

Dictionnaire de termes Informatiques Usuels

Accès à distance

Accès à un ordinateur et à ses périphériques à partir d'un terminal et placé à distance via un câble, un réseau ou une ligne téléphonique.

Access Provider (Ang.)

Fournisseur d'accès à Internet ou F.A.I..

Add-on ou Plug-in (Ang.)

Module d'extension, extension.

Logiciel complémentaire d'un logiciel existant mais qui peut fonctionner indépendamment de ce dernier.

A.D.S.L. (Ang. Asymmetric (bit rate) Digital Subscriber Line)

Raccordement numérique asymétrique (R.N.A) ou liaison numérique à débit asymétrique.

Technologie de connexion Internet à haut débit utilisant le réseau téléphonique. Cette technologie est asymétrique, ce qui signifie que les données ne circulent pas dans le même sens à la même vitesse). Une liaison ADSL n'empêche pas les communications vocales et son coût, forfaitaire, est indépendant du temps de connexion. On peut donc sans inconvénient rester connecté en permanence.

A.G.P. (Ang. Accelerated Graphic Port)

Port graphique accéléré

Connecteur se trouvant sur la carte mère et qui permet un transfert rapide entre le processeur et la carte graphique, permettant d'accélérer l'affichage des images et de la vidéo.

ALT et ALT GR (Ang. Alternate)

Touches du clavier permettant d'effectuer des fonctions autres que celles initialement prévues pour chacune des touches du clavier.

Analogique

Qui est représenté par la variation continue d'une valeur physique. S'oppose à numérique.

Analyse heuristique

Méthode d'analyse utilisée par les antivirus pour détecter d'éventuels virus non répertoriés qui ne figurent pas dans la base de données du logiciel. Notez que les méthodes heuristiques ne donnent pas de résultats assurés et peuvent parfois générer des fausses alertes.

Antivirus

Logiciel spécialisé dans la lutte contre les virus informatiques. outre la vérification et le nettoyage des fichiers enregistrés sur le disque dur; il peut exercer une surveillance permanente de la mémoire de l'ordinateur, Indispensable si vous utilisez Internet.

Aperçu

Ouverture d'une petite fenêtre qui permet de voir le fichier sélectionné, avant de l'imprimer par exemple.

Applet (Ang.)

Appliquette.

Mini-application créée à partir du langage Java. (voir Java)

Application

Voir logiciel ou programme.

Archive

Fichier contenant lui-même plusieurs fichiers compressés selon un format particulier. Il faut décompresser l'archive avec un utilitaire pour récupérer les fichiers originaux.

Ascenseur

Outil en bordure verticale droite ou (et) horizontale inférieure d'une page ou d'un cadre qui permet de faire défiler horizontalement ou verticalement une page à l'écran. On parle également de barre de défilement.

Assistant

Présenté sous forme de fenêtres comportant des boîtes de dialogue, aide à accomplir une tâche pas à pas et /ou à configurer une fonction. En général, il comporte toujours un bouton "suivant" et "précédent" pour naviguer chronologiquement.

ATAPI (Ang. Attachement Packet Interface)

Protocole avec lequel les lecteurs de CDROM communiquent avec l'ordinateur grâce à l'interface IDE.

Attribut de fichier

Paramètre contenu dans les propriétés du fichier.

ATX

Format de carte mère spécifiant l'alimentation électrique, la position des connecteurs et leur format. AT était le format de carte mère précédant.

Authentification

Procédure de vérification de l'identité d'un utilisateur sur un réseau. Sur Internet, les liaisons sécurisées ne peuvent être établies que par des sites authentifiés par un certificat électronique (voir ce terme)

AutoTexte

Fonction permettant de rédiger des lettres ou d'autres documents à partir de blocs de texte à assembler en saisissant simplement les abréviations qui les désignent.

Backbone (Ang.)

Dorsale.

Partie principale d'un réseau de télécommunication ou de téléinformatique, caractérisée par un débit élevé, qui concentre et transporte les flux de données entre des réseaux affluents.

Background color (Ang.)

Couleur d'arrière-plan.

Il s'agit d'une couleur que vous affecterez comme fond de page sur un site web par exemple.

Backup (Ang.)

Sauvegarde.

Souvent utilisé en informatique pour garder une copie de vos fichiers à un autre emplacement ou sur un autre support (voir aussi Sauvegarder).

Balise

Terme désignant un format préparé et appliqué à un un paragraphe. Les balises sont les commandes de base du langage HTML.

Barre de défilement

Voir ascenseur.

Barre de formule

Située en haut d'une fenêtre, elle affiche une valeur constante ou une formule utilisée dans la cellule active. Vous pouvez y taper directement une formule de calcul en commençant par le signe =

Barre de menu

Barre qui se situe en haut ou en bas de l'écran et qui contient des menus permettent d'accéder aux commandes les plus courantes.

Barre des tâches

En bas de l'écran de Windows, la barre des tâches affiche dans sa partie droite, à côté de l'horloge, les utilitaires chargés en mémoire. De petites icônes signalent ainsi l'activité des logiciels de surveillance, comme les antivirus ou les pare-feu Internet.

Barres d'outils

Elles contiennent les commandes des logiciels sous forme de boutons. Vous pouvez les personnaliser en ajoutant ou supprimant des boutons.

Base de données

Application servant à simplifier la manipulation et la gestion de gros volumes de données. Stockées sous forme de « fiches » représentées par un tableau; chaque tableau regroupe un ensemble de lignes qui correspondent chacune à une nouvelle entrée.

Base de registres

Fichier essentiel pour Windows, dans lequel sont consignées des informations de configuration du système et des logiciels.

B.I.O.S. (Ang. Basic Input Output System)

Programme de vérification et d'initialisation de l'ordinateur, exécuté dès la mise en route, avant la chargement du système d'exploitation. Vous pouvez accéder au paramétrage du Bios juste après le démarrage.

Bit (Ang. Binary DigiT)

Unité binaire.

Information représentée par un symbole à deux valeurs généralement notées 0 et 1. Huit bits forment un Octet.

Bitmap (Ang.)

Caractéristique d'une image en mode point (pixels). S'oppose à vectoriel. Par exemple, les applications suivantes génèrent des fichiers bitmap : PhotoShop, SuperPaint, Painter,...

Boîte aux lettres électronique ou B.A.L.

Espace (virtuel) où vous recevez vos messages électroniques -en réalité un espace de stockage sur le serveur de votre fournisseur d'accès (voir aussi Compte de messagerie).

Bookmark (Ang.)

Signet.

Moyen d'accéder rapidement à une adresse universelle préalablement stockée en mémoire par l'utilisateur.

Boot (Ang.)

Démarrage.

Séquence de démarrage de l'ordinateur. Par extension, « *booter* » signifie démarrer l'ordinateur.

