



התקנה והסרת אפליקציות

אם בחלונות לכל תוכנה הייתה דרך אחרת להתקנה, הרי שבמק התהליך הוא פשוט יותר. לאחר שנוריד או נקנה יישום למק שלרוב יגיע בסיומת .dmg, יפתח לנו דיסק מדומה על Desktop ובו קובץ שאותו נעתיק אל חלון האפליקציות (לעיתים קרובות גם יופיע לינק אל חלון האפליקציות וכך לא נצטרך לפתוח חלון Finder (כמו Explorer) נוסף. על ידי פעולה פשוטה זו בעצם סיימנו את פעולת ההתקנה (Simple as that). רק שימו לב שבמקרה של תוכנות כבדות יותר כמו תוכנות אדובי, תאצלו לבצע התקנה רגיל באמצעות מנהל התקנה (Installer). ועכשיו להסרה... גם כאן התהליך הוא פשוט משמעותית. אם בחלונות השתמשנו בתפריט Add/Remove Programs שבתוך Control Panel לצורך הסרת תוכנות, הרי שבמק הפעולה היא פשוט לזרוק את התוכנה מחלון האפליקציות אל פח הזבל (Trash). נוח יותר? האמת שכן. רק חבל שזריקת אפליקציה לפח הזבל משאירה לעיתים שארית קטנה מאחור לשימוש עתידי עם האפליקציה. הקפדנים שבינו יוכלו להתגבר על "בעיה" זו באמצעות התקנת אפליקציה קטנה בשם AppTrapp שמשתלבת בצורה מושלמת ואינטרגלית במערכת. כך שבכל פעם שנזרוק אפליקציה אל פח הזבל, יפתח לנו דיאלוג בשאלה: אם אנו רוצים להשליך לזבל גם את ה"שאריות". שימו לב שאפליקציות שהתקנתם באמצעות מנהל התקנה (Installer), תסירו באותה השיטה גם כן.

Software Update

שנה מערכת מובנית לעדכוני מערכת ההפעלה והתוכנות הנלוות מבית אפל כמו גם שבמרבית האפליקציות תוכלו למצוא פקודה מהירה תחת שם האפליקציה "Check for update" שתאפשר עדכון מבלי להיכנס לאתר התוכנה עצמו. ניתן להגדיר באיזו תדירות המערכת תחפש עדכונים מתוך מסך ה System Preferences בפרט Software Update. שימו לב: עדכוני מערכת ההפעלה כמו שדרוג 10.5.6 ל 10.5.7 רצוי לבצע באמצעות עדכון קומבו. והכוונה להורדת קובץ מהאתר של אפל שמכיל את אוסף העדכונים עד לאותה הגרסה.



Time Machine

השקענו בהתאמת המערכת לצרכינו וייבוא התמונות, הסרטים, המוסיקה והמסמכים למק, לא נשקיע עוד קצת בשמירה על כל אלו? ממערכת לאופרד, ישנה אפשרויות גיבוי נוחה בצורה שטרם נראתה. Time Machine מאפשרת לחבר דיסק חיצוני למחשב, וזה מגבה את הקבצים במק לפי זמן. לאחר הגיבוי. לדוגמה: כאשר נרצה למצוא קובץ מסויים במערכת שמחקנו או ערכנו, נלחץ על אייקון ה Time Machine ובעצם נגיע למעין "חלל זמן" שיאפשר לנו לחזור אחורה בזמן לנקודה בה הקובץ עוד היה במערכת או היה קיים במערכת לפני עריכה מסויימת ונקליק על Restore, והנה... הקובץ חזר לתקופת הזמן בה אנו נמצאים. קשה להזמין את תכונת המערכת המדהימה הזו מבלי לראות אך מקווה שהצלחתי להמחיש בכמה מילים כיצד היא עובדת. Time Machine עובדת ישירות מה Finder או ממרבית התוכנות הנלוות של אפל כגון: Address Book, iCal, Mail וכו'.



Expose

אחד הפתרונות השימושיים ביותר למעבר בין אפליקציות. בעוד שבחלונות של מייקרוסופט היינו מאבדים את עצמנו מחפשים חלון אבוד בחלל המערכת ובשיטה די עיוורת, הרי שבמק הקלקה על F3 או F9 (תלוי היכן נקנה המק) תפרוס בפנינו את כל החלונות הפתוחים בצורה ויזואלית ותאפשר לנו לעבור לחלון המבוקש בצורה מהירה ויעילה. קיימים עוד שני סוגי כפתורים העושים שימוש ב"תזוזה" של חלונות (במקום שנקנו באירופה או בארץ): F10 - מעבר בין חלונות של אותה התוכנה. F11 - פינוי שולחן העבודה על ידי הזזת החלונות הנראים הצידה.



