
netstat

Affiche les connexions réseau, les tables de routage, les statistiques des interfaces, les connexions masquées, les messages netlink, et les membres multicast

Sans option, affiche l'état des connexions réseau en listant les sockets ouvertes.

Familles d'adresse : **-tcp -udp -raw -groups -unix -inet [-ax25] [-ipx] [-netrom]**

- e** donne quelques info supplémentaire (userid)
- v** permet de signaler des familles d'adresses connues non supportées par le noyau
- o** affiche des informations supplémentaires sur les timers réseau
- a** affiche tous les sockets, y compris les sockets d'écoute des serveurs
- r, -route** permet de visualiser les tables de routage (comme route)
- i, -interfaces** affiche une table des interfaces réseaux (comme ifconfig)
- M, -masquerade** Permet de voir les sessions ayant de l'IP-masquerade
- N, -netlink** Les noyaux récents supportent une communication avec l'utilisateur nommé netlink. affiche des messages relatifs à la création, la suppression d'interfaces ou de routes à partir de /dev/route

OPTIONS

- v, -verbose** active le mode verbeux
- n, -numéric** affiche des adresses en format numérique, au lieu du nom symbolique
- p, -programs** affiche le nom et le PID des processus propriétaires de chaque socket décrite
- l** affiche les ports en écoute
- A, -af** utilise une méthode différente pour affecter les familles d'adresses. utiliser des "," pour séparer les familles d'adresses (ex : inet, unix, ipx, ax25, netrom et ddp). L'utilisation des options longues **-inet, -unix, -ipx, -ax25, -netrom** et **-ddp** à le même effet
- c, -continuous** affiche la table sélectionnée chaque seconde.

Exemples

Voir quel programme utilise quel port (ou encore netstat -latupe)

netstat -a -A inetd -p

lister les services associés aux ports en écoute

netstat -ntulp