Sommario

Raccolta comandi linux 3
File 3
Programmi 3
Installare caratteri Microsoft e Tahoma 3
Creare l'utente root per copiare file con FILEZILLA 4
Impostare crontab 4

Raccolta comandi linux

File

modificare i permessi

```
ls -al                => per vedere i permessi di tutti i file
chmod -v 775 file.txt => modifica solo il file
chmod -vR 775 *       => modifica tuffi i file e cartelle di tutte le cartelle e
sottocartelle
```

Operazioni sui files:

```
cp -r dir dir1        => copia una intera disrectory con le sue sottodirectory
rm -rf dir            => cancella completamente e a prescindere una directory in
modo recursivo
mv -i dir1 dir2       => rinomina dir1 in dir2
```

Programmi

Avviare /fermare un programma in background

```
/dir/to/file/nomeprogramma.estensione & ==> avvia e rende disponibile il terminale

nohup /dir/myLongRunningJob.sh &     ==> avvia e rende disponibile il terminale con
registrazione errori su nohup.out
CTRL Z                               ==> porta il programma in esecuzione in bg
(background)
CTRL C                               ==> interrompe il comando in esecuzione
jobs                                 ==> Visualizza i programmi che girano in bg
(background)
fg n                                 ==> porta il programma n in primo piano
(n=riferimento di jobs)
disown -h %n                         ==> scollega il programma n dal terminale che
può essere chiuso (n=rif. di jobs)
```

visualizza IDprocesso

```
pgrep nomefile.ext
```

Fermare un processo corrispondente ad IDprocesso

```
kill IDprocesso
```

Installare caratteri Microsoft e Tahoma

Per installare i font tipo Arial, Verdana, Tahoma, e simili “font base” Microsoft

```
sudo apt-get install ttf-mscorefonts-installer
```

Tahoma:

```
wget
https://gist.githubusercontent.com/maxwelleite/913b6775e4e408daa904566eb375b090/raw
/ttf-ms-tahoma-installer.sh -q -O - | sudo bash
```

Creare l'utente root per copiare file con FILEZILLA

Per creare l'utente root sul linux del raspi digita questo comando per crearlo:

```
sudo passwd root
```

ti chiederà di inserire per due volte una password che non vedrai, per loggarti con FileZilla usa utente root e password che hai scelto.

Per motivi di sicurezza, Debian disabilita l'accesso diretto a root tramite SSH. Se invece hai necessità di abilitarlo:
Apri il file di configurazione con un editor di testo (ad esempio `nano`):

```
sudo nano /etc/ssh/sshd_config
```

Trova la riga che inizia con `#PermitRootLogin` o `PermitRootLogin`, rimuovi il cancelletto (se presente) e modificala in:

```
PermitRootLogin yes
```

Salva il file (con `Ctrl+O` e `Ctrl+X`).

Riavvia il demone SSH per applicare le modifiche:

```
sudo systemctl restart sshd
```

Impostare crontab

Vedi Utilizzo del servizio di scheduling Cron

Fonte:
Wiki - Progetti

Autore:
Walter62

Ultimo aggiornamento: **2026/06/15 00:14**