
Subject: Differenza tra aggiungere e scrivere
Posted by [Dalet](#) on Tue, 10 May 2011 00:57:36 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ho dato:

```
#: chattr +a /home/dalet/pippo
```

```
$: cat pippo  
blablabla
```

```
$: echo "prova append" >> pippo
```

```
$: cat pippo  
blablabla  
prova append
```

```
$: rm pippo  
rm: impossibile rimuovere "pippo": Operation not permitted
```

Quindi di puo' appendere, non si puo' cancellare, ma quando cerco di scriverci non mi permette di salvare anche se non ho cancellato nulla ma solo aggiunto una riga.
Perche'?

--
Saluti, Dalet

Subject: Re: Differenza tra aggiungere e scrivere
Posted by [Francesco](#) on Tue, 10 May 2011 04:00:06 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Dalet ha sentenziato:

```
>  
> Quindi di puo' appendere, non si puo' cancellare, ma quando  
> cerco di scriverci non mi permette di salvare anche se non  
> ho cancellato nulla ma solo aggiunto una riga.  
> Perche'?
```

La butto IÃ¬: l'editor cerca di riscrivere per intero il file.

--
Non pretendo che comprendiate il significato di quello che ho scritto senza averlo riletto un certo numero di volte. Personalmente, vi riterrei degli stupidi se lo faceste. Io l'ho letto sei volte ed ancora non l'ho capito.

Subject: Re: Differenza tra aggiungere e scrivere
Posted by [Lem Novantotto](#) on Tue, 10 May 2011 07:35:10 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Dalet ha scritto:

> Quindi di puo' appendere, non si puo' cancellare, ma quando cerco di
> scriverci non mi permette di salvare anche se non ho cancellato nulla ma
> solo aggiunto una riga. Perche'?

Perch  in questo secondo caso il file   stato aperto senza specificare
l'access_mode giusto, e al momento di scrivere l'offset non   dove
l'operatore +a di chattr richiede che sia:

```
man 2 open  
/O_APPEND
```

--

Bye, Lem
Ceterum censeo ISLAM esse delendum

Non sprecare i cicli idle della tua CPU, n  quelli della tua GPU.
<http://www.rnaworld.de/rnaworld/>
<http://www.worldcommunitygrid.org/index.jsp>
<http://boincsimap.org/boincsimap/> <http://www.gpugrid.net/>

Subject: Re: Differenza tra aggiungere e scrivere
Posted by [Marco](#) on Tue, 10 May 2011 08:06:23 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Dalet wrote:

> Ho dato:
> #: chattr +a /home/dalet/pippo
>
> \$: cat pippo
> blablabla
>
> \$: echo "prova append" >> pippo
>
> \$: cat pippo
> blablabla
> prova append
>
> \$: rm pippo
> rm: impossibile rimuovere "pippo": Operation not permitted
>
> Quindi di puo' appendere, non si puo' cancellare, ma quando

> cerco di scrivervi non mi permette di salvare anche se non
> ho cancellato nulla ma solo aggiunto una riga.
> Perché?

Quando aggiungi, e' il file che viene scritto; quando cancelli, e' la directory contenente il file che viene "scritta".

--

Cio' che si vede, e'.

Subject: Re: Differenza tra aggiungere e scrivere
Posted by [Fulvio](#) on Tue, 10 May 2011 11:16:33 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Dalet wrote:

> Quindi di puo' appendere, non si puo' cancellare,

Di base il file e' creato da root, se i permessi del file creato lo possono usare anche altri, potrai anche appendere in fondo, ma solo il proprietario ha il diritto di cancellarlo, salvo diverse impostazioni sui permessi

guarda "ls -l /home/dalet/pippo" quali sono i permessi del file. Credo che sei sotto NTFS, vero?

--

Archlinux on (uname -a)

F

Subject: Re: Differenza tra aggiungere e scrivere
Posted by [Dalet](#) on Tue, 10 May 2011 13:23:12 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 10-05-2011, Fulvio dice:

>Dalet wrote:

>>Quindi di puo' appendere, non si puo' cancellare,

>Di base il file e' creato da root, se i permessi del file creato lo possono
>usare anche altri, potrai anche appendere in fondo, ma solo il proprietario
>ha il diritto di cancellarlo, salvo diverse impostazioni sui permessi
>guarda "ls -l /home/dalet/pippo" quali sono i permessi del file.

[~]dalet_\$: ls -l pippo

-rw-r--r-- 1 dalet users 10 10 mag 02.48 pippo

[~]dalet_\$: Isattr pippo
-----a----- pippo

>Credo che
>sei sotto NTFS, vero?

No.. e' da Natale che non avvio Uindous, ma l'avrei detto figurati.

--
Saluti, Dalet

Subject: Re: Differenza tra aggiungere e scrivere
Posted by [Dalet](#) on Tue, 10 May 2011 13:23:13 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 10-05-2011, Lem Novantotto dice:

>man 2 open
>/O_APPEND

THX! comincio a vederci piu' chiaro.

--
Saluti, Dalet

Subject: Re: Differenza tra aggiungere e scrivere
Posted by [Dalet](#) on Tue, 10 May 2011 13:23:13 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 10-05-2011, Francesco dice:

>Dalet ha sentenziato:

>>Quindi di puo' appendere, non si puo' cancellare, ma quando
>>cerco di scriverci non mi permette di salvare anche se non
>>ho cancellato nulla ma solo aggiunto una riga.
>>Perche'?

>La butto IÃ¬: l'editor cerca di riscrivere per intero il file.

Si' dev'essere qcs del genere, mo' mi devo decifrare il man di open (2) che m'ha detto Newcatocensor.

--

Saluti, Dalet

Subject: Re: Differenza tra aggiungere e scrivere
Posted by [Fulvio](#) on Wed, 11 May 2011 08:24:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Dalet wrote:

>>sei sotto NTFS, vero?

>

> No.. e' da Natale che non avvio Uindows, ma l'avrei detto
> figurati.

Una mia svista, avevo letto come attr[ib].

Il resto mi pare strano. Comunque lo reputo corretto, il file non e' stato creato da chi appende e quindi non si cancella.

--

Archlinux on (uname -a)

F
