

<https://clx.asso.fr/spip/?Glossaire-des-termes-Informatiques>



ACRONYMES

Glossaire des termes Informatiques

- Documentations -



Date de mise en ligne : mercredi 17 juillet 2002

Copyright © Club Linux Nord-Pas de Calais - Tous droits réservés

Depuis quelque temps, j'essaye d'obtenir un glossaire de ce qui touche à notre petit monde de nerds.

Bonne lecture ;-)

[Langages](#) | [Matos](#) | [Réseau](#) | [CDs](#) | [Cisco \(LAN\)](#) | [NT](#) | [Linux](#) | [Programmation Windows](#) | [Organismes historiques](#) | [Novell Netware](#) | [Téléphonie](#) | [crypto](#) [Autres](#)

LANGAGES

BASIC Beginner All Purpose Symbolic Instruction Code

PERL Pratical Extraction and Report Langage

TCL Tool Command Language (Langage interprété)

GLOSSAIRE MATOS

ACIA Asynchronous Communication Interface Adapter (série)

AGP Accelerated Graphics Port

ANI Automatic Number Identification (Télécom)

APC American Power Conversion

ASMP Asymetric Multiprocessing

BEDO Burst EDO

BGA Ball Grid Array

BIOS Basic Input Output System

CGA Color Graphics Adapter

DDK Device Driver Kit

DIMM Dual Inline Memory Modules

DMA Direct Memory Access

DOS Disk Operating System

DRAM Dynamic RAM (très rapide : accès en nanosecondes)

EDO Extended Data Out

EEPROM Electric EPROM

EGA Enhanced Graphics Adapter

EISA Extended Industry Standard Architecture

EPROM Erasable Programmable Read Only Memory

FPM Fast Page Mode

FSB FrontSide Bus : Fréquence de la carte Mère

GBGA Generic BGA

HGC Hercules Graphics Card

HPPI High Performance Parallel Interface

IDE Integrated Device Equipment

ISA Industry Standard Architecture

KBPO Keyboard Power ON function

L1 cache Cache de premier niveau du processeur

L2 cache Cache de second niveau du processeur

LDS Lower Data Strobe

LSI Large Scale Integration

MCA Micro Channel Architecture

MDA Monochrome Display Adapter

MSI Medium Scale Integration

NVRAM Non Volatile RAM (Cf switches)

PBGA Plastique BGA

PC Personal Computer

PCI Peripheral Component Interconnect

PCITT Comité Consultatif International pour la Télégraphie et la Téléphonie

PGA Pin Grid Array

PIA Peripheral Interface Adapter (/I)

PIO mode Programmable Input/Output

PLCC Plastic Leadless Chip Carrier

PROM Programmable ROM

QDOS Quick and Dirty Operating System

QFP Quadruple Flat Package

RAM Random Access Memory

RISC Reduced Instruction Set Computer

ROM Read Only Memory

SCSI Small Computer System Interface

SEC Single Edge Contact

SIM Single Inline Memory

SIMM Single Inline Memory Module

SIP Single Inline Package

SMM System Management Mode

SPGA Shinch PGA

SQFQ Shrink QFP

SRAM Statique RAM

SSI Small Scale Integration

TQFP Thin QFP

UAL Unité Arithmétique et Logique

UART Universal Asynchronous Receiver Transmitter

UC Unité de commande

UDS Upper Data Strobe

VLSI Very Large Scale Integration

VESA Video Electronics Standards Association

VGA Video Graphic Array

VSLI Very Large Scale Integration

WOL Wake_up On Lan

GLOSSAIRE RESEAU

802.1Q VLAN Tagged

802.1D VLAN Non Tagged

ACP Access Control Policy

ADO ActiveX Data Objects

ADSP AppleTalk Data Stream Protocol.

