

Généralités sur la couche 4

Soumis par VieuxProf

01-01-1999

Dernière mise à jour : 02-02-2008

- Le TCP (Transport Control Protocol) et l'UDP (User Datagram Protocol) sont les 2 protocoles principaux de la couche 4.

- Le TCP est utilisé par 80% des services de l'internet, notamment HTTP, SMTP, FTP, NNTP, X11, Telnet. L'UDP est utilisé par les 20% restants, notamment DNS, SNMP, NFS, TFTP, les jeux d'arcades pour simuler les déplacements, fusillades, etc.

- La dénomination TCP/IP désigne une suite de protocole largement utilisée pour l'internet et les intranets couvrant les couches 3 et 4.