

Convertire il file-system ext2 in ext3.

Ecco i semplici passi per convertire la vostra partizione ext2 nel più moderno ext3.

Con il filesystem ext3, i vostri dati saranno più al sicuro: se, ad esempio, il vostro lavoro viene interrotto per mancanza di corrente, alla riaccensione il filesystem viene riparato all'istante, senza dover fare lunghe attese, come accadeva con l'ext2!

Digitate i comandi seguenti da una qualsiasi console di testo per convertire una ipotetica partizione /dev/hda1 con ext2 in ext3:

```
$ su
(password di root)
# tune2fs -j /dev/hda1
# vi /etc/fstab
(premerre il tasto I per andare in "inserimento")
la prima riga:
/dev/hda1 / ext2 defaults 1 1
deve diventare:
/dev/hda1 / ext3 defaults 1 1
(premerre il tasto ESC e digitare :wq quindi INVIO)
# tune2fs -c 0 -i 0 /dev/hda1
```

IMPORTANTE!: Naturalmente il supporto per la ext3 DEVE essere incluso nel kernel non come modulo, altrimenti la partizione ext3 verrà vista e montata come ext2 e si comporterà come tale (Per esempio in Mandrake8.2 ext3 è un modulo del kernel, quindi attenzione!)