AFS Andrew File System

API Application Program Interface : Interface de programmation d'applications

APNIC Autorité de délégation des adresses pour l'Asie

ARIN American Registry for Internet Numbers

ARP Address Resolution Protocol : convertit les adresses IP en adresse de la couche liens de données (RFC 826)

ARPA Advanced Research Project Agency

ARQ Automatic Repeat Request

ASN Autonom System Number

ASN Abstract Syntax Notation

ASP Active Server Pages

ASPPPD Asynchronous PPP daemon

ATDT Séquence qui indique au modem de composer le numéro de téléphone : exemple atdt 0868000000

ATM Asynchronous Transfer Mode : Réseau de télécommunication rapide à large bande passante

ATM Clôture de la liaison (modem)

ATM Agent de transfert des messages

ATZ Séquence qui réinitialise le modem

AUI Attachment Unit Interface

b-router Bridge routeur, combine un pont et un routeur

Backplane Câble du réseau en étoile

BBN Bolt Beranek and Newman Inc

BBS Bulletin Board System

BCD Binary Coded Decimal

BIND Berkeley Internet Name Domain (RFC 1033)

BNC Connecteur de type thin ethernet

BOOTP Bootstrap Protocol *RFC 951 , 1532, 1408, 2132*

BPS Bit per Second

BroadCast Désigne toutes les machines du réseau : par exemple l'adresse de broadcast d'un réseau est 255.255.255.255

BSD Berkeley Software Distribution

BGI Borland Graphics Interface

BGP Border Gateway Protocol (protocol de routage) *RFC 1267,1771*

DIDR Classless Inter-Domain Routing

CA*net Autorité de délégation pour le Canada

CAR Committed Access Rate (Taux d'accès sur routeur CISCO IOS)

CATNIP Common Architecture for the Internet (IPV6)

CD Carrier Detect

CDDI Copper Distributed Interface

CDP Cabletron Discovery Protocol

CDR Common Data Representation (forme de transfert des données CORBA)

CDT Cheval de Troie

CERT Computer Emergency Response Team. C'est un organisme chargé de diffuser des alertes relatives à la

sécurité des serveurs/systèmes d'exploitation, notamment grâce à la liste *bugtraq*.

CFML Cold Fusion Markup Language

CGI Common Gateway Interface

CHAP Challenge Authentification Protocol

CIDR Classless InterDomain Routing (utilisation de masques au lieu de classes d'adresses *RFC1519*)

CIX Commercial Information Exchanges

CSMA/CD Carrier Sense, Multiple Access with Collision Detection. Un protocole de communication utilisé notamment par les réseaux *Ethernet*, qui "écoute" sur le *BUS* avant d'émettre (pour voir si l'un des multiples clients n'est pas déjà en train de "parler", et qui permet de détecter les collisions (si plusieurs clients "parlent" en même temps).

CO Central Office

CORBA Common Object Request Broker Architecture

CRC Control Redundancy Check : Contrôle de redondance Cyclique

CSLIP Compressed SLIP : Version compressée de SLIP (cf RFC 1144)

CTCP Client to Server Protocol (IRC)

CTS Clear To Send

DARPA Defense Advanced Research Projects Agency

DBCS Double Byte Character Set

DCA Defense Communication Agency

DCD Indicateur de porteuse pour le modem

DCOM Distributed Component Object Model

DCC Direct Client Communication (IRC)

DCS Digital Cellular System (Système bouygues)

DDN Defense Data Network

DDN Dotted Decimal Notation

DEC Digital Equipment Corporation

DFS Distributed File System

DHCP Dynamic Host Configuration Protocol (RFC 2132) Protocole d'allocation dynamique d'adresses

DISA Defense Information System Agency

DLLP DataLayer Link Protocol

DMA Direct Memory Access

DMZ Demilitarized Zone. On dit aussi *bastion*

DNAT Destination Network Area Table (avant routage)

DNS Domain Name Service : Service de nom de domaines (correspondance IP<-Â»nom des machines)

DoD Departement of Defense

DOS Denial Of Service

DDOS Distributed Denial Of Service. Une attaque visant à saturer les serveurs pour qu'ils ne puissent plus fonctionner correctement (par surcharge). DDoS est une attaque avec une grande quantité de sources, pour contrer les systèmes de sécurité limitant les connexions simultanées (ou consécutives).

