
Subject: Copiare gruppi di directory

Posted by [Pictor](#) on Mon, 10 Oct 2011 16:35:10 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Una domanda stupidissima.... ma ricercando su vecchie discussioni non ho trovato risposta.

Ho una strutture di directory:

```
/EVENTI/
|-----2008
|         |-----e_001_festa
|         |-----e_002_sagra
|         |----- ..... etc... etc... etc...
|
|-----NonClassificati
|         |-----2008
|         |         |-----e_005_milano
|         |         |-----e_006_roma
|         |         |-----e_009_brescia
|         |-----2009
```

Volendo copiare tutte le directory contenute in /EVENTI/NonClassificati/2008/ nella directory /EVENTI/2008/, come si puÃ² fare in un comando solo?

Avevo pensato:

```
# cp -a "/EVENTI/NonClassificati/2008/*" "/EVENTI/2008/"
```

ma ovviamente CP non supporta il wildcard/asterisco.

Allora ho pensato:

```
# cp -a "/EVENTI/NonClassificati/2008/" "/EVENTI/2008/"
```

ma mi copia la cartella 2008 e mi fa un percorso tipo "/EVENTI/2008/2008/..."

Come fare a spostare tutte le subdirectory di una directory indicata, verso un'altra directory?

Grazie

Subject: Re: Copiare gruppi di directory

Posted by [crunch](#) on Mon, 10 Oct 2011 17:11:40 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il Mon, 10 Oct 2011 09:35:10 -0700, Pictor ha scritto:

> Una domanda stupidissima.... ma cercando su vecchie discussioni non ho
> trovato risposta.

>

> Ho una struttura di directory:

>

> /EVENTI/

> |-----2008

> | |-----e_001_festa

> | |-----e_002_sagra

> | |----- etc... etc... etc... |

> |-----NonClassificati

> | |-----2008

> | | |-----e_005_milano

> | | |-----e_006_roma

> | | |-----e_009_brescia

> | |-----2009

>

>

> Volendo copiare tutte le directory contenute in /EVENTI/

> NonClassificati/2008/ nella directory /EVENTI/2008/, come si puÃ² fare in

> un comando solo?

>

> Avevo pensato:

>

> # cp -a "/EVENTI/NonClassificati/2008/*" "/EVENTI/2008/"

>

> ma ovviamente CP non supporta il wildcard/asterisco.

>

> Allora ho pensato:

>

> # cp -a "/EVENTI/NonClassificati/2008/" "/EVENTI/2008/"

>

> ma mi copia la cartella 2008 e mi fa un percorso tipo "/EVENTI/

> 2008/2008/..."

>

>

> Come fare a spostare tutte le subdirectory di una directory indicata,

> verso un'altra directory?

>

>

> Grazie

Subject: Re: Copiare gruppi di directory
Posted by [Pictor](#) on Tue, 11 Oct 2011 08:08:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On 10 Ott, 19:56, Luca Pascali <pasckoskyNOS...@TOGLIMI.yahoo.ilt>
wrote:

> On Mon, 10 Oct 2011 09:35:10 -0700, Pictor wrote:
>
> [...]>
>
> > Avevo pensato:
>
> > # cp -a "/EVENTI/NonClassificati/2008/*" Â "/EVENTI/2008/"
>
> > ma ovviamente CP non supporta il wildcard/asterisco.
>
> > ??
> cp, o meglio bash, supporta perfettamente il wildcard asterisco che viene
> esploso con i nomi dei file e delle directory non nascoste.
> Forse devi provare senza i doppi apici

Eccacchio!

Mi ricordavo di averlo usato quel benedetto asterisco effettivamente.

Ma perchÃ© i doppi apici creano questo 'misunderstanding'?

Non dovrebbe essere piÃ¹ comodo per prevenire problemi?

Con gli apici non Ã¨ possibile fare qualcosa del genere?

> # cp -a /EVENTI/NonClassificati/2008/* Â /EVENTI/2008/

Eccolo! :)

> Mettendo i doppi apici ti dice forse che non trova il file *?

Esatto.... non capisco perchÃ©.

Anche perchÃ© il filesystem, se non sbaglio, non supporta i '*' nel
nome del file.

Quindi perchÃ© non interpretarlo come carattere speciale?

> Giusto per tua conoscenza, prova i comandi (non cancellano il disco :-),
> fanno solo una stampa del comando che andresti effettivamente ad eseguire
> cosÃ¬ come bash lo esploderebbe)
>
> # echo cp -a "/EVENTI/NonClassificati/2008/*" Â "/EVENTI/2008/"
> e
> # echo cp -a /EVENTI/NonClassificati/2008/* Â /EVENTI/2008/

Uuuuh, questo Ã¨ interessante!

Non sapevo che l'asterisco venisse poi esploso nel classico comando

'cp', con tutte le directory esplicitate!

> PSK

Grazie.

Comunque alla fine ho capito dove sbagliavo!
Dovevo fare:

```
cp -a "/EVENTI/NonClassificati/2008/"* "/EVENTI/2008/"
```

con l'asterisco FUORI dai doppi apici! :D

Ciao!

Subject: Re: Copiare gruppi di directory
Posted by [Pictor](#) on Tue, 11 Oct 2011 08:09:54 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On 10 Ott, 19:11, crunch <cru...@lo.sk> wrote:

>

> forse ho capito male io ma l'opzione ricorsiva non va bene?

SÃ¬ va bene, ma Ã¨ la sintassi che non mi veniva accettata.

