ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ **Βυζκυρ** ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΔΙΣΚΟΥ/**PARTITION** ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ **ACRONIS TRUE IMAGE HOME**

Created by

KasteL

Τα προγράμματα που θα χρειαστούμε είναι:

Acronis True Image Home:

http://www.acronis.com/homecomputing/products/trueimage/

Σε αυτόν τον οδηγό θα δούμε πως μπορούμε να δημιουργήσουμε ένα backup ολόκληρου δίσκου/partition που περιλαμβάνει λειτουργικό, drivers περιφερειακών, συσκευών, απαραίτητων προγραμμάτων και όλων των updates.

Αφού έχουμε ολοκληρώσει τη διαδικασία εγκατάστασης και ενεργοποίησης του λειτουργικού μας συστήματος, εγκαθιστούμε όλα τα απαραίτητα updates, τους drivers όλων των συσκευών (κάρτα γραφικών, ήχου, motherboard, εκτυπωτή, scanner κ.τ.λ.) Εγκαθιστούμε όλα τα απαραίτητα προγράμματα (antivirus, firewall, codecs κ.τ.λ.) με όλες τις ενημερώσεις τους. Τελειώνοντας κάνουμε όλες τις ρυθμίσεις του λειτουργικού συστήματος (resolution, fonts, screensaver, δίκτυο κ.τ.λ.), των συσκευών και των προγραμμάτων. Αφού έχουμε ολοκληρώσει και τακτοποιήσει όλες τις διαδικασίες που απαιτούνται και είμαστε πλέον έτοιμοι να χρησιμοποιήσουμε το PC μας σε οποιαδήποτε εργασία, κάνουμε το τελευταίο βήμα που είναι η δημιουργία του backup ολόκληρου του δίσκου/partition, έτσι ώστε όταν ξαναχρειαστεί να κάνουμε format, να μη επαναλάβουμε όλη την παραπάνω χρονοβόρα διαδικασία.

Αφού έχουμε εγκαταστήσει, τρέχουμε το Acronis True Image Home και πατάμε το Create Bootable Rescue Media που βρίσκεται στ' αριστερά στην καρτέλα Tools, για να δημιουργήσουμε ένα bootable CD που θα εκκινεί χωρίς τη χρήση του λειτουργικού αν παραστεί ανάγκη.



Πατάμε Next.



Τσεκάρουμε όλες τις επιλογές και πατάμε Next.



Επιλέγουμε το drive που έχουμε τοποθετήσει μέσα το άδειο CD και πατάμε Next.

| Bootable Media Selection | | |
|---|--|-------------|
| Select a drive to be used to creat | te bootable media. 🧧 | |
| Choose a media type from the list to create media that stores data re flash memory devices. You can sto | : below. The list contains all available devices that could be u :quired for booting, including floppy disk drives, CD drives, a ore bootable data in *.iso files. | ised and |
| Name | Details | |
| 🗳 CD-RW Drive (F:) | PLEXTOR DVDR PX-716A 1.09 | |
| 🕹 CD-RW Drive (G:) | PLEXTOR DVDR PX-708A 1.11 | |
| 🕮 ISO image | ISO image file | |
| I Removable Drive (A:) | Removable Disk Drive | |
| Removable Drive (H:) | Removable Disk Drive | |
| I Removable Drive (J:) | Removable Disk Drive | |
| I Removable Drive (K:) | Removable Disk Drive | |
| I Removable Drive (L:) | Removable Disk Drive | |
| I Removable Drive (M:) | Removable Disk Drive | |
| | | |
| 🕗 <u>H</u> elp | < Back Next > Cance | 4 |

Τέλος πατάμε Procced, για να ξεκινήσει η διαδικασία εγγραφή του CD.



| Processing, please wait | |
|-------------------------|--|
| Processing, please wait | |
| | |

Αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία και είναι επιτυχής πατάμε ΟΚ.



Το CD μας είναι πλέον έτοιμο για χρήση.

Τώρα θα προχωρήσουμε στη διαδικασία δημιουργίας του backup. Πατάμε το κουμπί Backup που βρίσκεται στο κυρίως παράθυρο του προγράμματος για ν' ανοίξει ο οδηγός της δημιουργίας του backup.