Drop Câble menant à un point de connexion

DSR Data Set Ready

DTA Disk Transfer Area

DTP Data Transfer Process (Canal FTP)

DVMRP Distance Vector Multicast Routing Protocol *RFC 1075*

EBCDIC Type de codage des caractères

EGP Exterior Gateway protocol (protocole de routage externe comme GGP et SPREAD)

FCB File Control Block

FCS Frame Check Sequence

FDDI Fiber Distributed Data Interconnect (ou Interface)

FQDN Fully Qualified Domain Name

FID Filtering Database Identifier

FIX Federal Information Exchanges

FNC Federal Networking Council

FR Frame Relay

FTP File Transfert Protocol : protocole de la couche applicative assurant le transfert des fichiers

GARP Generic Attribute Registration Protocol

GGP Gateway to gateway protocol (protocole de transfert d'informations entre passerelles core)

GMRP GARP Multicast Registration Protocol

GSM Global System for Mobile Communications

GVRP GARP VLAN Registration Protocol

HDLC High Level Data Link Control (WAN Protocol)

HPPI High Performance Parallel Interface

HPFS High Performance File System

HSRP Hot Standby Router Protocol

HTML Hyper Text Markup Language

HTTP Hyper Text Transfert Protocol

IDT Interrupt Description Table

IANA Internet Assigned Numbers Authority : Autorité assignant les « ports bien connus »

IAB Internet Architecture/Activities Board : Organisme chargé de la prise en charge de la qualité des standards Internet

IBCS Intel Binary Compatibility Specification

ICP Inter Cache Protocol

ICCB Internet Configuration Control Board : groupe de developpement des standards Internet

ICMP Internet Control Message Protocol : IP s'en sert pour transmettre des infos vitales ou des erreurs (cf RFC 792)

IDS Intrusion Detection System

IDS Information Delevery Service

IEEE Institute of Electrical and Electronic Engineers

IEN Internet Engineering Notes

IETF Internet Engineering Task Force : groupe de standardisation à court terme

IFS Internal Field Separator

IFS Installable File System

IGMP Internet Group Management Protocol : Envoie un paquet UDP à tous le réseau [RFC 2236]

IGP Interior Gateway Protocol : protocole de routage interne comme RIP et HELLO

IHL Internet Header Length : Longueur de l'en-tête en mots

IHU I heard U

IMAP Interactive Mail Access Protocol (RFC 1176)

IMP Internet Message Processors : Noeuds commutateurs Internet

INOC Internet Netwotk Operations Center (Gestionnaire passerelles core)

InterNIC Internet Network Information Center : autorité assignant les adresses IP pour le reste du monde (cf RIPE)

IOS Inter-network Operating System (Cisco)

IP Internet Protocol : protocole de la couche réseau qui gère la circulation des paquets à travers le réseau (cf RFC 791)

IPng IP Next generation

IPsec IP Security

IPSTP IP Stanby Protocol

Ipv6 IP Version 6

IPX Internetwork Packets eXchange de Netware

IRC Internet Relay Chat (RCF 1459)

IRR Internet Routing Registry

IRTF Internet Research Task Force : groupe de standardisation à long terme (recherche)

ISDN Integrated Services Digital Networks

ISN Initial Sequence Number : Numéro de séquence initial choisi lors d'une connexion TCP/IP

ISO International Standards Organization (ANSI,BSI,DIN,AFNOR)

ISOC Internet Society : société professionnelle destinée à faciliter la croissance d'Internet

ISP Internet Service Provider

Keep-alive Envoyer des données vides pour maintenir une connexion

L2TP Layer 2 Tunneling Protocol

L2F Layer 2 Forwarding

LAN Local Area Network

LAPD

LAPM Link Access Procedure For Modems

LAT Local Address Table

LCP Link Control Protocol

LDAP Lightweight Directory Access Protocol

LDN Local Directory Number

LLC Logical Link Control : interface entre IP et les couches rézo

LM Local Management

LSAP Link Service Access Point : Adresse liasion de donnée

MAC Media Access Control : gestion du trafic réseau

MAE Metropolitan Area Exchanges

MAN Metropolitan Area Network

MAPS Mail Abuse Prevention System

MAU Media Access Unit : Unité de controle Token Ring

MAU Medium Attachment Unit (PMA/MBI)

