Jargon informatique

pseudo-langage informatique

Cet article <u>ne cite pas</u> suffisam<u>ment ses sources</u>

Si vous disposez d'ouvrages ou d'articles de référence ou si vous connaissez des sites web de qualité traitant du thème abordé ici, merci de compléter l'article en donnant les références utiles à sa vérifiabilité et en les liant à la section « Notes et références »

En pratique : <u>Quelles sources</u> sont attendues ? <u>Comment</u> ajouter mes sources ?

Le jargon informatique est un pseudo-langage (jargon) propre aux représentants des professions gravitant autour de l'informatique. Discutant essentiellement par messages

courts, ces personnes utilisent des <u>abréviations</u>, souvent d'origine <u>anglophone</u>.

Il existe d'autres jargons plus ou moins « colorés » informatique, comme le <u>langage SMS</u> ou <u>l'argot Internet</u> (voir ces pages pour les « lol », « amha » et autres termes).

L'application pratique du <u>décret</u>
du 3 juillet 1996 relatif à

l'enrichissement de la langue
française peut s'avérer difficile
par rapport à l'usage de termes

en <u>français</u>. On pourra pour cela consulter :

- le site <u>FranceTerme</u>, qui indique les termes officiellement en usage et publiés au <u>Journal officiel de</u> <u>la République française</u>,
- le site du <u>Grand dictionnaire</u>
 terminologique, de l'<u>Office</u>
 québécois de la langue
 française.

Ces deux grands dictionnaires terminologiques sont généralistes, et proposent des termes dans toutes les disciplines. L'<u>informatique</u> en fait bien sûr partie.

Les quelques <u>sites web</u> indiqués en liens externes de cet article peuvent aussi aider les développeurs. On peut également consulter une <u>liste</u> des abréviations employées en informatique.

Sommaire

Sommaire:

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

0 - 9

0C4

En environnement gros
système IBM/MVS, erreur du
programme très courante due
à l'adressage d'une zone de
données à l'extérieur de la
zone de mémoire assignée au
programme.

0C7

En environnement gros système IBM/MVS, erreur du programme due au déplacement d'une donnée non numérique dans une zone définie comme numérique.
Surnommée « Zéro c'est chouette! ».

2

2-tier / two-tier (invariable)

Voir client-serveur.

« Tier » désigne une

« couche » de fonctions. On peut donc avoir des architectures 2, 3, 4-tier (en français, architectures à 2, 3 ou 4 niveaux).

3

3-tier / three-tier (invariable)

Voir 2-tier.

Type d'architecture technique d'une application informatique dans laquelle la manipulation des données, les traitements et la gestion

de l'interface utilisateur sont traités séparément (évolution de l'architecture *2-tier*) : « architecture à 3 niveaux ».

4

4-tier / Four-tier (invariable)

Voir 2-tier

404

Inexistant, en référence à la <u>page d'erreur Web 404</u> qui stipule une page internet non trouvée.

A

Sommaire:

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

AD

Abréviation d'« <u>Active</u>

<u>Directory</u> », un logiciel

Microsoft servant d'annuaire

pouvant gérer l'identification

et l'authentification des

ordinateurs d'un réseau.

Admin

Abréviation d'« <u>administrateur réseau</u> »

ou d'« administrateur
système », selon le contexte.
L'administrateur réseau est
chargé de la bonne marche
d'un réseau informatique,
tandis que l'administrateur
système veille au bon
fonctionnement des
systèmes informatiques.

AE

Abréviation de l'anglais « Application Engineer » (ingénieur d'application). Personne généralement employée par un éditeur de

logiciel pour adapter un logiciel relativement standard aux contraintes d'un client.

AE

Abréviation d'« analyste d'exploitation ».

Personne transcrivant aux normes de production les chaînes de traitements écrites par l'analyste-programmeur.

<u>AGL</u>

Abréviation d'« atelier de génie logiciel ».

Logiciel permettant de

concevoir et de développer des programmes. L'équivalent du SDK des anglo-saxons.

AMOA

Abréviation d'« <u>assistance à</u> maîtrise d'ouvrage ».

Réalisation de l'expression de besoins d'un projet pour le compte de l'utilisateur final. Parfois abrégé en MO.

AMOE

Abréviation d'« assistance à maîtrise d'œuvre ».

Aide à la réalisation de projet.

AN

Abréviation d'« analyste ».

Transforme les besoins en spécifications pour l'AP.

<u>AP</u>

Abréviation d'« analysteprogrammeur ».

Le premier niveau
hiérarchique chez les
informaticiens. Généralement
des jeunes, micro-maniaques
très créatifs. [réf. nécessaire]

<u>API</u>

Abréviation de l'anglais « *Application Programming Interface* » (interface de

programmation).

Interface aménagée dans un programme pour permettre à d'autres programmes de communiquer avec lui.

B

Sommaire :

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

B2B

Abréviation de l'anglais « *Business to Business* ».

Fait référence à des traitements informatiques entre différentes entreprises (à l'opposé de B2C, « Business to consumer »).

Babasse

Nom familier pour un ordinateur. Son utilisateur s'appelle un « babasseur », on dit souvent « babasseur fou » quand il y a excès. Voir aussi « ordi » et « bécane ».

Barre des tâches

Barre de l'interface graphique

d'un <u>système d'exploitation</u>
(<u>GNU/Linux</u> ou <u>Windows</u>) qui
représente les fenêtres
ouvertes par des boutons;
elle est par exemple affichée
en bas du bureau de <u>KDE</u> ou
Windows.

BBS

Abréviation de l'anglais « *Bulletin board system* » (système de bulletins électroniques).

