

## Alias utilisateurs à placer dans /root/.bash\_aliases

Normalement, le fichier /root/.bashrc est déjà configuré par défaut pour faire appel à ces alias !

```
# coloriage du terminal pour l'administrateur
PS1='${debian_chroot:+($debian_chroot)}\[\033[01;31m\]\u@\h\[\033[00m\] \[\033[01;34m\]\w\[\033[00m\] # '

# commandes standard en apt-get (ancienne version)
alias ai='apt-get install'
alias as='apt-cache search'
alias ar='apt-get remove'
alias au='apt-get update && apt-get dist-upgrade'
alias ac='apt-get clean && apt-get autoremove'
# commandes standard en apt (nouvelle version)
which apt > /dev/null
if [ $? -eq 0 ]; then
    alias ai='apt install'
    alias as='apt search'
    alias ar='apt remove'
    alias au='apt update && apt dist-upgrade'
    alias ac='apt-get clean && apt autoremove'
fi

# recherche dans la liste des paquets
alias dlq='dpkg -l|grep'
# recherche des fichiers d'un paquet
alias dL='dpkg -L'

# suivi des journaux d'authentification
alias ta='tail -f /var/log/auth.log'
alias va='vi /var/log/auth.log'

# suivi des journaux pour le serveur web Apache
alias th='tail -f /var/log/apache2/*.log'
```

```
alias vh='vi /var/log/apache2/error.log'

# nouveaux journaux système (LES PLUS IMPORTANTS!!!)
alias ts='tail -f /var/log/syslog'
alias vs='vi /var/log/syslog'

# anciens journaux système (pour les distributions anciennes)
alias tm='tail -f /var/log/messages'
alias vm='vi /var/log/messages'

# journal des mises à jour
alias tu='tail -f /var/log/apt/history.log'

# Alias et fonctions systemd
. /usr/share/bash-completion/completions/systemctl

# alias sc au lieu de systemctl
alias sc='systemctl'
complete -F _systemctl sc

# ou alias sd au lieu de systemd...
alias sd='systemctl'
complete -F _systemctl sd

# gestion de systemd et journaux d'erreur
alias sdservices='systemctl list-units -t service'
alias sdfailed='systemctl --failed'
alias sdfiles='systemctl list-unit-files'
alias sderr='journalctl -p err'

# réactivation des commandes directes pour redémarrer/éteindre son poste
alias reboot='systemctl reboot'
alias poweroff='systemctl poweroff'
```