

סקריפט החלף קודים

סקריפט זה מקבל רשימה של צמדי קודים ומחליף קוד בקוד. רשימת הקודים היא קוד הראשון, מקף, וקוד השני, ורווח או פסיק בין הצמדים.

בדוגמא שרואים, הסקריפט יחפש את 51 ויחליף אותו בקוד 91. יחפש קוד 53 ויחליף אותו בקוד 93.

הסקריפט יודע לא להתבלבל כאשר מחליפים קודים בצורה כזאת: 11-12,12-13,13-14 הוא לא יתבלבל ויחליף את כל הקודים ל 14 כפי שהיה ניתן לחשוב.

יש סקריפט אחר של דניאל ויסמן שמו סוג פיסקה, שמחליף קודים לפי סוגי פיסקות. פעולתו שונה מהסקריפט הזה, כי הוא עובד על פיסקות, ולפי הגדרות של קודים מקבילים.

הסקריפט הזה, לא תלוי בהקבלה של קודים, כמו בדוגמא ניתן לכתוב לו איזה קודים שרוצים.

החלפות תבצענה רק על הקטע הבחור (אם נבחר), או ממקום הסמן עד סוף הקובץ.

דוגמא לצורך בהחלפות כאלו:

1. רוצים לשלב קטע מקובץ לתוך קובץ אחר, אבל יש אותם הקודים אבל בהגדרות אחרות.
2. קטע מסויים רוצים להחליף לו את הקודים לקודים אחרים.
3. את הקודים של ההדגשות שבאים בתוך כתב שונה רוצים להחליף לקודים אחרים.

בתיבת שיחה ניתן לשמור 10 סטים של החלפות.

אם בשדה של 'בין קודים' כותבים שני קודים, אז יחליף את הקודים שברשימה רק כשהם בין שני הקודים האלו (אפילו בקטע שנמשך על פני כמה פסקאות).
אם בשדה של 'בין קודים' כתוב רק קוד אחד, אז יחליף את הקודים שברשימה רק בקטע שבראשו הקוד הזה. (אם תוסיף אחרי הקוד \$ אז יחליף גם אם הקוד נמצא בתוך הפיסקה).

אם מסומן 'החל קוד עד הקוד הבא', הסקריפט יחיל את תכונות הקוד על הטקסט מהקוד שהוחלף עד הקוד שאחריו. (לפעמים זה לא מספיק ויהיה צריך להשתמש בסקריפט החל קוד).
אם מסומן 'אזן פיסקות שהוחלף בהם קוד' הסקריפט יבצע איזון על הפיסקה כולה.

אם מסומן 'החל כל הקודים על כל הפיסקאות (של הבחירה, או ממקום הסמן) ואזן', הסקריפט יבצע החל קוד על כל הפיסקאות ששייכות לקטע הנבחר (אפילו אם לא נבחרו קטעים שלמים), ואם אין בחירה, אז לכל הפיסקאות ששייכות ממקום הסמן עד סוף הקובץ. (אם הסמן היה באמצע פיסקה, החלת הקודים תתחיל מתחילת הפיסקה של מקום הסמן).
בסיום החלת הקודים יתבצע איזון (יישור).
גם אם לא תרשום כלום בשדה של 'רשימת הקודים להחלפה' תתבצע החלת הקודים.

ניתן גם להפעיל ע"י סקריפט חיצוני כזה:

```

2 func f()
3   global string "rc_list"
4   global string "rc_only_between"
5   global boolean "rc_applyCode"
6   global boolean "rc_just"
7   global boolean "rc_applyAll"
8   rc_applyCode := 0
9   rc_just := 0
10  rc_applyAll := 1
11  rc_only_between := "04-05"
12  rc_list := "T2-01,76-02,77-T2"
13  run file "rc.lib" func "repl"
14 end func

```

בשורה 3 מגדירים את המשתנה הגלובלי עבור רשימת ההחלפות
בשורה 4 מגדירים את המשתנה הגלובלי עבור הקודים שרק ביניהם תתבצע ההחלפה
בשורה 5 מגדירים את המשתנה הגלובלי עבור הגדרה של החל קוד
בשורה 6 מגדירים את המשתנה הגלובלי עבור הגדרה של איזון הפיסקה של קוד שהוחלף
בשורה 7 מגדירים את המשתנה הגלובלי עבור הגדרה של החלת כל הקודים
בשורה 8 ושורה 9 מגדירים 0 לשני המשתנים האלו, כלומר אל תחיל קוד, ואל תאזן.
בשורה 10 מגדירים ערך חיובי למשתנה שקובע שיחיל את כל הקודים.
בשורה 11 מכניסים למשתנה את הקודים שביניהם תתבצע ההחלפה, הכנס מחרוזת ריקה כדי שלא יוגבל.
בשורה 12 מכניסים למשתנה של רשימת ההחלפות את המחרוזת של הקודים.
בשורה 13 מריצים את הפקודה שמבצעת את ההחלפות.

רעיונות יתקבלו בברכה