Πατάμε Next.



Επιλέγουμε My Computer και πατάμε Next.

| Create Backup Wizard | x |
|---|---|
| Select Backup Type You can select type of data your want to back up. | J |
| Select what you want to back up: | |
| My Computer | |
| ◯ My <u>D</u> ata | |
| My <u>Application</u> Settings | |
| ◯ My <u>E</u> -mail | |
| Description When you select this option you can create an image of the entire disk or its partitions Backing up the entire system disk (creating a disk image) takes significant disk space, but enables you to restore the system in minutes in case of severe data damages or hardware failure. | |
| Back Next Cancel |] |

Τσεκάρουμε το δίσκο ή το partition που θέλουμε να κάνουμε backup και πατάμε Next.

| Create Backup Wizard | | | | ? x |
|--|------------|-----------------|------------|---------|
| Partitions Selection You can create an image of selected partitions | or an enti | ire hard disk c | trive. | |
| Please select the partitions or entire hard disk drive | 25: | | 9 | I 者 🛈 |
| Partition | Flags | Capacity | Used Space | Туре |
| Disk 1 SackUp Disk (SP1614C) (E:) Disk 2 | Pri | 149,0 GB | 88,85 (| GB NTFS |
| 📝 🤝 Win Vista (WDC 22HBB0) (C:) | | 49,30 GB | 33,54 (| GB NTFS |
| Win XP (WDC 22HBB0) (D:) Disk 3 | Pri,Act. | 99,75 GB | 71,85 (| 5B NTFS |
| 🔲 🍜 Removable Programs 80GB (Silver) (I:) | Pri,Act. | 74,53 GB | 53,11 (| GB NTFS |
| Total size: 33.54 GB | | | | |
| <u> H</u> elp | < <u>E</u> | ack <u>N</u> e | xt 🚬 🖸 | ancel |

<mark>Στο επόμενο μήνυμ</mark>α πατάμε ΟΚ.

| Information | × |
|-------------|--|
| | If you already have backed up selected disks or files, we recommend that you create an incremental or differential backup, appending the latest changes to your original backup. |
| A | To create an incremental or differential backup, choose your original full backup file in the tree, then press Next . |
| | If you already created an incremental backup, choose the latest backup file in the tree, then press Next . |
| | If this is your first backup, please choose the full backup mode. |
| | Do not show this message again. |
| | OK |

Επιλέγουμε το σημείο στο οποίο θα δημιουργηθεί το backup.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Το backup δεν μπορεί να σωθεί στο ίδιο partition, καλύτερα είναι η επιλογή άλλου δίσκου.

| Backup Archive Location Choose an existing backup file to b backup creation, or enter file name | ack up only changes that took place since the for a new full backup. | Se a la l |
|---|---|--|
| ➤ Delete file Image: Create new fold KasteL Image: Create new fold Image: Application Data Image: Create new fold Image: Contacts Image: Create new fold Image: Contact new fold Image: Cre | Desktop File Folder Free Space: 27.89 GB Total Size: 99.75 GB | |
| Folder: D:\Documents and Settin Files of type: Backup Archives (*.tib) | gs\KasteL\Desktop∏ SBack Next > C | ▼ ancel |

Αφού επιλέξουμε το σημείο πατάμε το εικονίδιο 🖳 που βρίσκεται στα δεξιά της γραμμής διεύθυνσης για να δημιουργηθεί το όνομα του αρχείο (μπορεί ν 'αλλάξει χειροκίνητα) με την απαραίτητη κατάληξη (default: MyBackup.tib) και πατάμε Next.

| Create Backup Wizard | | ? X |
|--|---|------------|
| Backup Archive Location Choose an existing backup file to b backup creation, or enter file name | ack up only changes that took place since the for a new full backup. | S |
| 🗙 Delete file 🛛 🖄 Create new fold 🕽 | 길 Desktop | |
| KasteL 🛆 | File Folder | |
| Application Data Contacts Desktop DeamViews 0.1.4 English BackUp Disk (D) Local Disk (C) Removable Programs Disk Shortcut to Removable Pro Favorites Local Settings My Documents | Free Space: 27.89 GB Total Size: 99.75 GB | |
| Folder: D:\Documents and Settin | gs\KasteL\Desktop\MyBackup.tib | v 👎 |
| Files of type: Backup Archives (*.tib) | | × |
| 🕜 <u>H</u> elp | < <u>B</u> ack <u>N</u> ext > | Cancel .:: |

