

**Ecole Nationale Supérieure
des Sciences de l'Information
et des Bibliothèques**

Diplôme de conservateur de bibliothèque



MEMOIRE D'ETUDE

**Services disponibles sur INTERNET dans le domaine
des sciences de l'information et des bibliothèques**

par LE THI Suong

Stage effectué à la Bibliothèque de l'ENSSIB

(22 juillet- 30 octobre 1994)

Sous la responsabilité de Danielle ROGER

Conservateur de la Bibliothèque à ENSSIB

894.

1994

DCB

50

REMERCIEMENTS

J'adresse mes plus vifs remerciements à Madame Danielle ROGER, responsable de mon stage, pour sa patience et sa gentillesse.

Que soient aussi remerciés Madame Françoise LEROUGE, responsable du DCB, tous les enseignants et le personnel de la bibliothèque de l'ENSSIB pour leur amabilité et leur disponibilité

Titre: Services disponibles sur INTERNET dans le domaine des sciences de l'information et des bibliothèques

Auteur: LE THI Suong

Résumé: Les services disponibles sur INTERNET dans le domaine des sciences de l'information et des bibliothèques peuvent être regroupés en 4 catégories principales:

- Catalogues de bibliothèques
- Bases de données spécialisées
- Journaux et périodiques électroniques
- Listes de diffusion LISTSERV intéressantes pour les bibliothécaires

Cette étude décrit d'abord les différents services et outils permettant d'accéder aux ressources sur INTERNET

Descripteurs: Bibliothèque - Catalogue - Catalogue automatisé - INTERNET - GOPHER - WAIS - WWW - HYTELNET - TELNET - ARCHIE - FTP - Messagerie - Bibliothèque nationale - Catalogue collectif

Abstracts: There are 4 categories of services available on the INTERNET in information and library sciences

- Library catalogs
- Special databases
- Electronic journals and newsletters
- Interesting LISTSERV mailing lists for librarians

This study describes different INTERNET services and resources access tools

Keywords: -Library - Catalogs - Automated catalog - INTERNET - GOPHER - WAIS - WWW - HYTELNET - TELNET - ARCHIE -FTP - Message handling - National library - Union catalog

TABLE DES MATIERES

INTRODUCTION	p. 4
PREMIERE PARTIE: DESCRIPTION DES SERVICES ET DES OUTILS D'ACCES AU RESEAU INTERNET	p. 5
1 - Les services de bases sur INTERNET	p. 5
1.1. Telnet	p. 5
1.2. FTP	p. 6
1.3. La messagerie électronique: service "mail"	p. 6
2 - Les logiciels et services permettant de communiquer ou d'accéder à des informations	p. 6
2.1. Les conférences électroniques	p. 7
2.2. Archie	p. 8
2.3. Gopher	p. 8
2.4. WAIS	p. 8
2.5. WWW et MOSAICS	p. 9
2.6. Hytelnet	p. 9
DEUXIEME PARTIE : STRATEGIE DE RECHERCHE	
Utilisation de l'outil de navigation Gopher	p. 10
TROISIEME PARTIE : REPERTOIRE DES SERVICES	p. 13
1 - Modes d'accès	p. 13
2 - Les catalogues de bibliothèques accessibles par Telnet	p. 15
2.1. Les catalogues des Bibliothèques nationales	p. 15
2.2. Les catalogues de bibliothèques importantes	p. 19
2.3. Les réseaux de bibliothèques et catalogues collectifs	p. 54
3 - Les catalogues de bibliothèques françaises accessibles par Wais	p. 66
4 - Les bases de données	p. 66
5 - Les services accessibles par Gopher	p. 68
6 - Les journaux et périodiques électroniques	p. 70
7 - Les listes de diffusion LISTSERV intéressantes pour les bibliothécaires	p. 71
CONCLUSION	p. 80
INDEX DES BIBLIOTHEQUES	p. 81
BIBLIOGRAPHIE	p. 87

INTRODUCTION

INTERNET est un réseau de réseaux. Dans la communauté scientifique, les uns et les autres sont convaincus depuis longtemps du caractère indispensable de l'utilisation des réseaux.