Ancêtres des forums aujourd'hui accessibles par Internet.

BDD

Abréviation de « <u>base de</u> <u>données</u> ».

Bécane

Ordinateur (central le plus souvent).

Voir aussi « babasse » et « ordi ».

Beta Test

Méthode qui consiste à tester une application ou un programme auprès d'utilisateurs volontaires.
Microsoft a étendu cela également sous forme de

version « beta marketing » pour que les utilisateurs volontaires testent les fonctionnalités d'un produit et aident à en définir les limites et l'étendue [réf. nécessaire] On rencontre parfois l'idée que les éditeurs de logiciels ont poussé ce mécanisme à l'extrême et n'hésitent pas à mettre en production ou même à mettre en vente une version non complètement testée d'un logiciel, les utilisateurs étant alors invités

à signaler les *bugs* rencontrés [réf. nécessaire].

Binaire

Programme directement exécutable par la machine, généralement le résultat d'une compilation. Ne pas confondre avec le Système binaire.

BIOS

Le Basic Input Output System (BIOS, en français : « système élémentaire d'entrée/sortie ») est, au sens strict, un ensemble de fonctions,

contenu dans la mémoire morte (ROM) de la carte mère d'un <u>ordinateur</u> lui permettant d'effectuer des opérations de base lors de sa mise sous tension, par exemple l'identification des périphériques d'entrée/sortie connectés et la lecture d'un secteur sur un disque.

<u>Bit</u>

Abréviation de l'anglais « *Binary digit* », l'unité de base en informatique, possédant deux états notés 0

et 1. À ne pas confondre avec le *byte* (le multiplet) qui représente un ensemble de bits adjacents (souvent 8, l'octet).

Bloc

Sous-ensemble du système d'informatique dans une démarche d'urbanisation.

BMP

Abréviation de l'anglais « Batch Message program Processing » (traitement par lot des messages du programme).

mode d'exécution d'un programme <u>batch</u> permettant un fonctionnement en mode <u>TP</u>, avec gestion de reprise.

Alice et Bob

Noms systématiques donnés à deux personnages désirant communiquer par une ligne sécurisée.

BOFH

Abréviation de l'anglais « Bastard Operator From Hell ».

Personnage inventé par Simon Travaglia jouant des coups pendables aux utilisateurs de l'informatique de son entreprise.

Brouteur

Jeu de mot avec le terme routeur, machine qui achemine les paquets réseaux. Fréquemment utilisé lorsque celle-ci sature.

BSOD

Abréviation de l'anglais « Blue screen [of death] » (« Écran bleu [de la mort] »). Plantage complet d'un PC, qui, dans les systèmes

anciens, affichait un message abscons sur fond bleu.

Bug ou Bogue

Erreur de programmation (à ne pas confondre avec les erreurs de conception, de saisie, de manipulation, d'exploitation...).

BYOD

Abréviation de l'anglais
« *Bring your own device* »
(« Apportez vos appareils
personnels », ou AVP, au
Québec^[1], « Apportez votre
équipement personnel de

communication », ou AVEC, en France^[2]).

Désigne l'usage
d'équipements personnels
(téléphone, ordinateur portable, tablette
électronique, etc.) dans un contexte professionnel.

C

Sommaire :

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

Cache ou antémémoire

Mémoire qui enregistre temporairement des copies de données provenant d'une autre source de données.

Cache Thrashing

(emballement du cache, de l'antémémoire)

Ce qui se passe quand le taux d'interception du cache devient très bas : les instructions sautent d'un endroit à l'autre de la mémoire, rendant inutiles les efforts de chargement

anticipé de la mémoire dans le cache

<u>Client-serveur</u> ou architecture 2-tiers

Type d'architecture technique d'une application informatique dans laquelle les traitements et la gestion des données sont réparties entre le serveur et le client (généralement le poste de l'utilisateur) selon des proportions variables (on parle de client serveur léger lorsque l'essentiel des

traitements et des données sont sur le serveur, de client lourd dans le cas inverse.

Code 18

Coder

18 pouces est la distance moyenne séparant un utilisateur de son écran. Utilisé pour désigner la responsabilité d'une erreur informatique (codeur ou utilisateur). Parfois connu aussi sous le vocable Code 45 (pour 45 cm). Voir aussi ICC et Couche 8

Rédiger le code, programmer, écrire un programme.

Commit (Soumission)

Action d'envoyer une partie du code que l'on a modifié sur un serveur grâce à des logiciels de partage de version (<u>CVS</u>, <u>SVN</u>, <u>GIT</u>).

Compile

Résultat de la transformation d'un programme écrit en langage compilable.

Consultant

Le Monsieur-je-sais-tout de l'informatique [non neutre]. Il

existe diverses variantes: consultant <u>progiciel</u>, consultant technique, consultant fonctionnel, consultant réseau... Personne qui loue ses compétences à des entreprises ou des particuliers dans le but de résoudre des problèmes que l'entreprise ou les particuliers ne savent pas résoudre.

Couche 8

Manière de désigner les utilisateurs par référence au Modèle OSI.

Voir aussi <u>ICC</u> et <u>Code 18 /</u> <u>Code 45</u>.

CP

Abréviation de « chef de projet ».

Il existe des chefs de projet maîtrise d'œuvre (CP MOE) ou maîtrise d'ouvrage (CP MOA).

Crasher

Une application qui crashe est un programme qui plante sans que l'utilisateur ait une idée de la cause du problème survenu.