Bouton

Représentation graphique qui fonctionne comme un bouton réel. On l'actionne en cliquant dessus.

Browser (Ang.)

Logiciel de navigation, navigateur.

Dans un environnement de type internet, logiciel qui permet à l'utilisateur de rechercher et de consulter des documents, et d'exploiter les liens hypertextuels qu'ils comportent.

Bruit

Ce n'est point du tintouin mais de petits points aléatoires, disposées à la surface d'une image, ressemblant à l'effet « neige » sur nos vieilles télévisions.

Buffer (Ang.)

Mémoire tampon.

Bug (Ang.)

Bogue

Erreur de programmation contenue dans une application (elle se dit alors buggée).

Bureau

Espace de travail délimité par la surface de l'écran et sur lequel on peut déposer toutes sortes de documents.

Bus

Terminologie informatique désignant un ensemble de fils électriques généralement présents sur la carte-mère qui assure la circulation des données entre les différents éléments du PC (mémoire vive, carte graphique, USB, bus système, etc...). On caractérise un bus par sa fréquence (cadence de transmission des bits) et sa largeur (nombre de bits pouvant être transmis simultanément).

Byte (Ang.)

Octet.

Câble

Liaison à Internet à haut débit, utilisant les réseaux câblés de télédiffusion. Comme avec l'ADSL une connexion par câble est généralement ouverte en permanence.

Cache

Zone mémoire ou disque servant à stocker des instructions ou des données temporaires dont l'accès est fréquent, ce qui accélère le transfert des données en diminuant le temps d'accès pour les trouver.

Cadre (Picture-It)

Une animation est composée de plusieurs cadres correspondant aux images composant l'animation.

Camembert

Type de graphique proposé par (ou découlant) des tableurs. Le camembert se présente sous forme d'un cercle découpé en portions.

Capacité

Quantité d'informations maximum qu'un support numérique (Disque, CD, ...) peut stocker exprimé en multiples d'octets.

Capteur CCD (Ang. Charged Coupled Device)

Dispositif électronique qui transforme une image optique en information numérique acceptée par l'ordinateur.

Capture d'écran

Ou copie instantanée de l'écran à un moment donné.

Carte graphique

Carte électronique spécialisée dans le traitement et l'affichage des images numériques. Elle se connecte sur la carte mère par un port PCI ou AGP et est reliée à l'écran de l'ordinateur par un câble vidéo (VGA ou DVI). Elle comprend en général un chipset spécifique qui améliore la vitesse d'affichage et le réalisme de la 3D.

Carte mère

Carte électronique servant de support aux différents composants de l'unité centrale (microprocesseur et RAM).

Casse

En typographie, indique la grosseur des caractères utilisés. Par extension, on parle de casse pour désigner les minuscules et majuscules.

Cellule

Dans un tableur, l'intersection d'une ligne et d'une colonne forme une cellule. Son nom est composé de la référence de la ligne ajoutée à celle de la colonne (Exemple: la cellule A1 se trouve à l'intersection de la ligne 1 et de la colonne A).

Certificat électronique

Code d'identification d'un site Web ou d'un utilisateur de messagerie, délivré par un organisme de certification et destiné à garantir l'identité du titulaire, indispensable pour les connexions Internet sécurisée ou l'échange d'e-mails cryptés.

Champ

Élément constituant les fiches d'une base de données. Chaque champ contient une information spécifique, par exemple un nom de famille, une adresse ...

A Noter : dans un traitement de texte, un champ est une donnée gérée par un logiciel. Ainsi, insérer le numéro de la page dans le pied de page consiste à insérer un champ.

Chat (Ang.)

Causette.

Communication informelle entre plusieurs personnes sur l'internet, par échange de messages affichés sur leurs écrans.

Chemin d'accès

Description de l'emplacement d'un document sur le disque dur. Il se compose du nom du lecteur, de ceux du dossier et du sous-dossier, et enfin de celui du fichier.

Cheval de Troie

Genre particulier de virus, inoffensif en lui-même, dont le rôle est de faciliter l'intrusion (sournoise & rusée comme son nom l'indique) de pirates ou d'autres virus.

Chipset (Ang.)

Jeu de circuits.

Ensemble de puces électroniques ayant en charge une ou plusieurs tâches particulières annexes à celles du microprocesseur.

Clé

Code numérique utilisé pour le cryptage de données, et indispensable pour leur décryptage. L'usage simultané de plusieurs clés permet de renforcer le niveau de sécurité.

Client

Ordinateur ou logiciel qui reçoit un service de la part d'un autre ordinateur ou logiciel, appelé serveur (voir ce terme). Lorsque vous connectez à Internet, votre ordinateur joue le rôle de client.

Cliquer-glisser ou glisser-déposer

Action qui consiste à cliquer sur un élément avec un bouton gauche de la souris, puis à déplacer la souris en maintenant la pression sur le bouton. Cette action permet par exemple de sélectionner un mot dans une phrase ou de déplacer un objet.

Compression

Technique permettant de réduire la taille des fichiers afin de minimiser la place occupée sur le disque dur ou les temps de téléchargement sur Internet. Il existe plusieurs formats de fichiers compressés (voir aussi Archive).

Compte d'accès à Internet

Compte ouvert auprès d'un fournisseur d'accès à Internet, et permettant d'établir une connexion à Internet. Un nom d'utilisateur et un mot de passe lui sont associés.

Compte utilisateur

Environnement de travail et/ou espace de stockage réservé à un utilisateur. Nécessite obligatoirement un identifiant de compte et un mot de passe.

Compte de messagerie

Compte ouvert auprès d'un serveur de messagerie afin de pouvoir disposer d'une boîte aux lettres électronique. En général, votre compte d'accès à Internet va de pair avec un compte de messagerie. Mais rien ne vous empêche d'ouvrir des boîtes aux lettres chez un autre fournisseur.

Configurer

Régler un ensemble de paramètres en fonction de l'environnement utilisé. Opération en général préliminaire à la mise en service.

Connecteur

Emplacement ou prise de la carte mère de l'ordinateur, destiné à brancher les cartes ou les câbles des différents composants ou périphériques.

Clip Art (Ang.)

Dessin fourni sur un support informatique

Cookie (Ang.)

Témoin de connexion, mouchard.

Fichier enregistré sur votre disque dur par un site Web que vous avez visité, contenant des informations sur vous ou sur votre parcours dans le site. Ce qui permettra de vous reconnaître et de faciliter une visite ultérieure.

Corbeille

Espace de stockage temporaire dans lequel sont placés les fichiers supprimés. Il faut penser à la vider si vous ne voulez pas qu'on puisse accéder aux documents que vous avez effacés.

