
Subject: Differenza tra load avarage e utilizzo cpu ?
Posted by [jeanpierre](#) on Mon, 27 Jun 2011 21:59:30 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ciao, qual'Ã la differenza espressa in top tra il carico della cpu ed il load avarage ?
PerchÃ se io mi vedo un load avarage medio di 0.05 e poi un consumo di 10-15% di cpu... i conti non mi tornano...
E' vero: man top e dovrei risolvermi il trip, perÃ² .. non lo capisco!

--

questo articolo e` stato inviato via web dal servizio gratuito
<http://www.newsland.it/news> segnala gli abusi ad abuse@newsland.it

Subject: Re: Differenza tra load avarage e utilizzo cpu ?
Posted by [The_ZiPMaN](#) on Mon, 27 Jun 2011 23:24:58 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On 06/27/2011 11:59 PM, JeanPierre wrote:
> Ciao, qual'Ã la differenza espressa in top tra il carico della cpu ed il
> load avarage ?

Il load avErage di top rappresenta l'utilizzo medio della CPU negli ultimi (IIRC e non ho voglia di controllare) 5, 15 e 30 secondi.
Il carico della CPU invece Ã istantaneo, ovvero quello misurato nell'ultimo "round".
Da notare che load average Ã da "dividere" per il numero di CPU presenti. Se hai un quad core p.es. un LA di 1 significa un utilizzo di cpu medio del 25%.

--

Flavio Visentin

Scientists have finally discovered what's wrong with the female brain:
On the left side, there is nothing right, and on the right side, there is nothing left.

Subject: Re: Differenza tra load avarage e utilizzo cpu ?
Posted by [ValeRyo Saeba](#) on Tue, 28 Jun 2011 06:22:10 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

"The_ZiPMaN" <spam@zipman.it> ha scritto nel messaggio
news:iub3ga\$N42\$1@tdi.cu.mi.it
> On 06/27/2011 11:59 PM, JeanPierre wrote:
>> Ciao, qual'è la differenza espressa in top tra il carico della cpu
>> ed il load avarage ?
>
> Il load avErage di top rappresenta l'utilizzo medio della CPU negli
> ultimi (IIRC e non ho voglia di controllare) 5, 15 e 30 secondi.

1, 5 e 15 minuti.

--

ValeRyo
XT600 "Katoki Pajama" - <http://www.slimmit.com/go.asp?7Y9>
GamerTag: <http://card.mygamercard.net/IT/nxe/ValeRyo76.png>