<u>Coprocesseur</u> arithmétique

Microprocesseur additionnel (et optionnel) destiné à soulager le microprocesseur principal des calculs en virgule flottante. La firme Intel a intégré cette unité de calcul au microprocesseur principal à partir de son modèle 486DX.

CRM

Abréviation de l'anglais
« Customer Relationship

Management » (gestion de la

relation client).

Outils permettant de gérer la relation avec les clients dans le but d'améliorer la qualité de service et surtout d'augmenter le chiffre d'affaires réalisé avec chaque client.

Un rétro-sigle français est Comment Ramener la Monnaie.

D

 $\frac{\text{Haut} - ABCDEF}{\text{GHIJKLMNO}}$ Sommaire: $\frac{\text{PQRSTUVWX}}{\text{YZ}}$

D7

Abréviation de <u>disquette</u>
Support amovible de
stockage de données existant
au format 3", 3"½, 5"¼ ou 8",
désormais obsolète.

<u>DB</u>

Abréviation de l'anglais « *DataBase* » (<u>base de</u> <u>données</u>) (abr. BdD) Organisation structurée d'informations en vue de traitements informatiques.

DBA

Abréviation de l'anglais
« DataBase Administrator »

(administrateur de bases de données)

Personne chargée de la maintenance d'une base de données.

DBS

Abréviation de « définition des besoins »

Décrit les attentes des

utilisateurs. Document de référence pour la poursuite d'un projet.

DDL

Abréviation de l'anglais « *Direct Download Link* » Téléchargement direct depuis un serveur, en opposition au <u>p2p</u>.

DI

Abréviation de « direction informatique » ou « directeur informatique » Généralement non informaticien. Substitué aux

DOI passées de mode.

DL

Abréviation de l'anglais « DownLoad » (télécharger). Rapatriement en local sur un poste de données distantes (généralement hébergées par un serveur).

<u>DLL</u>

Abréviation de l'anglais
« Dynamic Link Library ».

Bibliothèque logicielle de
liens dynamique. Surtout
dans le monde Windows.

Dans le monde Unix, on parle

plutôt de bibliothèque partagée (shared library).

DME

Abréviation de l'anglais

« Dark Mode Engineer ».

Ingénieur spécialisé en
interfaces aux couleurs
sombres. Voir Light-on-dark
color scheme (en)

DOI

Abréviation de « direction de l'organisation et de l'informatique ».

Tombé en désuétude depuis l'apparition du sigle DSI.

DOSI

Directeur de l'organisation et des systèmes d'information (variante de DSIO)

DP

Abréviation de « directeur de projet ».

Responsable d'un projet important, ou de tous les projets touchant à un même domaine fonctionnel. Encadre une équipe qui comporte généralement plusieurs chefs de projet.

<u>DSI</u>

Abréviation de « directeur des systèmes d'information ».

Titre plus ronflant que DI [non neutre], mais généralement équivalent. Sigle qui s'est aujourd'hui imposé.

DSIO

Directeur des systèmes d'information et de l'organisation (variante de DOSI).

Dump

Contenu de la mémoire d'un gros système édité sur papier

ou consulté sur écran pour identifier la cause du plantage d'un traitement.

E

Sommaire:

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

<u>EAI</u>

Abréviation d'« intégration d'applications d'entreprise »
Architecture intergicielle permettant à des applications

hétérogènes de gérer leurs échanges.

EDB

Abréviation d'« expression des besoins » L'EDB est un document initié par la MOA traduisant sous forme de besoins les fonctionnalités du produit qui fait l'objet du projet. Une fois terminé et diffusé, il donne lieu à une réponse de la <u>MOE</u> sous forme de liste d'exigences.

EO

Abréviation d'« étude d'opportunité »
Document produit avant le lancement d'un projet d'une certaine taille permettant d'évaluer les avantages attendus de sa réalisation.

<u>ERP</u>

Abréviation de l'anglais
« Entreprise Resource
Planning » (progiciel de
gestion intégré ou PGI)
Progiciel gérant l'ensemble
des activités d'une entreprise
ainsi que « l'entreprise

étendue » (relations avec les clients, les fournisseurs, les sous-traitants, les filiales...).
Les plus utilisés sont SAP/R3,
Oracle Applications,
PeopleSoft-Oracle/One
World (ex JD Edwards),
Movex, <u>Axapta</u>, SAP Business
One.

ESN

Nouveau nom des <u>SSII</u>, société de services en ingénierie informatique.

F

Sommaire: B

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

FAI

Abréviation de « fournisseur d'accès à Internet » (en <u>anglais</u> ISP pour Internet service provider)

Firmware

Partie logicielle du <u>hardware</u>
permettant à celui-ci de
fonctionner. Contrairement au
<u>BIOS</u>, le *firmware* peut

prendre en charge des fonctionnalités plus évoluées (contenir un système d'exploitation, par exemple).

Flash

Abréviation de « <u>mémoire</u> <u>flash</u> ».

Type de mémoire réinscriptible permettant de conserver des données de façon permanente sans alimentation.

Fondeur

Fabricant de microprocesseurs (par

exemple <u>AMD</u>, <u>Intel</u>, <u>Nvidia</u>, etc.).

Foo, bar

Nom générique donné communément à deux objets qui vont ensemble. Quand on voit apparaître un foo dans un exemple, on sait qu'il faut chercher le *bar* un peu plus loin. Souvent traduit par « machin, truc ». On peut utiliser foo seul, notamment comme identificateur dans un programme, comme on utiliserait machin.

FTBFS

Abréviation de l'anglais

« Fails to build from source »

(échec de construction à partir des [fichiers] sources)

Abréviation utilisée pour désigner un type d'erreur de compilation en programmation informatique.