מאת: קובי אטדגי



חדש במק?

הנה כמה פרטים שכדאי לדעת...

Spotlight

חיפוש אינדקסי. מה שקיים רק ממערכת ההפעלה ויסטה באופן לא מרשים במיוחד היה קיים במק עוד מגרסה 10.4 מתחילת 2005. לאחר ההתקנה הראשית תגלו שהמערכת כבדה במקצת מהרגיל וזאת מאחר שהיא מבצעת אינדקס/מיפוי ראשוני למערכת הקבצים ושמירת הנתבים. האינדקס מתבצע על מנת שבזמן אמת כשנחפש קובץ או תקייה, פשוט נרוץ אל Spotlight (זכוכית המגדלת בצידו הימני העליון של המסך), נקליד את אשר אנו רוצים למצוא והתוצאות יהיו לאחר כל אות שנקליד כמעט וללא המתנה. קיצור הדרך נקבע ע"י המערכת כברירת מחדל כ Command+Space אך מאחר ואנו צריכים להגדיר גם קיצור להחלפת שפה, נהוג לשנות את קיצור דרך לשינוי השפה ל Command Space ואת Spotlight ל Control-Space.

Spotlight

הגדרות מערכת

לעוברים מחלונות, אשר עשו שימוש ב Control Panel במערכת המק, כל הגדרות המערכת נמצאות ב System Preferences שאליו נגיע באמצעות הקלקה על התפוח אי שם למעלה ב Menubar, והקלקה על System Preferences. הגדרות המערכת מסודרת יותר לדעתי ומאפשרות חיפוש מהיר ויעיל באמצעות Spotlight (שמובנה גם כאן) של כל הפריטים ותתי הפריטים הנמצאים בו. הגדרות המערכת בא-OS דינמית ויחד עם התקנת פריטים נוספים לעיתים תגלו שהתווספו פריטים ברובליקה התחתונה תחת הכותר Other. רציתם להסיר פריט מה System Preferences? אין בעיה, פשוט קליק ימני על הפריט, Remove יעשה את העבודה.



משתמש חדש במק שעבר מסביבה חלונאית או לינוקסאית לסביבה מקינטושאית נקרא סוויצ'ר. עולם המק רווי בקיצורי מקלדת, יישומים וערכות המגיעים יחד עם מערכת ההפעלה, שאם היינו צריכים לקנות אותם קרוב לוודאי שהיינו מגיעים לעשרות אלפי שקלים, אך עם זאת ישנם מספר חלקים אשר חדשים לסוויצ'ר הטרי ולכן אני פה...

Ctrl+Alt+Delete

במק הפריט מחולק לשניים: Force Quit Application שמתבצע על ידי הקיצור Alt+Command+Esc ומאפשר לנו לסגור בכח תוכנה עקשנית שפועלת ברקע. הפריט השני הוא Activity Monitor בספרייה Utilities שבספריית Applications ומאפשר מעקב אחר התהליכים (Processes) הפעילים, המעבד, הזכרון, פעילות הדיסק, שימוש הדיסק והרשת.



איחוי דיסק

במערכת ה-OS אין אפליקציה לביצוע איחוי דיסק ולמעשה גם אין צורך באחת. המערכת בצורה מתוזמנת בשעות הלילה המאוחרות, מבצעת מספר פעולות ליעול המערכת וביניהן גם איחוי דיסק. כך שהדיסק נמצא במצב האופטימלי שלו בכל יום בשנה והמחשב נשאר דולק מבלי לאבד מתפקודו או מיציבותו. ישנן אפליקציות למטרה זו במק, אך היא מיועדת לדעת לפריקים של קונטרול שרוצים להיות בשליטה על המחשב גם כשאין צורך בכך.



Exchange

אחת מהדרישות הראשונות של משתמשי המק בעסקים הייתה תמיכה ב-Exchange. אפל עושה צעד נוסף אל עבר הסוויצרים וקהל הלקוחות שמשמש במוצרי מייקרוסופט ומלבד הצגה של מסמכי אופיס באמצעות Quicklook עלייה למדנו קודם לכן, אפל מאפשרת כיום גם לקבל את המידע משרת ה-Exchange ישירות אל היישומים המוכרים לנו כמשתמשי מק. ממערכת הפעלה Snow Leopard והגדרת שרת ה-Exchange בתוכנת Mail של אפל, המיילים מהשרת יגיעו אל Mail, אנשי הקשר אל Address Book והפגישות אל iCal.



