

גירסה 1.00 - 8.9.2002

טיפים ואפשרויות נסתרות ב-Windows

מסמך זה הורד מהאתר <http://underwar.livedns.co.il>.
אין להפיץ מסמך זה במדיה כלשהי, ללא אישור מפורש מאת המחבר.
מחבר המסמך איננו אחראי לכל נזק, ישיר או עקיף, שיגרם עקב השימוש במידע המופיע במסמך, וכן לנכונות התוכן של הנושאים המופיעים במסמך. עם זאת, המחבר עשה את מירב המאמצים כדי לספק את המידע המדויק והמלא ביותר.

כל הזכויות שמורות לניר אדר

Nir Adar

Email: underwar@hotmail.com

Home Page: <http://underwar.livedns.co.il>

אנא שלחו תיקונים והערות אל המחבר.

במסמך זה נציג טיפים וטריקים בסביבת Windows, שלרוב אנשים אינם מכירים אותם. רובם של הטיפים יכללו שימוש בכלי Registry Editor. נזהיר כי שימוש לא נכון בכלי זה עלול לגרום ל-Windows להפסיק לתפקד.

יציאה מהירה מ-Windows

יציאה מ-Windows היא תהליך "מפרך": ראשית יש ללחוץ על התפריט "Start", לאחר מכן על "Shut Down", ולאחר מכן לאשר. נוכל להפוך את כל התהליך הנ"ל לקצר יותר. ניצור קיצור על שולחן העבודה, שלחיצה עליו תסגור את Windows. נתחיל: לחץ מקש ימני על שולחן העבודה, ואז New, Shortcut. יפתח חלון ובו תיבת טקסט. בתיבת הטקסט רשום: 'C:\windows\rundll.exe user.exe,exitwindowsexec'. (יתכן כי ספריית Windows במחשב שלך שונה, או גם אם מערכת ההפעלה המותקנת במחשבך הינה Windows 2000 או מתקדמת יותר, צריך לכתוב rundll32.exe ולא rundll.exe). לאחר מכן לחץ Next ליצירת קיצור הדרך. מעתה, לחיצה על קיצור הדרך תסגור את Windows ללא שאלות.

ביטול סגירת המחשב

בטריק זה נשתמש ב-Registry Editor. הרץ את RegEdit.exe, ולך אל

HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer

בפאנל הימני, חפש את המפתח בשם "NoClose". אם מפתח זה איננו קיים, צור אותו על ידי לחיצה על מקש ימני, ובחירה "New String". כאשר תשאל לשם המפתח החדש, רשום "NoClose" (ללא המרכאות).

נלחץ עם המקש הימני על מפתח זה, ונבחר Modify. נקבע את הערך של המפתח ל-1. מרגע זה, לא ניתן לצאת מ-Windows דרך תפריט start. לחיצה על התפריט תניב הודעה כגון:

This operation has been cancelled due to restrictions in effect on this computer. Please contact your system administrator.

על מנת להחזיר את האפשרות לצאת מ-Windows, קבע את ערך מפתח זה ל-0, או פשוט מחק אותו.

ניתן להפוך תהליך זה לאוטומטי.
צור קובץ טקסט, ושים בו את הטקסט הבא :

REGEDIT4

```
[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]  
"NoClose"="1"
```

לאחר מכן, שנה את הסיומת של הקובץ ל-reg.
כעת, לחיצה כפולה על קובץ זה תגרום לביטול היציאה מ-Windows.

ביטול הצגת הכוננים דרך "My Computer"

בצורה מאוד דומה לדרך בה פעלנו בטיפ הקודם, ניתן לבטל את הצגת הכוננים
כאשר משתמש לוחץ על "My Computer".
שוב, הרץ את RegEdit.exe, ולך אל

```
HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer
```

בפאנל הימני, חפש הפעם את המפתח "NoDrive". במידה והוא לא קיים צור אותו.
על מנת לבטל את הצגת הכוננים, הכנס לתוכו את הערך 3FFFFFF.
על מנת להציג שוב את הכוננים, פשוט מחק ערך זה.

גם תהליך זה ניתן להפוך לאוטומטי.
ניצור קובץ עם הסיומת reg. ונשים בו את התוכן הבא :

REGEDIT4

```
[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]  
"NoDrives"=dword:03ffffff
```

לחיצה כפולה על הקובץ תבטל את אפשרות הצגת הכוננים במחשב.

הצגת חלון הודעה בכל הפעלה של Windows

נראה כיצד ניתן להציג חלון קטן ובו הודעה בכל הפעלה של Windows.
נלך אל:

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\WinLogon

או במקרה שברשותנו Windows NT, נלך אל:

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows
NT\CurrentVersion\WinLogon

לאחר מכן, נחפש (או ניצור) את המפתחות LegalNoticeText ואת LegalNoticeCaption.
במפתח LegalNoticeCaption, נכתוב את כותרת החלון שבו תוצג הודעת הפתיחה.
במפתח LegalNoticeText נכתוב את גוף הודעת הפתיחה שלנו.
אם נרצה לבטל את ההודעה, נשים במקום מפתחות אלו הודעה ריקה.

נעילת מצב שולחן העבודה

ניתן לאמר ל-Windows לשמור את מצב שולחן העבודה שלנו - כלומר - לגרום לכך
שגם אם אדם כלשהו ישנה את הסמלים שעל שולחן העבודה או הגדרות שונות
הקשורות אליו, בפעם הבאה ש-Windows ירוץ כל הסמלים יחזרו למצבם המקורי.
נעשה זאת שוב על ידי שינוי מפתח ב-Registry.
הרץ את RegEdit.exe, ולך אל

HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer

הערך שנחפש הפעם הוא "NoSaveSettings". נקבע אותו ל-1 על מנת להגן על שולחן
העבודה.

מחיקת אפשרויות מתפריט "Start"

נוכל לבטל את התפריט "Run" ואת התפריט "Find" בתפריט Start.
כמו כן נוכל לבטל את הצגת המסמכים האחרונים בהם צפינו.
נלך אל:

HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer

נקבע את המפתח NoFind ל-1 על מנת לבטל את Find ואת המפתח NoRun ל-1 על
מנת לבטל את תפריט ה-Run.
על מנת לבטל את תצוגת המסמכים האחרונים שנצפו, נקבע את NoRecentDocsMenu
ל-1.

אבטחת NT

כברירת מחדל, Windows NT מציג בכניסה את שם המשתמש האחרון שהתחבר למערכת. ניתן לבטל אפשרות זו על ידי גישה אל ה-Registry, אל:
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows
NT\CurrentVersion\WinLogon

במיקום זה נגיש אל המפתח DontDisplayLastUserName ונקבע אותו ל-1.

מחיקת פרטים בתפריט "Run"

על מנת למחוק פרטים מהתפריט "Run", נלך אל:

HKEY_USERS\.Default\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\RunMRU

ותופיע לנו רשימה של כל התוכניות שהרצנו דרך תפריט Run. ניתן למחוק אותן אחת אחת, או את כל הרשימה.

EOF