G

Sommaire :

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

GA

Abréviation de l'anglais
« general availability »
Se dit d'une version prête à
être commercialisée et
diffusée largement. En code
international Télex, GA
signifiait « Go Ahead! »
(« Allez-y, vous avez la
main »).

Gel ou freeze

État d'un PC dont brusquement l'écran se fige et dont ni la souris ni le clavier ne répondent. En développement, définit aussi le moment à partir duquel un programme n'est plus modifié en prévision d'une phase de test de son avancée actuelle ou de période où les infrastructures ne sont plus modifiées (par exemple au moment des fêtes de fin d'année où les effectifs sont réduits).

Geek

Personne passionnée, voire obsédée, par un domaine précis. Généralement, il s'agit

d'un passionné d'informatique.

GOTO

Instruction déstructurant le programme et provoquant généralement la réprobation de la part des puristes. Le GOTO ne doit être employé que de manière descendante et à l'intérieur d'un même paragraphe, en général sur l'instruction de fin. [non neutre]

 \mathbf{H}

Sommaire:

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

Hacker

Individu possédant des connaissances très pointues sur le matériel informatique, les systèmes d'exploitation ou encore les réseaux, et capable de les exploiter de manière originale, souvent en détournant l'usage standard du matériel ou du code utilisé

(le hack). Parfois utilisé à tort comme synonyme de « pirate informatique ».

Hardware

Nom donné pour désigner le matériel informatique (carte mère, carte graphique, écran...). De façon humoristique, il est défini ainsi : « Le hardware est ce qui se prend des coups quand le <u>software</u> plante ».

Help desk

En <u>français</u> <u>centre</u> <u>d'assistance</u>, centre d'appel. **Sommaire:**

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

ICC (interface chaiseclavier)

Désignatif humoristique ou péjoratif appliqué à l'utilisateur. Souvent utilisé comme manière détournée de dire qu'un problème informatique a comme origine l'utilisateur.

Voir aussi : <u>Couche 8, Code</u> 18 / Code 45

IHM

Abréviation d'« <u>interface</u> <u>homme-machine</u> », interface utilisateur.

Ce qui permet à l'utilisateur de communiquer avec la machine comme le clavier, l'écran, une interface tactile ou encore la reconnaissance vocale.

Indicateur

Fait référence aux <u>bits</u> du <u>registre d'état</u>.

<u>IGP</u>

Circuit graphique intégré au northbridge ou au processeur.

J

 $\frac{\text{Haut} - ABCDEF}{\text{GHIJKLMNO}}$ Sommaire: $\frac{\text{PQRSTUVWX}}{\text{YZ}}$

JIT compilation

JIT est l'abréviation de l'anglais « just in time » (« juste à temps »)

S'emploie pour des compilateurs qui compilateurs qui compilent les instructions juste avant leur exécution, ou des débogueurs qui détectent les erreurs juste avant qu'elles ne soient exécutées (comme la JVM de Java)

K

Sommaire:

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

<u>ko</u>

Abréviation de « kilooctet »
Unité de mesure de taille de mémoire informatique et de taille de fichiers, correspondant officiellement à 1000 octets.

Il est cependant courant de rencontrer *ko* au lieu de *kio* pour désigner 1 024 octets.

Kill File

Fichier utilisé par certains

lecteurs de nouvelles pour

effacer certains articles sans
même les afficher, lorsque

ces articles correspondent à des critères prédéfinis à propos du titre, de l'auteur ou d'autres éléments de l'entête.

Killer

Franglais pour « tuer » (une tâche, un processus) (voir « Tuer »).

Kio

Abréviation de « kibioctet », unité de mesure de taille de mémoire informatique et de taille de fichiers, correspondant à 1024 octets,

proposée par la <u>Commission</u>
<u>électrotechnique</u>
<u>internationale</u> (CEI) pour
remplacer le terme kilooctet
(kilo signifiant mille et non
pas deux puissance 10).
Il est cependant courant de
rencontrer *ko* à la place de *Kio*.

KISS

Abréviation de Keep it simple and stupid.

Philosophie de développement logiciel privilégiant la simplicité dans

la conception d'un programme.

L

Sommaire:

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

Laguer

Un ordinateur ou une application lague lorsqu'il ou elle ralentit fortement. Cela se traduit, sur les applications graphiques notamment, par

un tressautement des images.

LART

Abréviation de l'<u>anglais</u>
« luser attitude readjustment
tool »

Utilisé par les administrateurs système pour soigner le *luser*.

<u>Listing</u>

Sortie sur une imprimante à papier continu. Terme rendu désuet par la disparition de ce type d'imprimante.

Luser

Combinaison (mot-valise) de

l'<u>anglais</u> « *loser* » et de « *user* »

Personne qui, ayant une connaissance approximative en informatique, en utilise mal les termes et applique des procédures inexistantes dans les manuels ou non préconisées par les professionnels.

M

Sommaire:

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

Madame Michu

Personnage qui utilise un ordinateur le plus simplement du monde, et que la technique rebute. Permet aux développeurs et autres de ne pas oublier que quelqu'un hors métier de l'informatique souhaite un outil simple requérant le moins de

connaissances possibles.

Terme pouvant être vu comme péjoratif.

Malware

Logiciel malveillant
Terme générique désignant
un programme conçu pour
opérer à l'insu de l'utilisateur
et dont les effets peuvent être
très variés : corruption ou
destruction de données,
espionnage des habitudes de
l'utilisateur, intrusions, etc.