Αφού πρόκειται για το πρώτο backup που δημιουργούμε είναι επιβεβλημένο να τσεκάρουμε την πρώτη επιλογή που λέει Create a new full backup archive και πατάμε Next.

| Create Backup Wizard | |
|--|--|
| Select Backup Mode You can choose either full, incremental or differential backup mode. | |
| Select either to create a new backup archive file or to add changes to an existing archive file: | |
| Create a new full backup archive | |
| Create an incremental backup | |
| Create a <u>d</u> ifferential backup archive | |
| Description | |
| Creates a new backup archive of specified files, folders, partitions or entire hard disk drives. | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Help < Back | |

Αν αργότερα θελήσουμε να δημιουργήσουμε ένα άλλο backup που θα συμπληρώνει το πρώτο, θα τσεκάρουμε τη δεύτερη επιλογή που λέει Create an incremental backup. Με αυτό τον τρόπο στο δευτερο backup θα αποθηκευτούν οι αλλαγές που θα υπάρχουν σε σχέση με το πρώτο (που είναι απαραίτητη η υπαρξή του) για να κερδίσουμε σε αποθηκευτικό χώρο.

Επιλέγουμε Use default options και πατάμε Next.

| Create Backup Wizard |
|--|
| Choose Backup Options You can use the default options for this task or modify them manually. |
| Select either to run this backup creation task using default options or configure the options for this task on the next steps of the wizard: |
| Use <u>d</u> efault options |
| ○ <u>S</u> et the options manually |
| Description You can use default options for this task. To change the default options, open menu <u>Tools</u> -> <u>Options</u> and make all necessary changes. |
| |
| |
| |
| Help < <u>Back</u> <u>Next</u> <u>Cancel</u> |

Προαιρετικά γράφουμε κάποιο σχόλιο που θέλουμε να θυμόμαστε για το συγκεκριμένο backup και πατάμε Next.

| Create Backup Wizard | ? × |
|---|----------------|
| Archive Comments Add comments for the archive. | S |
| It is sometimes useful to add comments to the archives you create. Comprehensiv comments can help you to find the appropriate archive much faster. 1st backup for Vista Partition. Include: OS Vista with all updates (until 1/7/07) Drivers for all devices Antivirus with all updates (until 1/7/07) All impotant programs | e |
| Help A | <u>C</u> ancel |

Ελέγχουμε την περίληψη της διαδικασίας που θα ακολουθηθεί για τυχόν λάθη ή παραλήψεις. Αν όλα είναι καλά πατάμε το Procced για να ξεκινήσει η διαδικασία της

δημιουργίας του backup.



Περιμένουμε μέχρι η διαδικασία να ολοκληρωθεί. Ο χρόνος που απαιτήται είναι ανάλογος με το μέγεθος του partition και την ισχύ του επεξεργαστή

(π.χ. επεξεργαστής Intel 3.4GHz για partition μεγέθους 16GB περίπου ο χρόνος που απαιτήται είναι περίπου 10 λεπτά και το μέγεθος του backup που θα δημιουργηθεί θα είναι 10GB περίπου)

| Solution Progress | | | X |
|--|--|--|-------|
| Acronis [®] True Image Home | Create Full Backup From: To file: \KasteL\De Compression: Description: "1st backup Include: OS Vista wi Drivers for Antivirus w All impota | Archive Win Vista (WDC 22HBB0) (C:) "D:\Documents and Settings esktop\MyBackup.tib" Normal p for Vista Partition. ith all updates (until 1/7/07) all devices vith all updates (until 1/7/07) nt programs" | |
| | Current operation pro | gress: | |
| | Total progress: | 21 minutes rema | ining |
| www.acronis.com | | Cancel Hide | • |

Αν όλα έχουν πάει καλά θα εμφανιστεί το παρακάτω μήνυμα και πατάμε ΟΚ.



Καλή επιτυχία!