Le réseau INTERNET est une immense machinerie technique qui permet à des millions d'utilisateurs de par le monde d'échanger de l'information, des réflexions, de mener des débats ou de trouver des solutions pratiques à divers problèmes concrets et immédiats.

Des milliers d'ordinateurs fournissent des services et utilitaires à toute personne ayant accès à INTERNET. Bien qu'il existe certains services payants, la grande majorité des services proposés sur l'INTERNET sont gratuits.

La partie Française d'INTERNET est RENATER (Réseau National de Télécommunications pour la Technologie, l'Enseignement et la Recherche), réseau opérationnel depuis 1992.

Plus rapide, plus fiable, plus nombreux, les réseaux ont subi des évolutions importantes ces dernières années. Mais le plus marquant pour l'utilisateur est sans doute la mise en commun, le partage de ressources hétérogènes ; les chercheurs travaillent de plus en plus en réseau, ce qui permet un accès immédiat au travail de collègues à l'autre bout de la planète ou la "fréquentation" d'une bibliothèque virtuelle de millions "d'ouvrages" dispersés dans le monde entier. On estime à près de 1000 le nombre de bibliothèques qui rendent leurs catalogues accessibles sur INTERNET.

L'objectif de cette étude est de constituer un répertoire pour faciliter, pour les enseignants, chercheurs, étudiants et bibliothécaires de l'ENSSIB, l'accès aux services susceptibles de les intéresser parmi la diversité des services disponibles sur INTERNET.

PREMIERE PARTIE: DESCRIPTION DES SERVICES ET DES OUTILS D'ACCES AU RESEAU INTERNET

Aujourd'hui INTERNET regroupe des centaines de réseaux répartis dans le monde. L'expansion rapide a posé des problèmes d'échelle inimaginables lors de la conception initiale et motivé les chercheurs pour imaginer de nouvelles techniques de gestion de grandes quantités de ressources distribuées.

On peut se faire une idée d'INTERNET en se présentant le prolongement d'un réseau local au monde entier. Les potentialités sont identiques aux potentialités qu'apporterait un réseau local : messagerie, connexion à une machine distante, transfert de fichiers...

Tarification sur INTERNET:

Tout utilisateur INTERNET dispose automatiquement des services telnet, ftp, et mail ; les autres services peuvent être soit ouverts à tous, soit limités à certains utilisateurs ; de plus il peuvent être, selon le cas, gratuits ou payants.

1. Les services de bases sur INTERNET: telnet, ftp, mail.

1.1. telnet

Ce service permet à l'utilisateur de se connecter à une autre machine du réseau INTERNET pour établir une "session interactive". La commande *telnet* permet de transformer son micro-ordinateur en terminal. La connexion est établie en donnant, soit le nom, soit le numéro_IP identifiant le serveur sur INTERNET.

La syntaxe est : **telnet code** ou **telnet numéro_IP**

exemple: : **telnet ensibhp.enssib.fr**

Pour l'une des machine de l'ENSSIB

1.2. ftp

Ftp (File Transfert Protocol) est un logiciel qui permet le transfert de fichiers entre deux machines connectées au réseau Internet. Il peut s'agir de fichiers contenant du texte, un programme, des images, etc.