<u>Man</u>

Manuel livré sous forme de

pages accessibles depuis un terminal détaillant le rôle et l'utilisation des commandes UNIX/Linux. De nombreux programmes actuels comprennent des pages de man (Voir RTFM).

Mapper

De l'anglais « to map », cartographier, établir un lien entre une ressource distante ou locale et un nom de ressource locale, établir un lien entre une champ fichier et une zone écran dans des

logiciels du genre *Mapper*.

Plus généralement faire
correspondre une ou
plusieurs valeurs à une autre
(les <u>tableaux associatifs</u>
également appelés
<u>dictionnaires</u> en sont un
exemple typique).

merger

De l'anglais « to merge », fusionner, combiner le contenu de deux ou plusieurs fichiers en un seul.

MOA

Abréviation de maître

d'ouvrage

Intermédiaire entre le chef de projet et les utilisateurs finaux de l'application. Formalise les besoins recueillis auprès de ces derniers et assure le suivi du projet et éventuellement une partie de la recette.

Mobo

Acronyme de l'anglais « motherboard » (carte mère)

MOE

Abréviation de « maîtrise d'œuvre »

Désigne ceux qui réalisent les

projets par opposition à la maîtrise d'ouvrage (MOA)

MVS

Abréviation de l'anglais

<u>Multiple Virtual Storage</u>

<u>Système d'exploitation</u> des gros systèmes <u>IBM</u>.

N

Sommaire: GHIJKLMNO

PQRSTUVWX

Haut - ABCDEF

<u>Y</u> <u>Z</u>

N-tiers

Évolution de l'<u>architecture 3-</u> tiers.

<u>NTI</u>

Abréviation de « nouvelles technologies de l'information »
Désigne les nouvelles technologies telles que Java ou .NET

O

 $\frac{\text{Haut} - ABCDEF}{\text{GHIJKLMNO}}$ Sommaire: $\frac{\text{CHIJKLMNO}}{\text{PQRSTUVWX}}$ $\frac{\text{YZ}}{\text{YZ}}$

Octet

Unité de mesure d'espace de stockage. Correspond à 8 bits.

Optimisation

Consiste à rendre un logiciel plus performant, plus efficace, plus véloce. Par exemple en gagnant en légèreté par la réduction du nombre de lignes de code réellement nécessaires, la suppression des lignes de codes inutiles.

05

Abréviation de l'anglais « Operating System » (« système d'exploitation ») Ce furent aussi respectivement les sigles du premier système d'exploitation multitâches d'IBM pour *mainframe*, par opposition au DOS, et du système également multitâches pour ordinateur personnel conçu par IBM et Microsoft pour les applications en entreprises (OS/2), devant en principe

remplacer un autre *DOS*, celui des PC.

<u>Ordi</u>

Abréviation courante d'« ordinateur ».

Onglet

Partie d'une page ou d'une fenêtre qui reste toujours visible afin d'y accéder rapidement, à la manière de ceux présents dans les trieurs pour classer des feuilles.

P

 $\frac{\text{Haut} - \text{ABCDEF}}{\text{GHIJKLMNO}}$ Sommaire: $\frac{\text{PQRSTUVWX}}{\text{YZ}}$

P₂P

Abréviation de l'anglais « peer to peer ».

Modèles de réseaux d'échange de fichiers directement d'utilisateur à utilisateur (FastTrack, eDonkey, BitTorrent, etc.).

PAQ

Abréviation de « Plan

d'Assurance Qualité ».

PEBCAK (en)

Abréviation de l'anglais « Problem Exists Between Chair And Keyboard (« Il y a un problème entre la chaise et le clavier »)

Expression employée lorsque l'utilisateur est à l'origine du problème et non l'ordinateur ou le programme. Voir aussi

PICNIC

Peon

Utilisateur sans privilèges spéciaux sur un système

informatique, en opposition au <u>super-utilisateur</u>.

PetitMou

Traduction française
(péjorative) du nom de
Microsoft (*micro* = « petit »,
et *soft* = « tendre », « doux »,
« mou »)

En vogue dans les années 1990, probablement apparu avec <u>Windows 95</u> [non neutre].

Phishing ou **Hameçonnage**

Technique de piratage : l'utilisateur reçoit un courriel déguisé de sa banque ou de son magasin en ligne favori contenant un lien vers son compte, il est demandé une confirmation de mot de passe où une bonne affaire est proposée. Une fois le lien cliqué, l'url dans la barre d'adresse est maquillée et le vrai site cloné sur un serveur différent. Confiant, l'internaute piégé rentre ses identifiants et/ou ses numéros de cartes.... Le pirate n'a plus qu'a les récupérer et s'en servir.

PICNIC

Abréviation de l'anglais « Problem In Chair Not In Computer » (litt. « problème sur la chaise, pas dans ordinateur »).

Expression employée quand l'erreur est due à l'utilisateur et non à l'ordinateur ou au programme. Une expression souvent utilisée entre informaticiens francophones : « Le principal Bug en informatique se situe entre la chaise et le clavier !! » Voir

aussi PEBCAK.

Pilote

- 1. Synonyme de <u>pupitreur</u>.
- 2. Logiciel permettant à l'ordinateur d'utiliser un périphérique (imprimante, modem, carte graphique, carte son, etc.) car, en règle générale, une simple connexion physique ne suffit pas.
- Dans le cadre d'un projet, concernant souvent l'évolution de

l'Infrastructure
Informatique et réseaux,
Ia première phase
d'implémentation et de
déploiement de la
nouvelle architecture est
appelé pilote ou phase
pilote.