MBR Master Boot Record : premier secteur du disque chargé du démarrage

MDI Multiple Document Interface

MDI Medium Dependent Interface

MIME Multipurpose Internet Mail Extension (RFC 1521)

MTU Maximum Transmission Unit : Taille maximale des données d'un paquet (Ethernet ou 802.3)

MULTICS Multiplexed Information and Computing System

M MDF Multichannel Memorandum Distribution Facility

MNP Microcom Networking Protocol (protocole de controle d'erreurs)

MNP5 Compression de données Modem

MPR Multi-Protocol Routing

NAP Network Access Point

NAT Network Address Translation

NAT Network Area Table

NBNS NetBios Name Server : Serveur de nom NetBios

NCP Network Control Protocol : Protocole précurseur de TCP dans l'ARPANET

NCSA National Center for Supercomputing Applications

NFS Network File System

NFS National Science Fondation

NIC Network Information Center (Organisme attribuant les adresses IP)

NIC Network Interface Card

NIS Network Information System

NTP Network Time Protocol

NUI Network User Identifier

ODBC Open Database Connectivity

OMG Object Management Group

OMA Object Management Architecture

OSAX Open Scripting Architecture eXtended

OSI Open System Interconnexion

OSI-RM Open System Interconnexion Référence Model

OOB Out Of Band (Bug NetBios)

OPIE One Time Password in Everything : Système de protection par mots de passe MD ? (RFC 1704)

ORB Object Request Broker : Courtier d'objets distribués

OSI Open Systems Interconnect

OSPF Open Shortest Path First : Applicatif de routage [RFC 1583]

OTP One Time Passwd : Système de protection par mots de passe MD ?

OUI Organisation Unique Identifier : Identificateur Unique d'organisation carte réseau

PABX Private Automatic Branch eXchanger

PAP Password Authentication Protocol

Paquet Ensemble de données transitant par le réseau (en tête et queue ?)

PAR Positive Acknowledgment with Re-transmission

PAVI ? : Système d'accès à X25 depuis RTC (3614 ?)

PBX Système d'auto-commutation privé (Private Branch eXchange) ==PABX

PCM Pulse Code Modulation

PDU Protocol Data Unit (en tête unité de protocole)

Peer to peer Réseau machine à machine

PGP Pretty Good Privacy

PI Protocol Interpreter (canal FTP)

PICS Platform for Internet Content Selection

PIX Private Internet eXchange (Firewall CISCO)

PKI Public Key Architecture

PLP Packet Layer Procedures de X25

PMA Physical Medium Attachment

Pont Passage d'un sous-réseau à un autre (physiquement différent)

POP2 Post Office Protocol 2 (rfc 937)

POP3 Post Office Protocol 3 (rfc 1725)

POST Power On Self Test : Routine machine effectuant des tests au démarrage

PPTP Point to Point Tunelling Protocol

PPP Point to Point Protocol (RFC 1548 et 1172)

PRDB Policy Routing Database

PRI Primary Rate Interface

PSTN Public Switched Telephone Network

PSN Public Switched Network

PVST Per Vlan Spanning Tree Protocol

PVID Port VLAN ID

RA Routing Arbiter

RADB Routing Arbiter Database

RAID Redundant Array of Inexpensive Disk

RARP Reverse Adress Resolution Protocol : Protocole de résolution d'adresse inverse utilisé par les systèmes sans disques (Terminaux X) dans le but d'obtenir une adresse IP (cf RFC 903)

RAS Remote Access Service

RBL RealTime Blackhole List

RCS Release Control System

RD Received Data

RDISC Router Discovery

RDP Reliable Data Protocol

RDS Remote Data Service

RFC Request for Comments : publication des standards Internet

RFS Remote File System

RJ 11 Prise de type modem-Â»telephone

RIP Routing Information Protocol (protocole de routage de routed et gated) [RFC 1058]

RIP2 Routing Information Protocol 2 (protocole de routage) [RFC 1723]

RIPE Reseau IP européens (autorité de délégation des adresses pour l'Europe)

