# C:\Users\stefano.maggi.CONBIPELSPA\Desktop\prom38.png

**Date**: 20/03/2013

**Procedure:** Come ridimensionare le partizioni (volumi) dei dischi fissi (HDD) (Windows XP)

**Source:** [**LINK**](http://www.megalab.it/4535/2/come-ridimensionare-le-partizioni-dei-dischi-fissi)

**Permalink:** [**LINK**](http://heelpbook.altervista.org/2013/come-ridimensionare-le-partizioni-volumi-dei-dischi-fissi-hdd-windows-xp/)

**Created by:** HeelpBook Staff

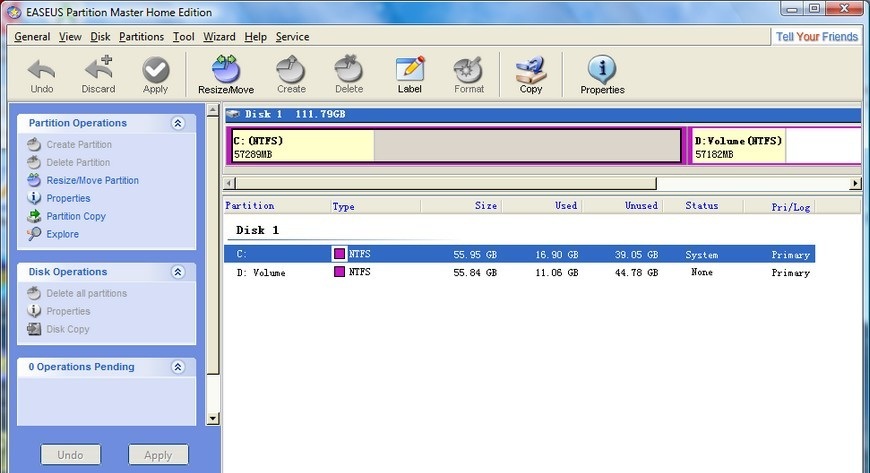
**Document Version:** 1.0

# [**Come ridimensionare le partizioni (volumi) dei dischi fissi (HDD) (Windows XP)**](http://heelpbook.altervista.org/2013/come-ridimensionare-le-partizioni-volumi-dei-dischi-fissi-hdd-windows-xp/)

Tutte le volte che apriamo le risorse del nostro computer la prima cosa che ci balza agli occhi sono le unità di memorizzazione che si trovano nel **PC**. L’unità principale è di solito denominata con la lettera **C**, ma spesso notiamo la presenza di altre lettere collegate ad altre unità. Alcune di queste sono a volte, per così dire, “**virtuali**”.

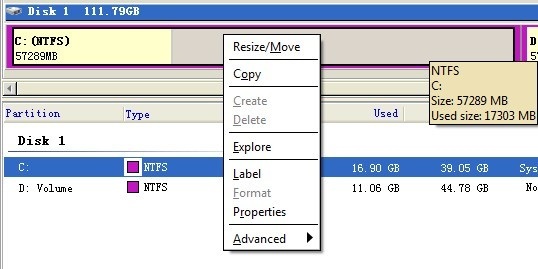
Ciascuna di queste parti prende il nome di “**partizione**” e possiamo ricorrere a questa tecnica per le ragioni più svariate, per esempio per installare un nuovo sistema operativo, archiviare i dati in modo più efficiente o rendere più facili le operazioni di backup.

Per gestire il tutto in modo efficace possiamo ricorrere a programmi come **Easeus Partition Master Home Edition**, gratuito e funzionale che si trova al sito Internet [www.partition-tool.com](http://www.partition-tool.com/) ed è specializzato proprio nella creazione e gestione delle partizioni.



*Easeus Partition Manager Home Edition*

Anche cliccando con il tasto destro del mouse all’interno della partizione scelta si ottiene il menu con le operazioni possibili.



*Easeus Partition Manager Home Edition*

Analizzando meglio i singoli pulsanti, vediamo quali sono le operazioni che svolgono.