<u>Ping</u>

Abréviation de l'anglais « *Packet INternet Groper* ». Test d'une connexion entre hôtes distants.

Pisser du code

Expression vulgaire de

programmeurs, synonyme de coder en grande quantité.

Plantage

Action de planter. Se dit lorsqu'un programme vient de s'interrompre d'une manière non prévue (Dans 99 % des cas à la suite d'une erreur de programmation). Il y a plusieurs niveaux de plantage. Si le programme incriminé ne fait que se terminer inopinément, renvoyant généralement l'utilisateur sur le bureau, on

parlera de *crash*. Dans le pire des cas, plus aucune commande ne répond, l'écran se fige (on parle de *freeze*, ou « gel » en français) et il ne reste plus qu'à redémarrer la machine manuellement.

<u>Programmation spaghetti</u>

Se dit d'un programme non structuré, dont le déroulement est aussi aisé à suivre que de trouver les extrémités correspondantes de <u>spaghettis</u> dans une assiette.

PLOKTA

Press Lots Of Keys To Abort, se dit quand l'utilisateur appuie sur des touches au hasard afin d'obtenir une réponse du système informatique.

« Plug & Plante »

Dérive narquoise de l'anglais « Plug and Play » (« Branche et joue »). En effet, les premiers périphériques plug and play grand public (au milieu des années 1990, avec notamment Windows 95),

n'étaient pas tous <u>stables</u>. On trouve aussi « *Plug & Pray* » (« Branche & Prie »).

POTS

Abréviation de l'anglais « Plain Old Telephone System » (« le vieux téléphone classique tout simple »).

Plug&Play

Expression anglaise signifiant « branche et joue », procédure permettant aux périphériques d'être reconnus rapidement lors de leur

branchement.

POC

Proof Of Concept: prototype.

POV

Abréviation de l'anglais « Persistence Of Vision ». Nom d'un raytracer ou lanceur de rayons [3].

Pupitreur

Opérateur, généralement du niveau Bac H (ancienne dénomination du Bac "Technique Informatiques") [4] chargé de l'exploitation d'un système. Son rôle comprend

la surveillance du système, la maintenance courante (chargement de papier sur les imprimantes, montage des bandes, etc.) et les mises en production. Ce métier était très prisé dans les années 1980-90 car il permettait de bénéficier de primes de nuit et de week-end. Il est tombé en désuétude avec l'arrivée des automates. Autre appellation: « Pilote » et, de façon péjorative, très prisée des Managers afin d'éviter

tout élan ou envie d'évoluer techniquement ou financièrement : « Presse-Bouton ».

Q

Cette section est vide, insuffisamment détaillée ou incomplète. <u>Votre aide</u> est la bienvenue! <u>Comment faire</u>?

R

Sommaire:

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

RAM

Abréviation de l'anglais
« Random Access Memory »

Mémoire vive de l'ordinateur

Ramer

Fonctionner lentement,
prendre beaucoup de temps.
Lorsque les temps de réponse
sont mauvais par suite de
surcharge d'une machine ou

d'une mauvaise conception de logiciel, on dit que le système « rame ». Provoque généralement l'exaspération des utilisateurs et de nombreux appels au service informatique. Les lenteurs étant souvent dues au swapping avant 2005, l'adage voulait qu'« on ajoute de la RAM quand le système rame ».

Reboot

Redémarrage d'une machine.

Recette

Période postérieure aux TU durant laquelle les programmes et les résultats sont mis à la disposition des utilisateurs afin de valider les créations et les modifications éventuelles.

Redmond (l'Illuminé/le gourou de)

Désigne <u>Bill Gates</u>, fondateur de <u>Microsoft</u>, la société ayant son siège social à <u>Redmond</u>, dans l'<u>État de Washington</u>; *Redmond* désigne aussi Microsoft. Cette expression

est surtout utilisée par les partisans du <u>logiciel libre</u>, qui comparent Microsoft à une sorte de secte en raison de son quasi-monopole et des normes qu'elle essaie d'imposer. À connotation moins religieuse, on parle aussi de « l'escroc de Redmond » (ainsi que foule d'autre termes plus ou moins orduriers, selon le degré d'énervement de l'utilisateur).

<u>RSSI</u>

Abréviation de « Responsable

de la Sécurité des Systèmes d'Information ».

Poste dans une entreprise ayant en charge la gestion de la sécurité informatique en général.

RTC

Abréviation de « réseau téléphonique commuté ».

Système du téléphone « classique » que les ordinateurs utilisent de moins en moins pour échanger des informations par modem depuis la généralisation du

Haut débit.

RTFM

Abréviation de l'anglais « Read The Fucking Manual ».

Sigle courant sur forums de la communauté <u>linux</u> invitant une personne ne sachant se servir des commandes UNIX et Linux à se référer au manuel plutôt que de poser des questions triviales.

reset (resetter)

Réinitialiser, relancer un programme ou une machine.

ROM

Abréviation de l'anglais » Read Only Memory.

Mémoire morte accessible en lecture seule. En opposition à *RAM*. Utilisée pour contenir le programme permettant à un système informatique de démarrer. Elle est souvent remplacée par de la mémoire flash, permettant des mises à <u>jour</u> (*updates*) du logiciel (firmware).

<u>root</u>

Compte système, ou compte

de connexion (logging) de l'administrateur système sur les systèmes d'exploitation Unix et Linux. À peu près équivalent au compte Windows « Administrator » ou « Administrateur » pour l'utilisateur lambda sur son ordinateur, ou plus sûrement au compte « Système » réservé Microsoft. Il correspond aussi au profil AS/400 (iseries, IBM Power System i) « QSECOFR ».