exemple : **ftp archie.funet.fi**

username : anonymous

password : adresse INTERNET de l'utilisateur

1.3. La messagerie électronique : service "mail"

Le *mail* est le service le plus connu d'INTERNET. Pour correspondre avec quelqu'un, il suffit d'avoir son adresse électronique qui sera sous la forme :

mon_nom@mon_organisation

Exemple: lethi@enssibhp.enssib.fr

2 Les logiciels et services permettant de communiquer ou d'accéder à des informations

2.1. Les conférences électroniques

Le réseau INTERNET a développé des espaces de communication entre communautés d'un même domaine. Des groupes d'intérêts scientifiques, formels ou informels, suscitent des groupes de discussion (Usenet newsgroups ou discussion-lists, forums, interest-groups), créent des répertoires, des synthèses et des bulletins électroniques (newsletters). Toutes ces ressources appelées génériquement *Conférences-électroniques* utilisent "mail" et sont distribués soit:

- par les groupes de News Usenet,
- par les listes de diffusion en général gérées par un modérateur.

Pour recevoir, les messages d'une liste de diffusion, il suffit d'envoyer à l'adresse de cette liste le message:

SUBSCRIBE CONF adresse

Exemple: pour la liste biblio-fr, envoyer au serveur de liste:

Listserv@univ-rennes1.fr

l'un des messages suivants :

- pour s'abonner:

SUBSCRIBE BIBLIO-FR Prénom Nom Affiliation

Exemple : **SUBSCRIBE BIBLIO-FR Suong Lethi Enssib**

- pour se retirer:

SIGNOFF BIBLIO-FR

- pour obtenir la liste des abonnés à la liste:

REVIEW BIBLIO-FR

-pour obtenir une liste des commandes du serveur de liste:

HELP

(la ligne "Subject" doit rester vide).

Les ressources développées sur INTERNET étant réparties sur des milliers de sites différents, très vite est apparue la nécessité de coordinateur pouvant orienter l'utilisateur.

Des outils comme ARCHIE et GOPHER sont ainsi installés sur les noeuds de réseau. Ils gèrent la localisation distribuée d'un ensemble de ressources.

2.2 - ARCHIE

Ce service permet de retrouver les fichiers pouvant être transférés par ftp dans le monde entier. ARCHIE retrouve le contenu de 800 "sites archie" accueillant près d'un million de fichiers. Il a été conçu comme un moyen d'accéder rapidement aux fichiers que l'on cherche sans savoir sur quelle machine ils se trouvent.

Pour accéder à ARCHIE de façon interactive, utiliser *telnet* pour vous connecter à l'un des serveurs ARCHIE existants :

archie.ans.net (New-York, USA)
archie.rutgers.edu (New Jersey, USA)
archie.sura.net (Maryland, USA)
archie.unl.edu (Nebraska, USA)
archie.mcgill.ca (Canada)
archie.funet.fi (Finlande)
archie.au (Australie)
archie.doc.ic.ac.uk (Grande Bretagne)
archie.funet.fi (Europe)

exemple : **telnet archie.funet.fi**
 login : archie

```
.....
archie > set maxhits 1 (la recherche est limitée à une réponse)
archie > prog libcat (recherche du fichier libcat)
# matches 1% database scar 3 / 2% / 0%
Host cns.org (128.138.213.21)
last updated 17:24 30 Dec 1992
location: /pub/telnet
FILE  rw-rw-rw- 109226 Oct 1 1991 libcat-guide
```

Interprétation: (le fichier est disponible sur la machine *csn.org*
(128.138.213.21))

Commandes possibles:

"prog" : sert à faire une requête

"set" : permet de contrôler les différents aspects des opérations du serveur

"quit" : pour quitter le serveurarchie

2.3 - Gopher

Ce système de recherche d'information a été développé à l'université du Minnesota comme serveur d'informations au niveau d'un campus.

Gopher est un système client/serveur qui retrouve des fichiers sur plusieurs serveurs en utilisant le protocole *ftp*. Il permet de naviguer sur tout le réseau . L'interface utilisateur se présente sous la forme de menus arborescents. Chaque serveur Gopher présente ses propres informations et une liste d'autres serveurs Gopher.