Easeus Partition Manager Home Edition

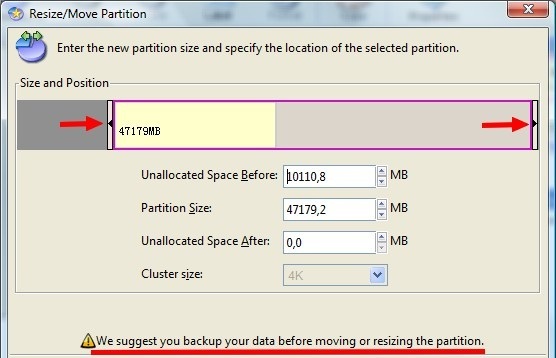
*Easeus Partition Manager Home Edition*

* **Undo**: Permette di cancellare l’ultima operazione eseguita.
* **Discard**: Annulla tutti i cambiamenti apportati in precedenza.
* **Apply**: Attiva tutte le operazioni inserite e comincia ad applicare le modifiche richieste.
* **Resize/Move**: Modifica la dimensione della partizione.
* **Create**: Permette di creare una nuova partizione, dopo che si è creato lo spazio con il **Resize**.
* **Delete**: Cancella una partizione esistente.
* **Label**: Crea/Modifica l’etichetta (il nome) di una partizione.
* **Format**: Formatta una partizione e la prepara per ricevere dati.
* **Copy**: Crea una copia di quella partizione in una seconda partizione/disco fisso.

Dato che il disco fisso è al momento tutto occupato, comincio con un’operazione di **Resize**per creare nuovo spazio.

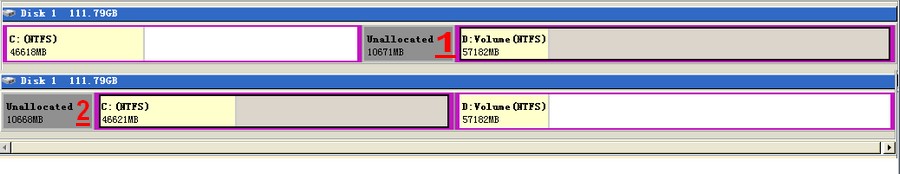
Basta posizionarsi con il mouse sui bordi della barra e trascinarla per liberare lo spazio che ci serve. Più in basso sono indicate le dimensioni della partizione prima e dopo la modifica.

Anche nella finestra principale del programma è consigliato di eseguire un backup dei dati prima di eseguire operazioni di modifica della partizione.



*Easeus Partition Manager Home Edition*

Attenzione però a come ridimensionate: nel caso 1 che vedete nella foto, lo spazio liberato lo potete assegnare alla partizione **D**, mentre nel caso 2 lo spazio può essere solo usato per creare una nuova partizione e non per ingrandire **D**.



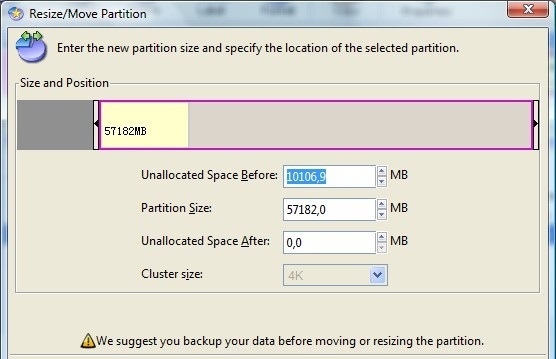
*Easeus Partition Manager Home Edition*

Una volta creato dello spazio libero, si abilita anche il pulsante **Create**e nelle **Operations Pending** (operazioni in attesa) c’è il ridimensionamento che abbiamo fatto prima.



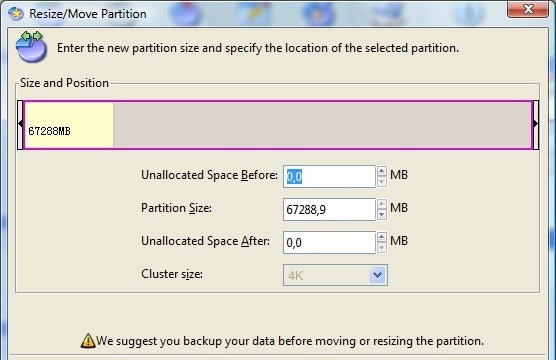
*Easeus Partition Manager Home Edition*

A questo punto possiamo decidere di unire lo spazio liberato alla seconda partizione per ingrandirla, oppure usarlo per creare una terza partizione.