RG-8U Câble coaxial Ethernet

RG-58U Cable Coaxial Thinnet

RNP Autorité de délégation des adresses pour le Brésil

RNIS Réseau numérique à intégration de services

RPC Remote Procedure Call

RPV Réseau Privé Virtuel

RRs Resource Record

RTC Réseau téléphonique commuté

RTPC Réseau téléphonique public commuté

SAN Storage Area Network

SAP Service Access Point

SAP Service Advertising Protocol

SCCS Source Code Control System

SCM Service Control Manager

SD Send Data

SDF Start Frame Delimiter (Délimiteur de début de trame)

SDI Single Document Interface

SFS Secure Fast Switching

SGML Standard Generalized Markup Language

Shared Ethernet Ethernet partagé

Switched Ethernet Ethernet commuté

S/KEY Systeme de codage des mots de passe avec défis (RFC 1760)

SIPP Simple Internet Protocol Plus (IPV6)

SIM Suscriber Identification Module

SLIP Serial Line IP : Protocole IP sur liaison série (cf RFC 1055)

SMB Server Message Block (by windo\$)

SMDS Switched Multi-Megabit Data Service (WAN Protocol)

SMTP Simple Mail Transfer Protocol : protocole de la couche application assurant le courrier électronique (rfc821 et 822)

SMP Symetric Multi Processing

SNA System Network Architecture

SNAT Source Network Area Table

SNAP Sub Network Access Protocol

SNMP Simple (ou Smart) Network Management Protocol protocole de la couche application pour l'administration (cf RFC 1155-1157,1213,1227)

SONET Synchronous Optical Network : technologie transfert haut débit (GB.s-1)

SPP Sequenced Packet Protocol (équivalent de TCP pour XNS)

SPX Sequenced Packet Exchange

SPID Service Profile Identifiers

SSH Secure Shell

SQL Structured Query Language

STP Spanning Tree Protocol

T1 Liaison réseau (1544 Mbit/s)

T3 Liaison réseau (45 Mbit/s)

TCB Trusted Computing Base

TCP Transport Control Protocol : protocole de la couche transport assurant l'acquitement des paquets et la partition (cf RFC 793)

TLI Transport Layer Interface

TP4 Similaire à TCP pour X25

Trame Flux de bits qui s'écoule le long de l'Ethernet

TSI Transport Security Initiative

TUBA TCP and UDP with Bigger Adresses (IPV6)

UDP User Datagram Protocol protocole de la couche transport sans garantie que le paquet soit transmis

UMB Upper Memory Block

UNC Uniform Naming Convention

UPS Uninterruptible Power Supply

URL Uniform Ressource Locator

UTC Universal Time Coordinated

UIT Union Internationale des communications

VLSM Variable Length Subnet Mask

VMB Voice Message Box

VRML Virtual Reality Modeling Language

VRRP Virtual Router Redundancy Protocol [RFC 2338]

Wais Wide Area Information Server

WAN Wide area Network

WWW World Wide Web

X25 Type de reseau comme Ethernet ou Token Ring

XDR eXternal Data Representation

XNS Xerox Network System

YP Yellow pages

GLOSSAIRE CD

Glass master Moule sophistiqué avec lequel on réalise industriellement des CD « du commerce »

ISO Méthode d'organisation des fichiers standardisée

Red Book Première norme (sur les CD audio). Définit le mode 1.

Yellow Book Seconde norme (sur les CD-ROM). Définit le mode 2.

Orange Book Norme sur les CD-R

DAO Disk at Once

OverBurning Diminue la taille de la plage de fin d'un CD-R

Green Book Décrit le fonctionnement des CD-Interactive (ou CD-I)

CD-Extra Format de CD permettant d'afficher le titre et l'interprète d'une chanson (cf CD-Text)

CD-Text Format de CD permettant d'afficher le titre et l'interprète (cf CD-Extra)

DVD : Digital Versatile Disk

TOC Table of Content (liste des dossiers et fichiers d'un CD)

CD+G CD de karaoké (obsolète)

ISRC International Standard Recording Code

MCN Media Catalog Number

XA Standard servant à synchroniser une piste audio avec un programme informatique