Correctifs

Fichiers destinés à corriger les défauts ou améliorer les fonctionnalités d'un logiciel. Ils sont en général diffusés par CD ou sur Internet.

Courrier électronique

Echange de messages et de fichiers via Internet. Le courrier électronique est un vecteur privilégié pour les virus.

C.P.U. (Ang. Central Processing Unit)

Microprocesseur.

Cracker (Ang.)

Pirate.

Cryptage

Procédé consistant à rendre les données totalement incompréhensibles à l'aide d'un algorithme de cryptage et d'une clé numérique (un code). La clé est indispensable pour le décryptage

CTRL (Ang. Control)

Touche du clavier permettant la sélection multiple d'objets par glisser-déplacer

Cybernaut (Ang.)

Cybernaute ou internaute.

Cycle d'horloge

Unité élémentaire de temps d'un ordinateur, définie par sa fréquence d'horloge. Chaque action d'un microprocesseur requiert au moins un cycle pour s'exécuter.

Débit

Exprimé en bits par seconde, il quantifie la vitesse d'émission (on parle de débit montant ou upload) et de réception (on parle de débit descendant ou download) d'un transfert de données.

Définition

La définition correspond au nombre de points d'affichage utilisés pour composer l'image à l'écran par unité de surface. Plus le nombre de points est important, meilleure sera la définition de l'image. Elle est exprimée en nombre de pixels horizontaux et verticaux. Les définitions courantes utilisées par un écran standard sont 640 x 480, 800 x 600 et 1024 x 768.

Device (Ang.)

Périphérique.

DHTML

Regroupement des améliorations dynamiques apportées par les navigateurs. Le DHTML comprend donc le HTML 4.0, les CSS et le DOM.

Directory (Ang.)

Répertoire.

Disque dur

Composant de l'ordinateur sur lequel sont enregistrés les fichiers du système d'exploitation, les logiciels et toutes les données. Les disques durs sont en général très fiables, mais la moindre panne peut avoir de grandes conséquences.

Disquette de démarrage

Disquette comportant un noyau de système d'exploitation, indispensable pour redémarrer l'ordinateur en cas d'impossibilité de démarrer sur le disque dur à la suite d'une panne ou d'une infection par un virus.

D.O.S. (Ang. Disk Operating System)

C'est le premier système d'exploitation (voir ce terme) pour PC à avoir connu une très vaste diffusion, dans les années 80. Décliné en de multiples versions, il était édité par Microsoft, comme Windows aujourd'hui. Peu encombrant, il est encore utilisé pour les disquettes de démarrage.

Dossier

Espace de stockage sur le disque dur, destiné à classer les fichiers. Un dossier peut contenir des sous-dossiers.

Dossier compressé

Voir compression de données

Dossier de démarrage

Les raccourcis placés dans le dossier Démarrage du menu Programmes (via le bouton Démarrer correspondent à des programmes

lancés automatiquement au démarrage de Windows.

Download (Ang.)

Téléchargement

D.N.S. (Ang. Domain Name System)

Système d'adressage par domaines ou annuaire des domaines.

Système de bases de données et de serveurs assurant la correspondance entre les noms de domaine ou de site utilisés par les internautes et les adresses numériques utilisables par les ordinateurs.

Domain (Ang)

Domaine.

Ensemble d'adresses faisant l'objet d'une gestion commune.

D.P.I. (Ang. Dot Per Inch)

Point par pouce.

Drag and drop (Ang.)

Glisser-déposer ou cliquer-glisser.

Action par laquelle l'utilisateur sélectionne un objet à l'écran, le déplace jusqu'à une autre position, puis le lâche pour déclencher une action sur cet objet.

Driver (Ang.)

Pilote.

D.V.D (Ang. Digital Versatile Disk)

Disque numérique polyvalent.

Disque numérique optique de grande capacité, à usages divers (audio, vidéo, multimédia, ...).

D.V.I. (Ang. Digital Visual Interface)

Norme de transmission numérique des signaux graphiques informatiques (DVI-D). Existe aussi sous une forme permettant la transmission des signaux en numérique et en analogique (DVI-I).

Ecran tactile

Périphérique qui rassemble les fonctionnalités d'affichage d'un écran (moniteur) et celle d'un dispositif de pointage, comme une souris ou un trackball.

E.I.D.E. (Ang. Enhanced-Integrated Drive Electronics)

Nouvelle version de l'interface IDE (interface de disque dur). EIDE permet des disques plus gros et plus rapides; la plupart des systèmes vendus de nos jours intègrent l'EIDE

Emoticon (Ang.)

Frimousse.

Enregistrer

Ecrire des données dans un fichier sur le disque dur ou une disquette, de manière à les conserver durablement.

Extension de fichier

Les trois lettres qui suivent le nom d'un fichier, séparées de ce dernier par un point. forment l'extension. Elle indique le format du fichier (voir ce terme).

Extranet (Ang.)

Partie d'un intranet accessible à l'extérieur de l'entreprise à des personnes précises (identifiant et mot de passe pour des clients par exemple) mais non disponible sur Internet.

FAT/FAT32 (File Allocation Table)

Voir Système de fichiers

F.A.Q. (Ang. Frequently Asked Questions)

Foire aux questions, questions courantes.

Feuille de style

Fichier spécial attaché à un document contenant la description de la mise en forme des caractères et des paragraphes ainsi que la description de la mise en page.

Fichier

Tout enregistrement sur un support de stockage se fait dans un fichier, identifié par un nom. On distingue deux sortes de fichiers. Les fichiers exécutables contiennent des instructions et des commandes destinées à être exécutées par l'ordinateur. Les fichiers de données correspondent à des textes, des images ou encore à des listes de paramètres.. Tous les fichiers que vous enregistrez sont du second type -à moins que vous ne programmez.

Fichiers compressés

Voir à archive Zip et Compression de données

Fichier d'échange

Fichier de mémoire virtuelle: lorsque toute la mémoire vive (RAM) est remplie, le système d'exploitation simule de la mémoire vive sur le disque dur: on dit qu'il swappe car il échange (to swap en anglais) des informations entre la mémoire vive et le disque dur.

Fichiers Internet temporaires

Lorsqu vous consultez des sites Internet, votre navigateur stocke les pages sur le disque dur afin de pouvoir les afficher plus rapidement si vous revenez en arrière. Il s'agit d'un stockage temporaire, les pages récentes venant remplacer les plus anciennes.

Fichier système

Fichiers appartenant an système d'exploitation. Il peut s'agir de fichiers programmes ou de bibliothèques de fonctions. Il y a aussi des fichiers de données, comme la base de registres, contenant les paramètres du système.

Filtre de courrier

Fonction permettant de trier automatiquement les messages électroniques en fonction de l'expéditeur, de l'objet ou encore des termes contenus dans le texte.

