Quelques lignes de commandes fréquemment utilisables

cf. :

- https://files.fosswire.com/2007/08/fwunixref.pdf
- The Essential Bash Cheat Sheet

Copie de fichiers

- copier un fichier vers une destination (par exemple serveur web), avec droits -rw-r–r– :

```
sudo cp fichier.mpg /var/www/html
```

- Copier un répertoire récursivement en préservant droits et propriétaires (cf. ref et aussi l'option -a) :

```
sudo cp -rp /var/www/html/wiki /var/www/html/wikitest
```

Déplacer tout les fichiers/répertoires courant vers un dossier distant

- déplacer tout les fichiers/répertoires du dossier courant vers le répertoire distant “/var/www/html/files” :

```
sudo mv * /var/www/html/files
```

Gestion de permission, propriétaires,...

- Changer récursivement à partir du répertoire courant le propriétaire et le groupe :

```
chown -R username:groupename .
```

- Changer les permissions de tous les fichiers du répertoire :

```
chmod 644 *
```

- Supprimer les permissions de lecture et exécution aux utilisateurs “tout le monde” pour son répertoire personnel :

```
chmod -R o-rx /home/username
```

ou

```
chmod -R 750 /home/username
```

- ...

Vérifier la version d'un paquet

```
apt-cache policy libname
```

Référence : https://www.ostechnix.com/check-available-version-package-ubuntu-repositories/

Suppression d'anciens noyaux

```
sudo apt-get autoremove --purge
```

Renommer l'ordinateur

- http://askubuntu.com/questions/314773/rename-computer-in-ubuntu-13-04 :
  - sudo hostname your-new-name
  - add the new hostname to your /etc/hosts file with “sudo nano /etc/hosts”. Find these lines and change the original name to your new hostname:
    - 127.0.0.1 localhost
    - 127.0.1.1 your-new-name
  - Restart the computer or all services that use the old name.

Météo

- curl wttr.in
- curl wttr.in/mons

À classer

- free -h
- cat /proc/meminfo
- vmstat -s
- top / htop

- http://www.commandlinefu.com/commands/view/7952/tar.gz-with-gpg-encryption-on-the-fly
- https://www.linux.com/learn/intro-to-linux/2017/4/more-unknown-linux-commands
- https://itsfoss.com/linux-command-tricks/
- https://stackoverflow.com/questions/16956810/how-do-i-find-all-files-containing-specific-text-on-linux

From:
https://dvillers.umons.ac.be/wiki/ - **Didier Villers, UMONS - wiki**

Permanent link:
https://dvillers.umons.ac.be/wiki/floss:commandes_frequentes?rev=1607619064

Last update: **2020/12/10 17:51**