White Book Décrit le format des vidéos CD

Blue Book Décrit le format des CD-extras

ISO9660 Format appelé High Sierra du système de fichiers

JOLIET Format de système de fichier avec noms longs

ROMEO Format de système de fichier obsolète

HFS Système de fichier natif du MAC

Rock Ridge Système de fichiers utilisé par les systèmes UNIX

CD-DA Disque audio

MPEG Motion Pictures Experts Group

GLOSSAIRE CISCO [1]

E&M recEive and TransMit

FXO Foreign Exchange Office

FXS Foreign Exchange Station

CCO CiscoConnection Online

TAC Technical Assistance Center

ISDN Integrated Services Digital Network

BRI Basic Rate Interface

AUI Attachment Unit Interface

IOS Internetwork Operating System

LMI Local Management Interface (Frame Relay)

DLCI Data Link Connection Identifier (Frame Relay)

VPI ATM-DXI

DCI ATM-DXI

SCR Serial Clock Recieve

SCT Serial Clock Transmit

SCTE Serial Clock Transmit External

NRZ Non Return to Zero

NRZI Non Return to Zero Inverted

CTS Clear To Send

RTS Request To Send

GLOSSAIRE NT

ACL Access Control List : Liste des contrôles d'accès aux ressources sous NT

BDC Backup Domain Controller (Contrôleur secondaire de domaine) (cf PDC)

CIFS Common Internet File System (by Microsoft)

IPC Inter-Process Communication

IIS Internet Information Server (Serveur Web de Microsoft)

LSA Local Security Authority : composant central dans la securite NT

MFT Master File Table

MIB Management Information Base (SNMP)

NTFS NT File System

NTRK NT Ressource Kit

NTSID Identifiant de sécurité NT

OID Object Identifier

PDC Primary Domain Controller (contrôleur principal de domaine)

RAS Remote Access Service

RID Relative Identifier

SAM Security Account Manager : gestion des comptes de sécurité sous NT

SID Security ID : Identifiant de sécurité

SPAN Switched Port Analyser

SRM Security Reference Monitor : Renforce la validation et les audits sous NT

TS Terminal Service ou Terminal Server

UI User Interface : Interface utilisateur

VPN Virtual Private Network : Réseau privé virtuel

GLOSSAIRE LINUX

A.OUT Format d'exécutables Linux et BSD (386GSD,FreeBSD,NetBSD,BSDI/386)

CLI Command Line Interface : Interface en ligne de commande

COFF Format d'exécutables SVR3

CVS Concurrent Version System

ELF Format d'exécutables SVR4 (Interactive,UnixWare,USL,Bell) et SCO OBS

FSF Free Software Fundation

GID Group Identification

GIMP GNU Image Manipulation Program

GNOME GNU NetWork Object Model Environment

GNU GNU isNot Unix

RCS Revision Control System

RPM RedHat Package Manager

SCCS Source Code Control System

UID User Identification

XOUT Utilisé par Xenix

CPAN Comprehensive Perl Archive Network

GLOSSAIRE PROGRAMMATION WINDOZE

ADO ActiveX Data Objects

API Application Programming Interface

ASCII American Standard Code for Information

ASP Active Server Pages

COM Component Object Model

DCOM Distributed COM

DDK Device Driver Kit

DOS Disk Operating System

DSN Data Source Name

DTS Data Transformation Services

FAT File Allocation Table

GDI Graphic Desktop Interface

IDC Internet DataBase Connector

IDE Integrated Development Environment

ISAPI Internet Server Application Programming Interface

ISM Internet Service Manager (outil d'administration de IIS ou MTS)

LanManager OS réseau de Microsoft initialement développé pour OS/2 et dont de nombreux composantes logicielles ont été intégrées dans Windows NT.