Finder (Ang.)

Logiciel permettant d'afficher le bureau et d'ouvrir ou fermer les fenêtres.

Firewall (Ang.)

Barrière de sécurité, pare-feu.

Terme anglais pour pare-feu Internet (voir ce terme).

FireWire (Ang.)

Norme de transmission des données à haut débit circulant entre l'ordinateur et ses périphériques. Sert souvent pour relier un caméscope numérique au PC.

Fondeur

Fabricant de microprocesseurs (Exemple: AMD, Intel, Motorola, ...).

Format de fichier

Pour traduire un texte ou une image sous forme numérique et l'enregistrer dans un fichier, il faut employer un code, un format particulier. Plusieurs formats différent peuvent être utilisés pour un même type de données. Ainsi, il existe de très nombreux formats d'image. Le format d'un fichier est indiqué par son extension (voir ce terme).

Format paysage

Présentation d'une page en 29,7x21 par opposition au format classique dit format portrait de 21x29,7 qui est celui utilisé par défaut.

Fournisseur d'accès à Internet ou F.A.I.

Société disposant l'une liaison spécialisée à très haut débit vers Internet, et qui offre à ses clients un accès au réseau via ses serveurs.

Frame (Ang.)

Cadre.

Freeware

Logiciel totalement gratuit. (voir aussi Shareware)

Fréquence d'horloge

Exprimée en Mégahertz (Mhz), elle est égale au nombre de cycles effectués par le processeur en une seconde.

Frimousse

Dans un message, association facétieuse de quelques caractères typographiques qui évoquent un visage expressif (Exemples: « :-) » ou « :-(»)

F.T.P. (Ang. File Transfer Protocol)

Un des protocoles de transfert de fichiers sur Internet, souvent mis en oeuvre lors des téléchargements.

Gateway (Ang.)

Passerelle.

Gif animé

Fichier composé de plusieurs images en 256 couleurs au format Gif, le tout formant une animation.

Grain

Fourmillement particulièrement visible sur les surfaces de couleurs uniformes d'une image.

Hardware (Ang.)

Matériel informatique.

Hacker (Ang.)

Fouineur, par extension pirate.

Personne qui contourne ou détruit les protections d'un logiciel, d'un ordinateur ou d'un réseau informatique.

Historique

Votre navigateur Internet conserve dans l'Historique les adresses des pages Web que vous avez visitées au cours des jours et des semaines passées afin que vous puissiez facilement les retrouver.

Home page (Ang.)

Page d'accueil.

Hotlist (Ang.)

Liste de signets.

Hub (Ang.)

Concentrateur.

H.T.M.L. (Ang. Hypertext Markup Language)

Langage de description de page utilisé pour la création des pages Web. Celles-ci sont envoyées vers votre PC sous une forme de fichiers au format HTML (extension .htm).

H.T.T.P. (Ang. HyperText Transfer Protocol)

Protocole utilisé pour le transfert des pages Web entre le serveur et les utilisateurs. Il remplace parfois également le protocole FTP pour les téléchargements de fichiers.

Hypertext (Ang.)

Hypertexte (n.m.), hypertextuel.(adj.)

icône

Symbole graphique représentant un logiciel ou un fichier. Un double-clic sur une icône ouvre le fichier ou lance le logiciel.

I.D.E. (Ang. Integrated Drive Electronics)

Interface permettant de connecter des disques durs et des CD-ROMs à des ordinateurs par l'intermédiaire de nappes. Voir aussi EIDE et ATAPI.

Identifiant

Nom d'utilisateur nécessaire à l'ouverture d'une session.

I.M.A.P (Ang. Internet Messaging Api Protocol)

Protocole utilisé par les logiciels de messagerie électronique pour récupérer votre courrier sur le serveur de votre fournisseur.

Information highway ou superhighway (Ang.)

Autoroutes de l'information.

Install (Ang.)

Installer

Installer

L'installation d'un logiciel consiste à copier tous les fichiers nécessaires sur le disque dur (à partir d'un CD-Rom ou d'un fichier compressé téléchargé sur Internet) et à enregistrer les paramètres adéquats dans le système (Voir configurer).

Internaute ou cybernaute (Ang. Cybernaut)

Utilisateur de l'internet.

Internet (Ang. Inter-Network)

Système constitué de milliers de réseaux regroupant des ordinateurs situés dans le monde entier, qui peuvent ainsi s'échanger des données, des messages électroniques, des informations multimédia et des fichiers.

Intranet (Ang.)

Réseau privé de l'entreprise utilisant les technologies Internet.

Java

Langage utilisé pour la programmation de composants logiciels (applets Java) destinés à enrichir les pages Web.

Javascript

Langage informatique destiné à l'écriture de petites applications (scripts) qui se greffent aux pages HTML pour en augmenter les fonctionnalités.

Justifié

Se dit d'un texte pour lequel les colonnes sont alignées à la fois sur la droite et la gauche, comme les colonnes d'un journal.

Lanceur

Voir raccourci.

Lecteur de démarrage

Lecteur (disque dur, disquette ou lecteur de CD-Rom) sur lequel l'ordinateur va chercher le système d'exploitation au démarrage. Le lecteur de démarrage peut être modifié dans le Bios.

Lettrine

C'est la première lettre agrandie d'un texte, d'un chapitre ...

Licence utilisateur

Entente commerciale par laquelle le propriétaire d'une propriété intellectuelle ou une autre partie qui détient des droits sur la propriété concède l'ensemble ou une partie de ses droits à une autre partie, selon des conditions et des limites convenues. Pour un logiciel soumis à une licence utilisateur commerciale, cela ne signifie pas que le logiciel vous appartient, mais que son prix d'achat est en fait une taxe correspondant à un droit d'utilisation pour 1 poste utilisateur. Ne pas respecter les conditions du contrat des logiciels correspond à un acte de piratage, répréhensible par la loi.

Lien hypertexte

Renvoi à un emplacement représenté par un texte, en couleur ou souligné, ou par un graphique. Un clic sur un lien hypertexte permet d'accéder à un fichier lié.

Liste de diffusion

Liste d'adresses de personnes s'étant volontairement inscrites dans le but de recevoir des informations sur un sujet précis.

Logiciel

Ensemble des éléments informatiques qui permettent d'assurer une tâche ou une fonction. Voir programme.

Logiciel espion

Logiciel ou module inclus dans un logiciel, destiné à collecter des informations sur votre PC et à les retransmettre via Internet à l'éditeur du logiciel ou à une régie publicitaire, à des fins commerciales.

Login (Ang.)

Identifiant. Code d'entrée dans un système multi-utilisateur où chaque utilisateur avant de pouvoir commencer à travailler ou à exploiter le service, doit s'identifier par un nom ou un pseudo.