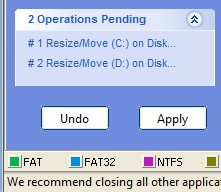
*Easeus Partition Manager Home Edition*

Scegliamo di unire lo spazio, spostando il cursore sino a portare la voce **Unallocated Space Before**a zero…



*Easeus Partition Manager Home Edition*

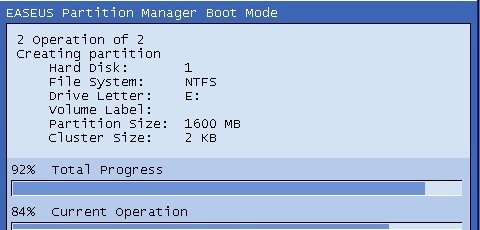
Le **Operations Pending** salgono a due e a questo punto chiudo tutti i documenti e i programmi aperti e premo il tasto **Apply**.



*Easeus Partition Manager Home Edition*

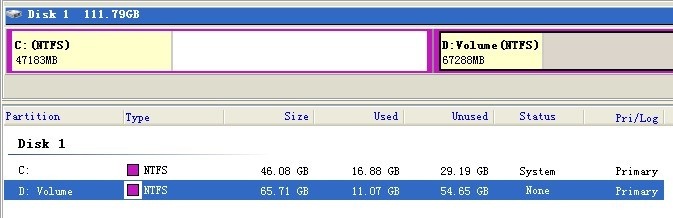
Comparirà a questo punto una finestra che vi richiederà un’ultima conferma prima di procedere. Cliccare su**YES**. Vi verrà richiesto il reboot (riavvio) del computer per poter applicare le modifiche selezionate.

Dopo il reboot partono in automatico una serie di menu e di operazioni, in cui non dovete mai intervenire, per il completamento delle operazioni precedentemente selezionate.



*Easeus Partition Manager Home Edition*

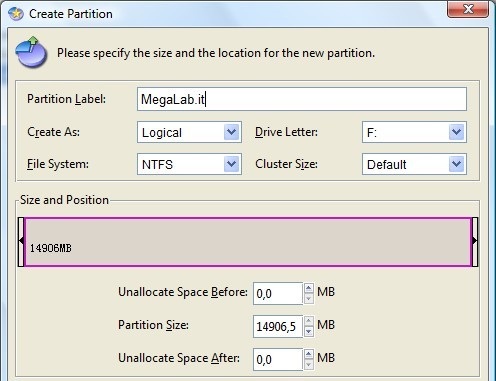
Alla fine potete tornare a consultare il programma per trovare le partizioni con le nuove dimensioni selezionate in precedenza.



*Easeus Partition Manager Home Edition*

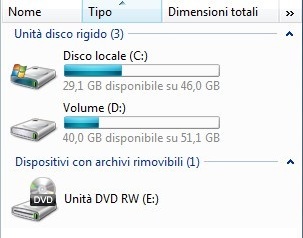
## **Creazione di una nuova partizione**

Procedimento analogo per la creazione di una nuova partizione. Bisogna innanzitutto liberare spazio, come visto in precedenza, e poi una volta abilitato il pulsante **Create**, possiamo selezionate il tipo di **File System**, la lettera da assegnare al drive, il tipo di partizione (primaria se desideriamo installarvi un nuovo sistema operativo, logica se invece verrà utilizzata per conservarvi dati).



*Easeus Partition Manager Home Edition*

Al riavvio avremo le tre partizioni create e pronte all’uso.



*Easeus Partition Manager Home Edition*

Dopo il riavvio (e quindi dopo aver eseguito il resize delle partizioni coinvolte) il sistema potrebbe partire con il menu di boot in **modalità provvisoria** perché si accorge delle modificate dimensioni del disco fisso e la considera una modifica alla configurazione di **Windows**.