<u>RTOS</u>

Abréviation de l'anglais « Real-Time Operating System » (système d'exploitation temps réel).

S

 $\frac{\text{Haut} - ABCDEF}{\text{GHIJKLMNO}}$ Sommaire: $\frac{\text{PQRSTUVWX}}{\text{YZ}}$

SaaS

Abréviation de l'anglais « Software as a Service ».

SCSI

Abréviation de l'anglais « Small Computer System Interface ». Parfois prononcé "scuzy" ("excuse me").

Bus de liaison entre périphériques.

SDK

Abréviation de l'anglais « Software Development Kit » (kit de développement). Ensemble de développement logiciel.

SE

Abréviation de « <u>Système</u> <u>expert</u> » ou « Seconde Édition » (par exemple dans Windows 98 SE).

<u>segfault</u>

Contraction de l'anglais « segmentation fault ».

Erreur d'accès à la mémoire provoquant l'arrêt brutal du programme, sans procédure de sortie (sans enregistrer les documents ouverts au moment de l'erreur, par exemple).

SES

Abréviation de « spécifications externes du système »

Document décrivant les fonctions à développer sans spécifier les aspects techniques.

« Setuper »

Francisation de l'anglais « to set up ».

Paramétrer un système, c'està-dire y saisir des valeurs permanentes permettant la cohérence du modèle de données avec le fonctionnement des programmes (notamment un

ERP).

SGBD

Abréviation de « Système de gestion de base de données ».

<u>SI</u>

Abréviation de « Système d'information ».

Désigne l'ensemble des applications informatiques d'une entreprise.

SIS

Abréviation de « spécifications internes du système ». Document décrivant les traitements à développer. SiS est aussi le sigle de <u>Silicon</u>

<u>Integrated Systems</u>, fabricant de composants électroniques.

Soft

Abréviation française de l'anglais « *Software* ».

<u>Logiciel</u>, par opposition à <u>Matériel</u>.

Specs

Abréviation de l'anglais Specifications, « caractéristiques techniques ».

L'abréviation traditionnelle en français est « spécifs ».

Splash screen

Du verbe anglais to splash' employé en journalisme dans le sens de « mettre à la une » : « écran d'accueil », « écran de présentation », « écran fugitif » (Q). Le tout premier écran affiché au lancement de certains logiciels (souvent un simple logo).

Spyware

Littéralement « logiciel espion ».

Type de logiciel destiné à recueillir des informations sur les habitudes des utilisateurs d'ordinateurs, en particulier celles des <u>internautes</u>. Si les spywares ne sont a priori pas dangereux pour l'ordinateur, ils constituent clairement une violation de l'espace privé de l'utilisateur, dans le sens où la plupart d'entre eux agissent à l'insu de ce dernier.

<u>SSI</u>

Abréviation de « Sécurité des systèmes d'information ».

<u>SSII</u>

Abréviation de « Société de services en ingénierie informatique ».

SSLL

Abréviation de « Société de service en logiciel libre ».

<u>SSO</u>

Abréviation de l'anglais « Single Sign-On » (authentification unique).

STFW

Abréviation de l'anglais

« search the fucking web ».

Généralement envoyée

lorsque le « RTFM » n'a pas

marché.

SysOp

Abréviation de l'anglais
« System Operator »
(opérateur système).
Utilisé principalement dans
les années 1990 pour
désigner l'opérateur d'un
Bulletin Board System (BBS).

T

Sommaire:

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

TAR

Abréviation de « *Tape Archive* » (archive sur bande).

Format d'archive initialement créé pour les <u>bandes</u> magnétiques sous <u>Unix</u>, mais souvent utilisé comme archive généraliste sous <u>Linux</u>.

Tarball

Archive au format « .tar ».

« Tarer »

Franglais.

Réaliser une archive au format « .tar » (une *tarball*)

Abréviation de « Test d'intégration ».

Vérification du fonctionnement de plusieurs programmes ensemble (par opposition aux TU).

TMA

Abréviation de « Tierce

Maintenance Applicative ».

Projet confié par une
entreprise à une SSII assurant
la maintenance d'une
application (paye,
comptabilité... tout le SI) pour
un coût forfaitaire sur la base
d'un cahier des charges
contractuel.

TNR

Abréviation de « Test de Non Régression ».

Tests réalisés sur un système informatique visant à valider que les fonctionnalités

précédemment disponibles le sont toujours. Souvent utilisés dans le cycle de développement du logiciel pour s'assurer qu'une nouvelle fonctionnalité n'a pas rendu une ancienne inopérante. Ces tests sont de plus en plus automatisés.

Thrashing

État où le système passe plus de temps à effectuer des entrées-sorties de <u>pagination</u> pour sa <u>mémoire virtuelle</u> qu'à travailler. « Emballement »,

« affolement » ou « tassage » en français.

Transclure

Inclure dynamiquement un document ou des parties de celui-ci dans un autre document, sans faire de copie mais par référence.

<u>Trojan</u>

« Cheval de Troie ».

Programme apparemment inoffensif contenant du code malveillant qui permet la collecte, la falsification ou la destruction non autorisée de

données. Il peut par exemple ouvrir un accès direct à votre ordinateur par un <u>déplombeur</u> distant.

TU

Abréviation de « <u>test</u> <u>unitaire</u> »

Test portant sur un programme isolé des traitements avec lesquels il dialogue ou communique par fichiers.

Tuer un job (une tâche, un programme, etc.)

Arrêter un traitement parce

qu'il part en boucle ou se révèle trop lent à l'exécution, ou en attente de ressources (voir « Killer »).