Macro

Liste d'instructions (macro-commandes), destinée à une application bureautique comme Word, Excel -payants (ou OpenOffice, Atlantis, AbiWord -gratuits). Celles-ci peuvent être exportées à la demande de l'utilisateur ou automatiquement au chargement du document dans lequel elles sont enregistrées.

Macro-virus

Catégorie de virus spécialement conçus pour s'insérer dans les macros.

Mail bombing ou Spam (Ang.)

Pourriel.

Technique de nuisance consistant à envoyer un très grand nombre de messages vers une boîte aux lettres électronique afin de la saturer.

Mailing list (Ang.)

Liste de diffusion.

Mailto

Dans une page Web.lien hypertexte vers une boîte e-mail. Ces liens figurent en général à la fin des pages Web.

Masque

Le masque est un modèle de diapositive, créé par l'utilisateur ou prédéfini, qui rassemble à la fois les éléments décoratifs restant en arrière-plan de la représentation et des espaces réservés mis en forme pour accueillir titres, sous-titres et texte.

Megapixel

Million(s) de pixels. Par extension, caractérise les performances du capteur CCD sur les appareils photo ou les caméscopes numériques.

Mémoire morte

Composants de mémoire, présents sur la carte mère, qui ne s'effacent pas à l'extinction de l'ordinateur. La mémoire morte contient notamment le Bios (voir ce terme). Elle ne peut être modifiée que par une opération particulière, appelée flashage.

Mémoire tampon

Zone de mémoire vive ou de disque dur utilisée pour stocker temporairement des données, notamment entre deux processus ou matériels ne travaillant pas au même rythme. Certains périphériques peuvent posséder leur propre mémoire tampon (Voir cache).

Mémoire vive

C'est la mémoire de travail de l'ordinateur. Concrètement. des puces électroniques enfichées sur la carte mère. Un logiciel est chargé en mémoire vive (à partir du disque dur) lorsque vous le lancez, de même qu'un document que vous affichez sur l'écran. La mémoire vive s'efface entièrement quand vous éteignez l'ordinateur.

Menu déroulant

Menu qui permet de faire une sélection dans une liste à choix multiple.

Menu surgissant

Menu déroulant qui apparaît lorsqu'on clique dessus avec le bouton gauche de la souris. Voir menu déroulant.

Menu contextuel

Menu surgissant qui apparaît lorsqu'on clique sur un objet avec le bouton droit de la souris. Ce menu affiche la liste de commandes relative à l'élément pointé. Voir menu déroulant.

Microprocesseur

Composant électronique qui sert à effectuer toutes les opérations élémentaires d'un ordinateur.

Metatag (Ang.)

Balise meta ou méta-balise.

Balises dont les résultats ne sont pas visibles sur les pages Web. Elles se réfèrent à l'auteur, aux mots-clés et aux ressources et sont utilisées par les moteurs de recherche.

Middleware (Ang.)

Logiciel médiateur.

Mise à jour

Actualisation d'un logiciel ou d'une base de données afin de profiter de ses dernières évolutions. Pour un bon niveau de sécurité, une mise à jour régulière de logiciels de surveillance (antivirus, anti-espions) est indispensable (voir aussi Correctif).

Modem (MODulateur-DEModulateur)

Le modem sert d'interface entre l'ordinateur et le réseau téléphonique pour l'établissement d'une connexion à distance. C'est le mode d'accès à Internet le plus répandu, encore très loin devant le câble ou l'ADSL.

Moniteur

Ecran dépourvu de tuner. Il est caractérisé par sa dimension (définition) et le nombre de nuances de couleurs affichées (profondeur).

Mot de passe

Élément incontournable dès qu'il s'agit de sécurité, le mot de passe sert à authentifier l'utilisateur dans tous les cas où un accès est protégé : ouverture d'une session Windows, établissement d'une connexion Internet, décryptage d'un fichier etc.

Nappe

Câble spécifique permettant de réaliser le chaînage des périphériques internes tels que les disques durs ou les lecteurs de CD/DVD.

NetB10S

Composant de Windows destiné à gérer le partage des dossiers et des fichiers sur un réseau.

Netcasting ou webcasting (Ang.)

Diffusion (systématique) sur la toile, diffusion réticulaire (systématique).

Net (Ang.)

Internet.

News article, news item ou news posting (Ang.)

Article de forum, contribution.

Newsgroup (Ang.)

Forum.

Nom de domaine

C'est le nom complet d'un site sur Internet. Il est composé généralement du nom réel de la société, suivi d'un point et de deux ou trois lettres désignant la nature du serveur ou le pays hôte.

N.F.S. (Ang. Network File System)

Système de fichier réseau.

Composant destiné à gérer le partage des dossiers et des fichiers sur un réseau.

Nom d'utilisateur

Il sert à identifier le titulaire d'un compte (compte d'utilisateur Windows, compte d'accès à Internet, compte de messagerie, etc.). Très souvent, une authentification par mot de passe est exigée.

Nom de fichier relatif

Nom d'un fichier comprenant également sa localisation (ou nom de répertoire).

NTFS (Windows NT File System)

Voir Système de fichiers.

Numérique

Type de données ne pouvant prendre qu'un nombre limité, discret, de valeurs intermédiaires. S'oppose à analogique.

Numériser

Opération qui consiste à transformer les données analogiques d'une image ou d'un son en valeur numérique, interprétable par l'ordinateur.

O.C.R. (Ang. Optical Character Recognition)

Logiciel utilisé avec un scanner lui permettant de reconnaître automatiquement les caractères d'une page numérisée et ainsi de la transformer en fichier texte au lieu de la conserver sous forme d'image.

Octet

Ensemble ordonné de 8 éléments binaires (bits) traités comme un tout. Un octet est souvent utilisé pour représenter un caractère alphanumérique. Lorsqu'une grandeur est exprimée en multiples de l'octet, les symboles Ko, Mo et Go représentent respectivement le kilo-octet, le méga-octet et le giga-octet.

Onduleur

Périphérique que l'on place entre l'alimentation électrique et l'ordinateur. En régulant l'arrivée de l'électricité, il empêche les microcoupures ou les pics de courant qui pourraient provoquer des pertes de données ou endommager l'ordinateur. Lorsqu'une panne survient, il remplace l'alimentation électrique pendant quelques minutes (selon la capacité de l'ondulateur), vous laissant ainsi le temps de sauvegarder les données.

Onglet

C'est souvent un rectangle en haut d'une fenêtre (un peu comme les intercalaires alphabétiques d'un répertoire d'adresse). En cliquant dessus, on accède à un thème se rapportant à un sujet précis.

On-line data service (Ang.)

Serveur.

Organizer (Ang.)

