

La documentation en ligne > Glossaire internet

Vous trouverez ici un glossaire des termes les plus souvent utilisés sur Internet.

@	FTP	PAQUET
ASCII	HOTE	PING
BACKBONE	HTML	PPP
BANDE PASSANTE	HTTP	PROVIDER
CLIENT / CLIENT SERVEUR	ISP	RNIS
DATAGRAMME	LOGICIEL CLIENT	RTC
DOWNLOAD	LOGIN	TELNET
DNS	LS	TRACEROUTE
ETHERNET	MAILBOX	UPLOAD
FAQ	MODEM	V42
FICHIER BINAIRE	NETIQUETTE	V42 BIS
FICHIER TEXTE	NUMERIS	WAIS
FIREWALL	NUMERO IP	

- A - B -

■@

"Arobase" (Prononcez "at" c'est à dire "chez") –Caractère de séparation dans une adresse e-Mail entre le nom de l'utilisateur et la machine qui l'héberge. Par exemple : toto@fournisseur.com

■ASCII

"American Standard Code for Information Interchange" - Table de correspondance entre les caractères alphabétiques compréhensibles par l'humain et leur code numérique compréhensible par l'ordinateur. Les 128 premiers codes de cette table sont "théoriquement" commun à tous les ordinateurs.

■Backbone

"Colonne vertébrale", lien (ou ensemble de liens) à haute vitesse connectant divers réseaux entre eux.

■Bande passante

Quantité maximale d'information en bit par seconde que peut véhiculer un canal de communication à un instant "T" donné. Dans le monde IP, cette donnée dépend du type de service utilisé : WWW, FTP, etc...

- C - D -

■Client, Client/Serveur

Voir "[Logiciel Client](#)".

■Datagramme

Paquet de données transféré à un ordinateur distant ou local. Ce paquet représente l'unité de base de transfert de l'information.

■Download

"Descendre" - Récupérer un fichier en le téléchargement depuis une machine distante vers sa machine (action contraire : "Upload").

■DNS

"Domain Name Server" - Base de données donnant la correspondance entre l'adresse numérique d'un ordinateur (par ex. 195.101.81.65) et son nom (par ex. cg53.fr) et inversement.

E - F

■Ethernet

Type de réseau local très répandu dans le monde de la micro-informatique.

■FAQ

"Frequently Asked Questions" -Fichiers textes à l'usage des débutants rassemblant les principales Questions/réponses sur un domaine précis.

■Fichier Binaire

Fichier contenant tout caractère dans tout format, par opposition à un fichier texte. Ce type de fichier peut être un programme, un document, du son, etc...

■Fichier Texte

Fichier ne contenant que du texte sans aucun enrichissement typographique. Ce

type de fichier est généralement lisible par tous les traitements de texte.

■ Firewall

Ordinateur situé "en tête" d'un réseau local, juste avant la connexion vers l'Internet. Son but est de filtrer tout ce qui entre et qui sort afin de se prémunir des intrus.

■ FTP

"File Transfer Protocol" - Protocole de transfert de données, permet de télécharger des documents ou des programmes depuis et vers un hôte. Ce protocole nécessite généralement un compte référencé sur la machine où vous vous connectez.

- H - I -

■ Hôte

Ordinateur éloigné auquel on se connecte.

■ HTML

"HyperText Markup Language" - Langage de description des pages utilisé par le Web

■ HTTP

"HyperText Transport Protocol" - Protocole utilisé par les serveurs Web.

■ ISP

"Internet Service Provider" - Société fournissant, moyennant finance bien sûr, aux entreprises ou aux particuliers des accès sur Internet.

- L - M -

■ Logiciel Client

Programme utilisé dans une architecture "client/serveur". Ce type d'architecture décharge le logiciel client de toutes les tâches lourdes en les laissant au serveur. La plupart des programmes que vous utilisez sur Internet sont des clients.

■ Login

Votre identification sur le serveur (par exemple "Jean Arthuis").

■LS

"Ligne spécialisée" - Ligne privée reliant deux points entre eux. Ces lignes permettent d'avoir un débit supérieur à celui d'une ligne téléphonique classique (RTC).

■Mailbox

Boîte aux lettres où est stockée votre courrier, elle est située sur le serveur qui vous héberge.

■Modem

"MOdulateur/DEModulateur" -Interface permettant de convertir les signaux numériques de votre ordinateur en signaux analogiques pour qu'ils puissent transiter sur une ligne téléphonique ou spécialisée.

- N - P -

■Netiquette

Ensemble de règles de (bonne) conduite sur les réseaux en général et sur Internet en particulier.

■Numéris

Ligne numérique à haute vitesse fournie par France Telecom.

■Numéro IP

Adresse d'un ordinateur sur Internet. Elle est unique dans le monde. Elle se présente sous la forme : "x.x.x.x", où "x" est un entier compris entre 0 et 255 (par exemple 194.2.128.230).

■Paquet

Voir "[Datagramme](#)"

■Ping

Utilitaire Unix très utile sur Internet pour tester la connectivité d'un hôte.

■PPP

"Point to Point Protocol" -Protocole de transfert de données TCP/IP sur une ligne téléphonique.

■Provider

Voir "[ISP](#)".

- R - T -

■RNIS

Voir "[Numéris](#)".

■RTC

"Réseau Téléphonique Commuté" - Lignes téléphoniques classiques par opposition aux lignes spécialisées (LS).

■Telnet

Client permettant de se connecter à un hôte et d'y exécuter des programmes comme si votre machine était un des terminaux relié directement au site.

■Traceroute

Utilitaire Unix très utile sur Internet pour tester le bon fonctionnement d'un réseau

- U - W -

■Upload

"Monter" Envoyer en téléchargeant un fichier depuis sa machine vers une machine distante (action contraire : "Download")

■V42

Protocole de correction d'erreur.

■V42Bis

Protocole de compression de données.

■W.A.I.S

"Wide Area Information Service" - Système permettant de faire des recherches d'informations très poussées sur des bases de données ou des bibliothèques à travers le réseau Internet.