U

Sommaire :

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

UAT

Abréviation de l'anglais « *User Acceptance Tests* » (Tests d'acceptation par les

utilisateurs).

Période de tests réalisés par ou avec les utilisateurs finaux.

<u>UI</u>

Abréviation de l'anglais « *User Interface* » (interface utilisateur).

UL

Abréviation de l'anglais « *upload* » (téléverser).

UML

Abréviation de l'anglais

« Unified Modeling

Language »

Méthode de conception

d'application informatique.

<u>Upgrade</u>

Mise à niveau d'un matériel et parfois d'un logiciel.

Upload

Mettre en ligne, télécharger vers un serveur, importer, téléverser.

<u>Usine à gaz</u>

Lorsque, généralement, à la suite de nombreuses maintenances successives ou en raison d'une mauvaise identification des cas généraux au profit des cas

particuliers, un logiciel est devenu trop compliqué et inefficace, il devient une « usine à gaz ». Sa refonte et la suppression du <u>code</u> mort (lignes de code devenues inutiles) sont alors des impératifs (exemple : <u>Windows Vista</u>→<u>Windows 7</u>).

<u>User</u>

Utilisateur ou profil utilisateur.

V

Sommaire:

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

Ver informatique

Logiciel malveillant qui se reproduit sur des ordinateurs à l'aide d'un réseau informatique comme l'Internet. Un ver, contrairement à un virus informatique, n'a pas besoin d'un programme hôte pour se reproduire. Il exploite les

différentes ressources afin d'assurer sa reproduction.

Virus

Logiciel conçu pour nuire au bon fonctionnement d'un ordinateur. Le nom « virus » vient d'une certaine analogie de fonctionnement avec les virus biologiques : capacité à s'auto-répliquer, présence quasi-indétectable avant l'apparition de symptômes. Leur agressivité est variable : simple parasitage par occupation d'espace disque,

plantages, destruction de données voire usure prématurée du matériel (par exemple par des accès incessants aux disques durs).

VM

Abréviation de l'anglais « *virtual machine* » (machine virtuelle)

Simulation d'un ordinateur à l'intérieur d'un autre. Une machine virtuelle peut simuler une architecture matérielle existante (par exemple VMware ou VirtualBox) ou

une architecture optimisée pour une application donnée (par exemple <u>Java VM</u> ou <u>Parrot</u>).

W

Sommaire :

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

Windaube

Surnom irrévérencieux donné au système d'exploitation Windows de <u>Microsoft</u> afin de

stigmatiser ses imperfections.

Wizard

Assistant, série de boîtes de dialogue guidant l'utilisateur pour réaliser des tâches d'installation, de configuration, de migration...

WYSIWYG

Abréviation de l'anglais

« What You See Is What You

Get » (« ce que vous voyez

est ce que vous obtenez »)

Généralement utilisé pour

décrire les traitements de

texte à rendu instantané.

Souvent opposé malheureusement à what you see is what you want.

L'expression « tel écran, tel écrit » est parfois utilisée en guise de traduction plus brève.

Le nec plus ultra est le

WYSIWYM qui signifie « what

you see is what you mean »

(« ce que vous voyez est ce

que vous imaginez »).

Afin de railler l'imperfection

des premiers rendus

WYSIWYG, le sigle « WYSIMOLWYG » était parfois employé : « what you see is more or less what you get » (« ce que vous voyez est plus ou moins ce que vous obtenez ») ou « WYSIWYSG » : « what you see is what you should get » (« ce que vous voyez est ce que vous devriez obtenir »).

X

Sommaire :

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

XP

Abréviation de l'anglais
« Extreme programming ».

L'extreme programming est
une méthode agile de
réalisation d'un projet
informatique axée sur la
productivité et la flexibilité.

Y

Cette section est vide, insuffisamment détaillée ou incomplète. <u>Votre aide</u> est la bienvenue! <u>Comment faire</u>?

Z

Sommaire :

Haut - ABCDEF
GHIJKLMNO
PQRSTUVWX
YZ

<u>Zip</u>

Zip est un <u>format de fichier</u> compressé.

Zipper

Compresser des données à l'aide de l'utilitaire Zip.

Notes et références

- 1. « Fiche terminologique prenez vos appareils
 personnels » , Office
 québécois de la langue
 française, Grand
 dictionnaire
 terminologique.
- 2. [PDF] « Vocabulaire de l'informatique et des télécommunications apportez votre

équipement personnel de communication »,

Journal officiel du 24 mars 2013.

- 3. Site officiel
- 4. Baccalauréat en France

Voir aussi

Articles connexes



- <u>Liste de termes d'argot</u>
 <u>Internet</u>
- Variable métasyntaxique
- Jargon de Wikipédia

Langage SMS

Liens externes

- Le Jargon Français (en ligne)[□], Wiki
- Jargon Informatique

 Dictionnaire du Jargon
 Informatique en français, qui
 contient plus de 10000 mots.
 Il fonctionne sous GNU/Linux,
 Microsoft Windows et

 MacOS-X.
- Autre glossaire en français^a,
 5300 mots seulement, mais hiérarchisés

(en) <u>Jargon File</u> de <u>Eric S</u>. <u>Raymond</u>

Portail de l'informatiqu
Portail des langues

Ce document provient de

« https://fr.wikipedia.org/w/index.php
?

title=Jargon_informatique&oldid=174 014907 ».

Dernière modification il y a 9 mois par 2A01:CB15:EE:AB00:18AF:262E:1

Le contenu est disponible sous licence CC BY-SA 3.0 = sauf mention

contraire.