Organiseur, agenda électronique

Logiciel pour la gestion de données personnelles telles que rendez-vous, adresses, etc. Par extension, ordinateur de poche remplissant essentiellement cette fonction.

O.S. (Ang. Operating System)

Système d'exploitation.

Page Web

Techniquement, c'est un fichier HTML, contenant du texte, des images, des liens vers d'autres pages et éventuellement de petits programmes (contrôle Active X, applets Java, etc.) Une page Web est identifiée sur Internet par son adresse URL (voir ce terme).

Page Web Dynamique

Page créée suite à la demande d'un utilisateur, par exemple par la réponse à un questionnaire. Cette page aura une forme fixe mais le contenu variable sera adapté au profil de l'internaute.

Palette

C'est une fenêtre qui affiche un jeu de couleurs sous forme de petits carrés sur lesquels on clique pour choisir une couleur.

P.A.O. (Publication Assistée par Ordinateur)

Logiciel permettant des mises en page de documents complexes.

Parallèle (Centronics)

Connecteur permettant d'envoyer 8 bits de données élémentaires en parallèle. Situé à l'arrière des PC, il est destiné aux imprimantes et aux scanners, mais également utilisés pour d'autres périphériques. Il est progressivement remplacé par le port USB.

Pare-feu

Logiciel destiné à contrôler les communications via Internet et à s'opposer aux tentatives d'intrusion ou à l'émission de données confidentielles.

Partage de dossiers

Si vous êtes relié à un réseau, certains dossiers dits partagés sont accessibles à tous les utilisateurs.

Partition

Subdivision du disque dur, identifiée sous Windows par une lettre de lecteur. Un disque dur peut ne comporter qu'une seule partition.

Password (Ang.)

Mot de passe.

Patch (Ang.)

Correctif.

P.C.I. (Ang. Peripheral Component Interconnect)

Interconnexion de Composants Périphériques

Type de connecteur logé sur la carte mère de l'ordinateur et correspondant à un bus d'échange de données rapide normalisé. Ils permettent d'étendre les fonctionnalités de la machine en hébergeant des cartes d'extension.

P.C.I. Express

Nouvelle norme de bus remplaçant les anciennes normes AGP et PCI.

Périphérique

Ensemble des matériels électroniques entourant une unité centrale (Exemple: imprimante).

P.G.P. (Ang. Pretty Good Privacy)

Cet algorithme de cryptage de données a connu une certaine notoriété. Des logiciels permettant de le mettre en oeuvre sont disponibles sur Internet.

Pièce jointe

Fichier attaché à un message. Tout type de fichiers peut être ainsi transmis par Internet : programme, texte, image, etc. Les pièces jointes peuvent être infectées par un virus.

Pilote

Programme contrôlant le fonctionnement d'une carte ou de tout périphérique à l'aide de bibliothèques adaptées.

Piratage

Tentative d'intrusion ou de prise de contrôle sur un ordinateur à l'insu de son propriétaire, par réseau ou connexion Internet. Les motivations des pirates peuvent être variées, de la simple farce à l'espionnage industriel en passant par la malveillance gratuite.

Pitch (Ang.)

Pas de masque

Caractéristiques fondamentales d'un moniteur, il représente la distance qui sépare chaque point d'une couleur élémentaire (rouge, vert ou bleu) du suivant. Plus cette distance est faible, plus les détails seront visibles. Voir résolution.

Pixels (Ang.)

Points constituant une image. Le pixel est la plus petite partie d'une image affichée à l'écran ou imprimée. Un pixel peut posséder des millions de nuances de couleurs.

Plug-in ou Add-on (Ang.)

Module d'extension, extension.

Il s'agit d'un module logiciel que l'on ajoute à un logiciel pour en augmenter les performances ou en compléter les fonctions.

Pointeur

Le pointeur de la souris est la matérialisation à l'écran de la position de la souris sur le plan de travail (souvent une petite flèche blanche).

Police

Jeu de caractères.

P.O.P.3 (Ang. Post Office Protocol, version 3)

Protocole utilisé par les logiciels de messagerie électronique pour récupérer votre courrier sur le serveur de votre fournisseur.

Pouce

Unité de mesure d'origine anglo-saxonne. Dans le domaine informatique, le Pouce est surtout utilisée pour décrire une diagonale d'écran. Table de conversion : 1 pouce(1") = 2,54 cm (un écran 17" à une diagonale de 43,18 cm).

P.P.P. (Point Par Pouce)

Unité qui permet de définir la résolution d'une image à l'impression ou à l'écran (Grain). Plus le nombre est élevé, plus la qualité de l'image est grande.

P.P.P. (Ang. Point to Point Protocol)

Protocole permettant la connexion entre le modem d'un ordinateur et celui d'un fournisseur d'accès Internet, sur une ligne téléphonique classique.

Presse-papier

C'est une zone mémoire par laquelle transite temporairement toute sélection que vous copiez ou collez afin de permettre l'échange de texte ou d'image entre logiciels. Pour récupérer le contenu du presse-papiers, il suffit de le coller.

Print screen (Ang.)

Capture d'écran.

Prise de contrôle à distance

Communication entre deux ordinateurs, via un réseau local ou Internet par exemple, autorisant l'un des utilisateurs à prendre le contrôle de l'autre machine, comme s'il était installé devant, son clavier et sa souris commandant directement l'ordinateur distant.

Processeur

Voir microprocesseur.

Profondeur

Nombre de nuances affichables par un écran : 256, milliers ou millions de couleurs.

Programme

Ensemble d'instructions destinées à être exécutées par l'ordinateur. Un programme est conservé sur le disque dur sous forme de fichiers exécutables (qui font appel les uns aux autres) et de différents fichiers de données contenant les paramètres. Pour s'exécuter, un programme doit être chargé en mémoire vive. Les termes logiciel ou application sont utilisés de manière équivalente.

Protocole

Ensemble de normes, de conventions et de codes régissant les échanges de données entre ordinateurs. Différents protocoles sont mis en oeuvre sur Internet parfois simultanément, pour la transmission des pages Web, le téléchargement des fichiers, l'émission et la réception de courriers électroniques, etc.

Proxy ou proxy server (Ang.)

Serveur mandataire, mandataire.

Un serveur Proxy est un ordinateur installé chez votre fournisseur d'accès qui stocke les pages Web les plus consultées, de manière à les envoyer plus rapidement lorsqu'elles sont demandées. Il joue en outre le rôle de tampon entre votre PC et Internet limitant les possibilités d'intrusion ou de transmission de virus.

Pseudo (pour pseudonyme)

Identifiant.

Puce

Symbole placé devant les paragraphes de manière à les présenter sous la forme d'une liste d'énumérations.

Pull technology (Ang.)

Recherche individuelle.

Push technology (Ang.)