Les fonctionnalités de Gopher sont les suivantes :

- la consultation des répertoires de serveurs que vous lui désignez,
- la gestion de connexion *telnet* avec des sites sur lesquels vous désirez travailler,
- le rapatriement de fichiers que vous avez choisis et le transfert s'il le faut à un utilitaire de décompression ou d'affichage,
- la consultation de l'index d'un répertoire ou d'un fichier indexé quelconque.

De plus Gopher peut mémoriser les adresses que vous lui désignez et y retourner dès que vous le lui demandez.

Pour avoir une idée des potentialités de Gopher, il est possible de s'y connecter par une session *telnet*.

exemple : *telnet consultant.micro.umn.edu* (ou n°IP 134.84.132.4)

login : *gopher*

Principe du client-serveur : une partie du logiciel s'exécute sur la machine de l'utilisateur et une autre sur la "machine serveur"

2.4 - WAIS

WAIS (Wide Area Information Servers) est un logiciel "domaine public" dont le but est de permettre l'exploration de bases de données indexées. Il fonctionne également en mode client-serveur. Un même serveur WAIS peut supporter plusieurs bases et une même base peut être dupliquée sur plusieurs serveurs.

Une session WAIS se décompose en 2 parties :

- l'utilisateur va sélectionner une liste de serveurs WAIS en interrogeant d'abord le serveur des serveurs (*directory-of-servers*) qui contient la description de toutes les bases WAIS.
- L'utilisateur soumet ensuite une requête (mot ou liste de mots). Chaque mot d'un document étant indexé sur la "machine serveur", le serveur répond alors en donnant une liste de documents classés selon un "score" correspondant au nombre d'occurrences des mots de la question. Par défaut, tous les serveurs opèrent un "ou logique" entre les mots de la question. Mais certains serveurs utilisent les opérateurs logiques AND, NOT, ou la troncature à droite et les expressions littérales écrites entre guillemets (exemple : "intelligence artificielle").

Les sources WAIS sont accessibles par les autres logiciels d'aide à la découverte d'informations comme Gopher et WWW ou plus simplement par messagerie électronique (serveur expérimental accessible à l'adresse waismail@quake.think.com).

Dans un fichier WAIS, les données ne sont pas structurées et on ne peut pas interroger par champ. On ne peut pas non plus feuilleter les index.

En revanche, WAIS permet de relancer une recherche en recherchant les documents proches de documents sélectionnés. Il fournit les réponses à une recherche dans un ordre de pertinence.

2.5- WWW et MOSAIC.

WWW (World Wide Web) est un puissant système hypertexte de recherche d'informations développé au CERN à Genève, qui est aujourd'hui distribué dans le "domaine public". Il fonctionne en mode client-serveur. Il permet de passer facilement d'un sujet à l'autre au sein d'un corpus documentaire grâce aux liens hypertextes. Le logiciel MOSAIC, fondé sur le menu déroulant et ses icônes, permet une recherche très conviviale des textes et des images.

Pour avoir une idée des potentialités de WWW, il est possible de s'y connecter par une session *telnet*.

exemple : `telnet info.cern.ch.` (ou n°IP 128.141.201.74)

2.6- Hytelnet.

Hytelnet (pour Hypertexte Telnet) est une application de recherche hypertexte qui permet de parcourir un catalogue de ressources accessibles sur INTERNET. Il offre une arborescence par région. Ces ressources peuvent être :

- des catalogues en ligne de bibliothèques en accès public (OPAC),
- des systèmes d'information de campus (CWIS : Campus Wide Information System),
- des serveurs Gopher, Wais, WWW et des systèmes ARCHIE.

Pour essayer Hytelnet sans installer de logiciel, on peut se connecter par *telnet*

exemple : `telnet access.usask.ca` (ou n°IP 128.233.3.1)

login : `hytelnet`

`telnet info.ccit.arizona.edu`

login : `hytelnet`

DEUXIEME PARTIE: STRATEGIE DE RECHERCHE

Utilisation de l'outil de navigation Gopher

Nous avons consulté INTERNET à l'aide de Gopher. Gopher est un outil documentaire extrêmement facile d'emploi qui permet de retrouver des documents hétérogènes sans passer par l'intermédiaire ni la contrainte d'un langage documentaire.