> o forse vuoi copiare solo le dirs e non i files contenuti?

No no, volevo proprio copiare le cartelle, ma c'era un errore nell'utilizzo dell'asterisco, per la selezione di multiple directory.

Subject: Re: Copiare gruppi di directory
Posted by [Roberto](#) on Tue, 11 Oct 2011 10:05:20 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Pictor ha scritto:

-cut-

> Eccacchio!

> Mi ricordavo di averlo usato quel benedetto asterisco effettivamente.

> Ma perchÃ© i doppi apici creano questo 'misunderstanding'?

> Non dovrebbe essere piÃ¹ comodo per prevenire problemi?

No. ;-)

>

> Con gli apici non Ã¨ possibile fare qualcosa del genere?
>
>> # cp -a /EVENTI/NonClassificati/2008/* /EVENTI/2008/
>
> Eccolo! :)
>
>> Mettendo i doppi apici ti dice forse che non trova il file *?
>
> Esatto.... non capisco perchÃ©.
> Anche perchÃ© il filesystem, se non sbaglio, non supporta i '*' nel
> nome del file.

Non siamo su it.DOS, qui. ;-)

```
poggir@poggirpc:~/pippo$ touch "*"
poggir@poggirpc:~/pippo$ ls -la
totale 28
drwxr-xr-x  2 poggir poggir 4096 11 ott 11:59 .
drwxr-xr-x 259 poggir poggir 24576 11 ott 11:58 ..
-rw-r--r--  1 poggir poggir   0 11 ott 11:59 *
poggir@poggirpc:~/pippo$ rm "*"
poggir@poggirpc:~/pippo$ ls -la
totale 28
drwxr-xr-x  2 poggir poggir 4096 11 ott 12:04 .
drwxr-xr-x 259 poggir poggir 24576 11 ott 11:58 ..
poggir@poggirpc:~/pippo$
```

-cut-

> Comunque alla fine ho capito dove sbagliavo!
> Dovevo fare:

<http://www.pluto.it/files/ildp/man/man1/bash.1.html#index.html>

Ecco, questo qui sopra, dovevi fare, o meglio, leggere. ;-)

Seramente, una bella lettura al manualetto della bash, e poi se vuoi, approfondimento sull'advanced bash scripting:

<http://www.pluto.it/files/ildp/guide/abs/index.html>

--

|Save our planet!

Ciao |Save wildlife!

roberto |For your E-MAIL use ONLY recycled Bytes !!

|roberto poggi rpoggi@softhome.net

Subject: Re: Copiare gruppi di directory
Posted by [Pictor](#) on Tue, 11 Oct 2011 10:28:26 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On 11 Ott, 12:05, roberto <rpoggiNOS...@softhome.net.invalid> wrote:

> Pictor ha scritto:

>

> > Esatto.... non capisco perch .

> > Anche perch il filesystem, se non sbaglio, non supporta i '*' nel

> > nome del file.

>

> Non siamo su it.DOS, qui. ;-)

>

> poggir@poggirpc:~/pippo\$ touch "*"

> poggir@poggirpc:~/pippo\$ ls -la

> totale 28

> drwxr-xr-x Â 2 poggir poggir Â 4096 11 ott 11:59 .

> drwxr-xr-x 259 poggir poggir 24576 11 ott 11:58 ..

> -rw-r--r-- Â 1 poggir poggir Â 0 11 ott 11:59 *

> poggir@poggirpc:~/pippo\$ rm "*"

> poggir@poggirpc:~/pippo\$ ls -la

> totale 28

> drwxr-xr-x Â 2 poggir poggir Â 4096 11 ott 12:04 .

> drwxr-xr-x 259 poggir poggir 24576 11 ott 11:58 ..

> poggir@poggirpc:~/pippo\$

Uuuhhh, che carino! :D

Non sapevo si potesse fare!

Ovviamente da evitare invece senza le virgolette ^_^

[test@pc ~]# touch *

> > Comunque alla fine ho capito dove sbagliavo!

> > Dovevo fare:

>

> <http://www.pluto.it/files/ildp/man/man1/bash.1.html#index.html>

>

> Ecco, questo qui sopra, dovevi fare, o meglio, leggere. ;-)

>

> Seramente, una bella lettura al manualetto della bash, e poi se

> vuoi, approfondimento sull'advanced bash scripting:

>

> <http://www.pluto.it/files/ildp/guide/abs/index.html>

Eeeh... la lettura del "man bash" l'ho sempre fatta "a pezzi" e saltuariamente.

Effettivamente sarebbe anche l'ora di darci una scorsa da cima a fondo

^_^
—

Subject: Re: Copiare gruppi di directory
Posted by [crunch](#) on Wed, 12 Oct 2011 13:41:42 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il Wed, 12 Oct 2011 15:01:27 +0200, Augusto ha scritto:

```
> crunch <crunch@lo.sk> wrote:  
>  
>  
>  
>> $ cd /EVENTI/NonClassificati/2008;cp -r ../../2008  
>  
> il cui scopo si raggiunge anche con cp -a
```

si certo, probabilmente tutto il problema nasce dalla presenza dello spazio nel nome una directory e conseguente necessita' di usare gli apici nel path, apici che potevano essere usati *solo* per la dir incriminata

--

```
..,Â,Â,Ã,Â°Â°Â°Â°Â°Â°Ã,Â,_Â,cRuncH.,Â,Â,Ã,Â°Â°Â°Â°Â°Â°Ã, Â,_Â,  
and....yes, we crunch
```

You will win success in whatever calling you adopt.