Distribution sélective ou personnalisée, diffusion sélective.

Rollover (Ang.)

Technique Interactive intégrée au HTML qui permet d'alterner des images au passage de la souris.

Raccourci

Icône (comportant une flèche sous Windows) qui correspond à un élément et sur lequel on peut cliquer directement pour l'ouvrir sans avoir à en rechercher l'original.

R.A.M. (Ang. Random Access Memory)

Mémoire vive.

Redémarrage

Après la modification de paramètres du système ou l'installation d'un nouveau logiciel, les fichiers d'initialisation de l'ordinateur sont souvent légèrement modifiés ou enrichis. Il faut alors redémarrer l'ordinateur pour en tenir compte.

Registry (Ang.)

Base de registre sous Windows.

Répertoire

C'est le nom par lequel on désignait les dossiers du disque dur à l'époque du DOS ou des premières versions de Windows. Le terme est encore très usité.

Réplication

Processus de copie d'un ou d'une partie d'un fichier à un autre emplacement.

Réseau

Ensemble d'ordinateurs reliés les uns aux autres et capables de communiquer. Deux PC reliés par un câble constituent un réseau.

Résident

De dit d'un programme qui se charge automatiquement au démarrage pour entrer en action seul ou à la demande, un anti-virus, un économiseur d'écran par exemple.

Résolution

Indique le niveau de qualité d'une image. Plus la résolution est élevée, meilleure sera la qualité de l'image. La résolution d'une image peut s'exprimer en DPI ou en pixels. Pour un moniteur, on parle également de pitch.

Restauration du système

Dispositif permettant de rétablir le système dans un état antérieur stable lorsqu'un dysfonctionnement apparaît.

Restaurer

Récupérer des données à partir d'une copie de sauvegarde.

R.O.M. (Ang. Read Only Memory)

Mémoire morte.

Saut de page

Séparation entre deux pages, qui est insérée automatiquement par le logiciel ou créée manuellement.

Sauvegarder

Souvent employé comme synonyme de Enregistrer (voir ce terme), la sauvegarde désigne plus spécifiquement la copie de données sur un support autre que leur support original afin de disposer d'un double par sécurité.

Scanner (Ang. dérivé)

Numériser.

Secteur d'amorçage

Zone du disque dur ou d'une disquette de démarrage sur laquelle figurent les instructions nécessaires pour le chargement du système d'exploitation. Cette zone est automatiquement chargée en mémoire au démarrage de l'ordinateur

Série

Connecteur permettant d'envoyer des données élémentaires bit à bit. Situé à l'arrière des PC, il est destiné aux modems ou aux souris mais également utilisés pour d'autres périphériques. Il est progressivement remplacé par le port USB.

Server (Ang.)

Serveur.

Tout ordinateur délivrant un service à un autre ordinateur : connexion à un réseau local (serveur de réseau) ou à Internet (serveur du fournisseur d'accès), réception et envoi de courriers électroniques (serveur de messagerie), envoi de pages Web (serveur Web, envoi de fichiers (serveur de téléchargement), etc. (voir aussi Client)

Serveur Proxy

Voir Proxy

Session

Lorsque vous utilisez un compte (compte d'utilisateur, compte d'accès à Internet, etc.) pour vous connecter à votre espace de travail, à Internet ou à un réseau, on dit que vous ouvrez une session. L'ouverture d'une session exige que vous déclinez un nom d'utilisateurs et en général, que vous donniez un mot de passe pour votre authentification. Le terme de session est également utilisé pour l'établissement de communications entre un ordinateur client et un ordinateur serveur (voir ces termes).

Script

Ensemble d'instructions destinées à être exécutées par un logiciel.

Shareware

Logiciel distribué gratuitement, mais que vous devez payer à l'issue d'une période d'essai (en général 30 jours) si vous désirez le conserver. La plupart des logiciels disponibles en téléchargement gratuit sur Internet sont des Sharewares et non des Freewares (voir ce terme).

SHIFT (Ang.)

Touche du clavier permettant de passer de minuscule en majuscule, d'avoir accès à certains caractères du clavier ou de faire une sélection multiple par glisser-déposer.

Signature de virus

Suite caractéristique de codes, présents dans un virus, qui permettent de détecter sa présence à coup sûr. Les antivirus utilisent une base de données de signatures de virus qui doit être régulièrement mise à jour.

Signature électronique

Code électronique délivré par un organisme de certification permettant d'authentifier l'identité de l'expéditeur d'un e-mail (voir aussi Certificat électronique).

Signet

C'est une marque placée dans un document qui sert à repérer un emplacement, un mot ou une valeur. Par extension, il peut s'agir d'un bookmark internet.

Skin (Ang.)

Habillage

Petit fichier qui permet de modifier l'aspect d'un logiciel, par exemple les boutons, le fond, des couleurs, ...

S.M.B. (Ang. Server Message Block)

Système de fichier réseau.

Composant destiné à gérer le partage des dossiers et des fichiers sur un réseau. Le plus connu est SAMBA.

Smiley ou emoticon (Ang.)

Frimousse.

S.M.T.P. (Ang. Simple Mail Transfer Protocol)

Protocole utilisé pour le transfert des e-mails à expédier depuis votre PC vers le serveur de votre compte de messagerie, puis pour leur transport jusqu'aux serveurs destinataires.

Socket (Ang.)

Connecteur.

Software (Ang.)

Logiciel.

Spam ou Spamming (Ang.)

Pourriel.

Harcèlement publicitaire et commercial par e-mails.

Spyware (Ang.)

Terme anglais pour logiciel espion.

SSL (Ang. Secured Socket Layer)

Protocole de communication sécurisé dans lequel les données échangées sont captées, Utilisé pour les achats en ligne par carte bancaire ou la consultation de données confidentielles (compte bancaire).

StarWriter (Ang.)

Autotexte.

Styler

Petit stylo en plastique servant à activer les fonctions d'un écran tactile ou d'un oraganizer.

Swap (Ang.)

Fichier d'échange.

Système d'exploitation

Absolument indispensable, c'est le logiciel chargé de gérer l'ordinateur, d'assurer l'exécution des logiciels et de contrôler l'interface avec l'utilisateur et les périphériques. Enregistré sur le disque dur, il est chargé d'initialiser la mémoire vive au démarrage de l'ordinateur, juste après le Bios (voir ce terme). Le système d'exploitation le plus couramment utilisé sur PC est Windows, dans ses diverses versions, mais il en existe d'autres, comme Linux ou OS/2.

Système de fichiers

Norme utilisée pour la gestion des fichiers et des dossiers sur le disque dur Windows 98 et Millennium prennent en charge les systèmes de fichier FAT (File Allocation Table) et FAT32. Windows XP peut également utiliser le système NTFS (NT File System, hérité de Windows NT), qui apporte notamment la possibilité d'interdire l'accès à certains dossiers.