Lorsqu'un utilisateur interroge un serveur gopher, celui-ci propose un menu constitué de différents types d'entrées qui permettent d'accéder soit à :

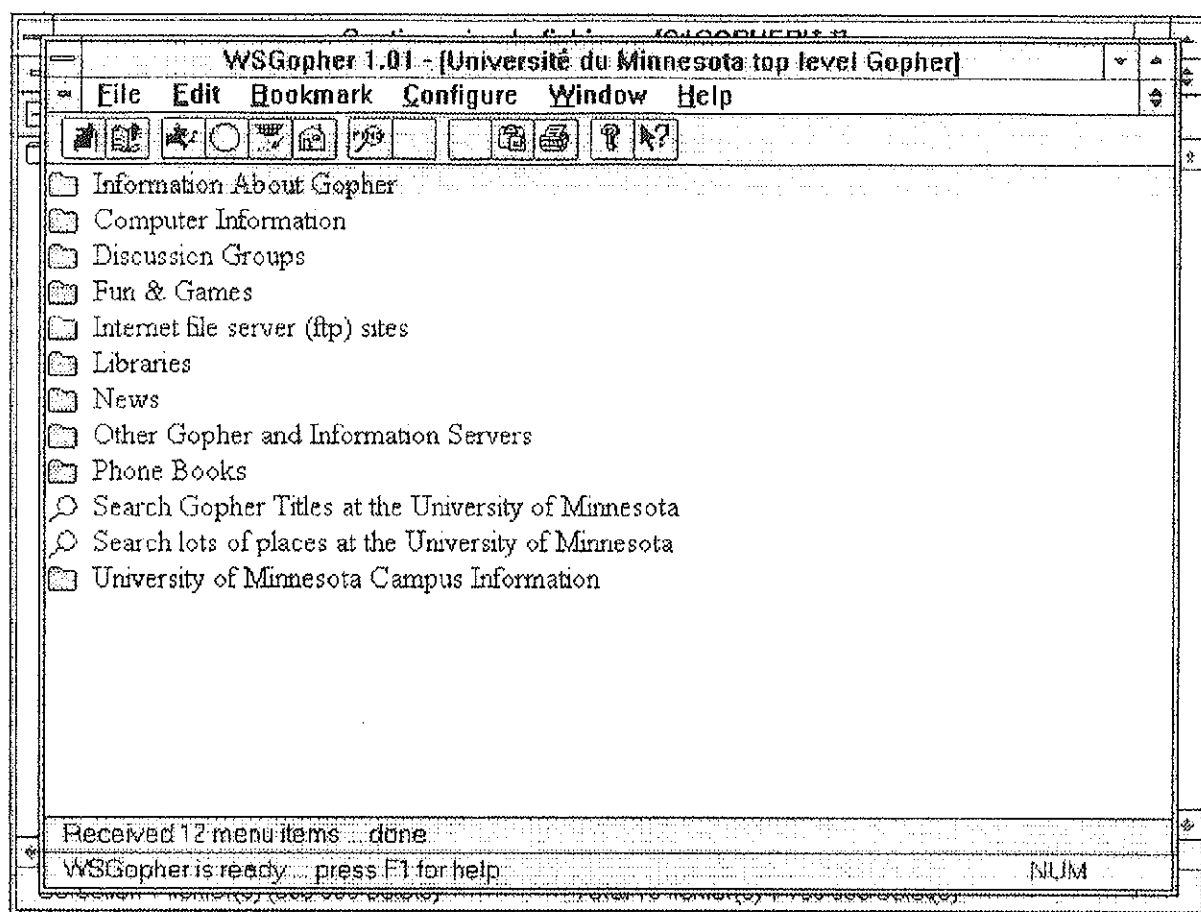
- <F> un document: texte, image, son
- <?> un index permettant de faire des recherches dans des documents indexés
- <D> un répertoire : un pointeur vers une autre liste d'entrée
- <D> un lien: un pointeur vers un autre serveur Gopher
- <T> une passerelle vers une autre application (telnet)
- <F> un fichier binaire