LCID Local identifier (paramètre un ordinateur en fonction de sa région)

MDI Multiple Document Interface

MIIS Microsoft Internet Information Server

MMC Microsoft Management Console

MDAC Microsoft Data Access Composant

MPR Multiple Provider Router (en dessous de l'API socket de Windows)

MTS Microsoft Transaction Server

NDIS Network Driver Interface Specification

NetBIOS Protocole de mise en réseau de Windows - Couche 5 (session) selon le modèle OSI (cf SMB)

NetBEUI Protocole de mise en réseau de Windows - Couche 4 (transport) selon le modèle OSI (cf SMB)

ODBC Open Database Connectivity

OLE Object Linking and Embedding

OLE DB Object Linking and Embedding Database

OWL Object Window Library

PSP Prefix Segment Program

PWS Personnal Web Server

QDOS Quick and Dirty Operating System

RDS Remote Data Services

SAM Security Account Manager

SDK Software Development Kit

UI User Interface : Interface utilisateur

VMM Virtual Machine Manager

VPICD Virtual Programmable Interrupt Control Device

VAD Virtual Adress space descriptors

VDMAD Virtual Direct Memory Access Device

VKB Virtual Keyboard Device

VDD Virtual Display Device

VMD Virtual Mouse Device

VTD Virtual Timer Device

WOSA Windows Open Services Architecture

ORGANISMES / SECURITE

BSA Business Software Alliance

CERT Computer Emergency Response Team

CCITT The Consultative Committee for International Telephony and Telegraph

CSRC Computer Security Ressource and Response Clearhouse

DDN Defense Data Network

DST Direction de la Surveillance du Territoire

EIA Electronics Industry Association

ITSEC Information Technology Security Evaluation

NRL Naval Research Laboratory

NCSC National Computer Security Center

PARC Palo Alto Research Center

SCC Security Coordination Center

SCSSI Services Centraux de la Sécurité des Systèmes d'Information

SE Social Engineering

SEC Securities Exchange Commission

SEFTI Service d'Enquêtes des Fraudes aux Technologies de l'Information

NOTE : NIVEAUX DE SECURITE :

– **C2** du département de la défense du gouvernement américain

– **F-C2/E3** par l'ITSEC

GLOSSAIRE NOVELL NETWARE

NDS Novell Directory Services

NDS Netware Directory Services

IRF Inheritance rights filter

GLOSSAIRE TELEPHONIE

NSE Numéro de sécurité Electronique

NIM Numéro d'identification du mobile (MIN en anglais)

MIN Voir NIM

SCM Numéro de Station Class Mark

NAM Numéro d'assignement du module

SIZ Système d'identification de zone

SIDH System Identification for the Home System

GLOSSAIRE CRYPTO

AES Suppléant de DES

CBC ?

CSR Certificate Signing Request

CRL Certificate Revocation List

DES Data Encryption Standard (chiffrement symétrique de 56bits)

DH Diffie-Hellman

DSA Digital Signature Algorithm (chiffrement asymétrique)

DSS Digital Signature Standard

EDE ?

GOST Gosudarstrennyi Standard Soyugu SSR (algo de cryptage symétrique de 256 bits)

[**GPG**](#) Algorithme de cryptage à clefs asymétriques (basé sur DSA)

ICP Infrastructure a clefs publiques (cf PKI)

IDEA International Data Encryption Algorithm (symétrique)==PES

IGC Infrastructure de Gestion des Clefs

KDC Key Distribution Center

MD2 Message Digest 2 (protocole de hachage à codage des mots de passe avec défis)

MD4 Message Digest 4 (protocole de hachage à codage des mots de passe avec défis)

MD5 Message Digest V5 (protocole de hachage à codage des mots de passe avec défis)

PEM Privacy-Enhanced Mail (RFC 1421,1422,1423,1424)

PES Proposed Encryption Standard (symétrique) ==IDEA

PKC Public Key Cryptosystem

PKCS Public Key Cryptography Standard

PKI Public Key Infrastructure (cf ICP)

RC Rivest Code

RSA River Shamir Adleman (cryptage asymétrique)

SHA Secure Hash Algorithm (hachage)

SSL Secure Socket Layer

TLS Transport Layer Security==SSL

X-509 Norme de format de certificat

AUTRES

JPEG Joint Photographic Expert Group

GDF Graph Definition Format

PSC Patrol Script Langage

MTBF Mean Time Beetween Failure. Le temps moyen entre deux interruptions de service.

Post-scriptum :

– [Document original](#)

[1] routeurs