Table d'allocation de fichier

Table dans laquelle sont stockées toutes les informations sur la structure des dossiers et la répartition des différents fichiers dans les systèmes de fichier FAT et FAT32 (voir ci-dessus), C'est une sorte d'annuaire dont se sert le système pour lire ou écrire des fichiers sur le disque dur. Souvent cible d'attaques virales.

Tabulation

Elle correspond à l'endroit où vous souhaitez disposer et aligner le texte sur la ligne. Il existe quatre types de tabulation : gauche, droite, centrée et décimale.

Tâche de fond

Les systèmes d'exploitation sont aujourd'hui tous multitâches, c'est-à-dire qu'ils permettent l'exécution simultanée de plusieurs logiciels. Ainsi, vous pouvez utiliser votre traitement de texte ou votre navigateur Internet pendant qu'un antivirus veille en tâche de fond. Certains OS font apparaître les logiciels fonctionnant en tâche de fond dans une barre des tâches (voir ce terme).

Tag

Balise.

Taux de transfert

Vitesse de transmission des informations entre 2 périphériques. S'exprime en méga-octets/seconde (Mo/s). Voir débit.

TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol)

Protocole de communication de base sur Internet, qui régit le fonctionnement de tout le réseau et gère l'attribution des adresses IP aux ordinateurs connectés. Les autres protocoles utilisés (FTP, HTTP, POP3, SMTP etc.) viennent comme un: strate supplémentaire sur les bases fondées par TCP/IP

Téléchargement

Transfert d'un fichier entre deux ordinateurs via Internet. En général, il s'agit de récupérer sur votre ordinateur un programme ou un document mis à disposition par un serveur de fichiers.

Thème

Ensemble de fichiers de configuration permettant de changer l'apparence d'un environnement (bureau, site web, ...).

Thread (Ang.)

Fil (de la discussion).

Touchpad (Ang.)

Trackball dont la boule est remplacée par une zone tactile qui transmet le mouvement de votre doigt au pointeur de la souris.

Trackball (Ang.)

Boule de commande ou boule roulante.

Périphérique de pointage comprenant une boule que l'on manipule avec la main pour faire déplacer le curseur sur l'écran (permet de remplacer avantageusement une souris sans nécessiter d'espace supplémentaire).

Tuner (Ang.)

Appareil électronique servant à capter et à décoder des ondes radio ou télé.

UC (Unité centrale)

Unité de traitement informatique composé de la carte mère, du microprocesseur et de la mémoire vive.

Upload (Ang.)

Téléchargement depuis votre ordinateur vers un serveur Internet, par exemple pour transférer des pages vers votre site Web personnel, par exemple.

U.R.L. (Ang. Uniform ou universal resource Locator)

Adresse universelle ou réticulaire. En clair, le nom du site web auquel vous souhaitez vous connecter.

U.S.B. (Ang. Universal Serial Bus)

Bus qui permet de connecter des périphériques externes à un ordinateur (hôte dans la littérature USB). Il supporte 127 périphériques simultanés. Le bus supporte les branchements et débranchements à chaud et fournit l'alimentation électrique des périphériques.

Utilitaire

Logiciel destiné à la maintenance, l'amélioration ou la sécurisation du système.

V.G.A. (Ang Video Graphics Array)

Standard d'affichage analogique pour ordinateurs. Par extension, norme pour tout matériel utilisant ce standard (Exemple: carte graphique VGA, câble VGA, ...).

Viewer (Ang.)

Visionneur.

Vectoriel

Se dit d'une image ou d'une police de caractères dont les contours sont décrits par des courbes géométriques et non point par point (bitmap). Un fichier vectoriel est beaucoup moins encombrant qu'un bitmap. Les images simples, comme les logos, sont le plus souvent enregistrés dans ce mode.

Ver

Virus détournant les fonctions de logiciels de messagerie pour se propager par envoi d' e-mails.

Version d'essai

Version, bridée ou incomplète, d'un logiciel, souvent limitée dans le temps, permettant d'essayer un programme avant de l'acquérir.

Virus

Logiciel programmé pour s'installer sur votre ordinateur à votre insu (en général dissimulé à l'intérieur de fichiers exécutables), puis pour se répliquer et se disséminer dans d'autres fichiers ou par e-mails, avant de déclencher des actions préjudiciables ou simplement gênantes.

Virus de boot

Virus installé dans le secteur d'amorçage (voir ce terme) du disque dur ou d'une disquette, ce qui lui permet d'être activé dès le démarrage de l'ordinateur.

Visual Basic

Langage de programmation, développé par Microsoft la base du traditionnel Basic, pour écrire des applications sous Windows. Le langage macro de Word ou d'Excel et le langage de script utilisé dans Windows ou Outlook Express sont des dérivés de Visual Basic (respectivement Visual Basic for Applications et Visual Basic Scripting).

Vitesse de rotation

Vitesse à laquelle tourne les plateaux d'un disque dur et exprimée en tours/minute (tr/mn) ou rotations par minute (rpm).

Web (Ang.)

Toile.

Ensemble des serveurs qui mettent à disposition des Internautes des pages au format HTML, à consulter sur leur PC. Ce réseau forme une véritable toile d'araignée (Web, en anglais) sur la planète.

Webmaster (Ang.)

Administrateur de site ou de serveur, webmestre.

Web page ou webpage (Ang.)

Page sur la toile.

Web site ou website (Ang.)

Site de la toile, site sur la toile.

Window (Ang.)

Fenêtre.

W.W.W. (Ang. World Wide Web)

Toile d'araignée mondiale, toile mondiale ou T.A.M.

X

Sur un lecteur ou un graveur de CD ou DVD, cette lettre précédée d'un nombre indique la vitesse à laquelle il est possible graver, lire ou ré-écrire. Cette vitesse est toujours donnée par rapport à une vitesse de référence. Pour un CD, une vitesse de X est celle d'un compact disque audio, c'est-à-dire équivalente à un taux de transfert de 150 ko/s. Un lecteur 2X a donc un débit de 300 ko/s. Pour un DVD, une vitesse de X est celle d'un DVD vidéo, c'est-à-dire équivalente à un taux de transfert de 1,5 Mo/s. Un lecteur 2X a donc un débit de 3 Mo/s.

Zoom

Objectif d'appareil photo à focale variable. Plus la focale est courte plus l'angle de champ (dimension de la scène photographiée) est grand. On peut ainsi modifier la distance focale de l'objectif pour éloigner ou rapprocher le sujet visé. Le zoom numérique consiste à parvenir au même résultat en grossissant la taille des points (pixels) qui constituent l'image ainsi numérisée, ce qui entraîne une perte parfois importante de qualité.