הגדרת ייחוס הערה

דניאל הוסיף אפשרות להגדיר את הייחוס להערות. בעבר תמיד היה בייחוס 0, עכשיו ניתן להגדיר איזה ייחוס שתרצה. בעבר הסקריפט לא ידע להתייחס לזה, עכשיו עובד כראוי.



■ שינויים

1. החלפנו ענין הפלאג-אינים

בעבר, היה ניתן להגדיר פלאג-אינים רגילים דרך הסקריפט. המעלה בזה היתה שהיה אפשר להגדיר כמה פלאגינים שרוצים, וגם היה אפשר לבטל אותם במקום למחוק אותם. ברם, נראה שגרם סיבוך יותר מתועלת מכמה סיבות. קודם כל, כל מה שהיה מוגדר בעימוד לא היה מוגדר בסקריפט של התוכנה ולכן אם רצית להשתמש בשל התוכנה מאיזה שהיא סיבה, היה צריך להגדיר את הפלאגין שם. שנית, היה מוגדר בצורה גלובלית ולכן אם ביטלת פלאגין בפרוייקט אחד היה בטל גם בשני וכן להיפוך. לכן, החלטנו להסיר את אפשרות זאת דרך הסקריפט וכעת ניתן להגדיר רק פלאגינים מיוחדים לסקריפט עימוד כמו סקריפט `tl_imud.lib`. וגם, כעת זה נשמר בקובץ סגנון ובכך הוא מסויים לכל פרוייקט בנפרד.

■ תיקונים

1. תצוגת עמוד הבא בעמוד שאין בה טקסט ראשי

באופציה של "הראה עמוד הבא", היה באג שבעמוד שהיה בו רק טקסט הערות ולא טקסט ראשי, הסקריפט לא ידע להציג את העמוד הבא של הערות. כעת זה תוקן.

2. תוקן מספר באגים קטנים שונים

■ צפויים

יש עוד כמה דברים ורעיונות לסקריפט שלא הספקנו להוסיף לגרסה הזאת וכבר הגיע הזמן להוציא את מה שכבר יש. שגדרוג זה כולל כל עדכונים רגילים הבאים, גם רעיונות הנ"ל, ולדוגמא:

1. שינוי משמעותי וידידותי בענין התוספות וגם בכל פעולות עימוד

2. שיפור גדול בענין הגדרת וסיזור התוספות