חלונות

ואם בכל זאת לא הסתדרתם עם המערכת, הרי שתוכלו בכל עת להריץ חלונות. מאז אפל הכריזה על שיתוף בינה ובין אינטל והכרזה על ה"מקאינטלים" (מחשבי מקינטוש בעלי מעבדי אינטל), כל מחשב מק שעובד עם מעבד אינטל יכול להריץ מערכת הפעלה נוספת באמצעות הפעלה מחדש של המחשב במצב חלונות (באמצעות Boot Camp) או בהפעלת חלונות באמולציה כאשר מערכת ה-OS עדיין רצה ברקע (באמצעות VMware או Parallels הנפוצות). זוהי פריבלגיה למשתמשי מק שאינה ניתנת לבעלי PC מאחר ומערכת המק היא מערכת סגורה.



Dashboard

וודג'טים, מגוון תוספים לפעולות קטנות ושונות בלחיצת כפתור. ב-Dashboard נמצא פריטים כמו שעון אנלוגי, מזג אוויר, לוח מועדים, פתקים, שליטה על אייטיונס ועוד מגוון "מיני-יישומים" והכל עוד פתוח מאחר וניתן להתקין איינספור ווידג'טים נוספים מאתר אפל העולמי כשרבים הם ללא תשלום כלל. מאז כניסת מערכת 10.5 (Leopard) ניתן גם ליצור ווידג'טים ישירות מהדפדפן (ספארי) באמצעות כפתור שאותו ניתן להוסיף שניתן Open in Dashboard.



Quicklook

תכונת מערכת שרבים אינם מודעים לכוחה הרב. התכונה מאפשרת להציג תוכן של קובץ (תמונה, וידאו, מוסיקה, מסמך אקרויבט ועוד...) מבלי להפעיל תוכנה ייעודית להצגתו. Quicklook מאפשר לנו לפרוס את הקובץ ע"ג מסך שלם, במקרה של מספר תמונות גם לבצע Slideshow (הרצת התמונות ברצף באופן אוטומטי) ומעבר קדימה ואחורה בתמונות שבחרנו. הרצת Quicklook תבצע באחד משלושת האופנים הבאים: הקלקה על המש רווח (Space), לחיצה על אייקון העין שבחלון ה-Finder, או ע"י הקיצור Command+Y. ממערכת Snow Leopard קיימת תמיכה גם בקבצי אופיס וקבצי אדובי.



Stacks

סטאקס או בעברית מחסנית, מאפשר לנו לאחסן קיצורי דרך ליישומים או קבצים כמחסניות ב-Dock וכך לאפשר לנו להגיע לפריטים שימושיים בשתי לחיצות כפתור. הוספת מחסנית אל ה-Dock מתבצעת ע"י גרירת תיקייה מה-Finder או מה-Desktop אל ה-Dock בין פח הזבל לקו ההפרדה. ממערכת Snow Leopard ניתן גם לגלול מעלה/מטה ולנווט בין תיקיות במידה ובקיצור שלנו ישנן תת תיקיות.



תמיכה עברית

אין מה לעשות, מק תמיד יהיה שונה מחלונות. אך לסוויצרים החל ממערכת Snow Leopard החיים הרבה יותר פשוטים. ממערכת Snow Leopard, כיווניות הימין לשמאל מוצלחת יותר מבעבר. ע"י כניסה לתפריט System Preferences Language & Text וקפיצה לחלון Input Sources, יש לבחור את המקלדת העברית ולסמן את Enable Keyboard Shortcuts. מרגע זה, הקלקה על Command+Ctrl+Left Arrow תעביר את הכתיבה לכתיבה מימין לשמאל. והקלקה על Command+Ctrl+Right Arrow תעביר את הכתיבה לכתיבה משמאל לימין. חשוב מאוד ושימושי למשתמשי מק שמשתמשים בשפה העברית בכתיבת מסמכים, פגישות ומיילים.



מקש ימני

וודאי שמעתם כי OS-X אין מקש ימני... אז זהו שלא. נכון שעד לרגע מסויים התקשורת עם המק שלנו התבצעה באמצעות קליק יחיד. אך כיום ניתן לבצע קליק ימני באמצעות חיבור עכבר חיצוני או בהקלקה בצירוף המקש Control. שימו לב: בעלי Macbook על כלל דגמיו, ניתן להכנס למסך ה-System Preferences ובמסך Mouse & Keyboard או במסך Trackpad, ניתן להגדיר שתי אצבעות על המשטח כקליק ימני.