L'utilisateur voit toutes ces entrées à travers une hiérarchie de menus qui pointent sur des entrées situées sur le serveur local ou sur des serveurs distants ; il peut ainsi se promener d'un serveur à l'autre sans s'apercevoir de changement dans son environnement.

Il faut noter qu'il n'y a pas d'outil pour localiser les serveurs intéressants pour une question donnée. C'est à l'utilisateur de fouiller dans le "Gopherspace". La richesse et la redondance des informations disponibles sont autant de pièges qui peuvent ramener l'utilisateur,

bredouille, à son point de départ, après des heures de navigation. Les mêmes données se retrouvent en des sites différents, parfois partiellement reproduites, parfois perverses.

Une page de menu Gopher se présentera sous la forme suivante:



Nous avons consulté différents Gopher. Dans un premier temps nous avons orienté nos recherches vers le Gopher de la Bibliothèque du Congrès, nous avons trouvé un guide " " " " Library Resources on the Internet: Strategies for selection and use " édité par Laibe Farley. Cette consultation nous a fourni des sources dans le domaine des sciences de l'information et des bibliothèques. Le chemin d'accès à ce menu comprend les entrées suivantes:

Autres serveurs d'information > serveur Gopher en France > Ministère de la Culture et de la Francophonie (St .Quentin Yvelin) > Gopher de la Bibliothèque du Congrès à Washington > Global Electronic Library (by subject) > Library Sciences > Library and Information Science Resources from NCSU (figure 1)

Nous avons trouvé aussi dans le Gopher de la Bibliothèque du Congrès un menu traitant les sources de bibliothèques " Guide to Library Science Resources on the Internet (figure 4), qui est consacré les deux excellents catalogues: la liste de Billy Barron et la liste de Art Saint George et Ron Larsen. Ces listes décrivent quelques centaines de catalogues de bibliothèques, principalement aux Etats-Unis, mais aussi au Canada, Angleterre, en Australie, en

Nouvelle -Zealande, au Mexique, en Israël et en Allemagne. Le chemin d'accès à ce menu comprend les entrées suivantes:

- Autres serveurs d'information > Serveur Gopher en France > Gopher de la Bibliothèque du Congrès à Washington > Internet Resources > Guides to Library Science Resources on the Internet

Nous avons découvert la "Liste Mondiale de tous les Catalogues de bibliothèques accessibles sur Internet" dans les différents Gopher. Le chemin d'accès à ces menus comprend des entrées suivantes:

- Autres serveurs d'Information > Serveur Gopher en France > CICG < Catalogues de Bibliothèques OPAC/ Centre Interuniversitaire de Calcul de Grenoble > et Autres Serveurs Documentaires (figure 6) > Catalogues de Bibliothèques Ailleurs dans le Monde > Liste Mondial de tous les Catalogues de Bibliothèques accessibles (figure3)

- Autres serveurs d'Information > Serveur Gopher en France < Institut d'Etude Politique (Lyon) (figure5) > Accès aux Catalogues de Bibliothèques > Accès aux Bibliothèques > Répertoire International des Bibliothèques sur Internet

- Autres serveurs d'Information > Serveur Gopher en France > CICG/ Centre Interuniversitaire de Calcul de Grenoble > Autres serveur Gopher > Autres serveur Gopher Européens > Ecole Polytechnique Fédérale de Lausale(Suisse) > Université du Minnesota top level Gopher (figure 1) > Libraries (figure2) > Library Cataloggs via Telnet > Library Catalogs from others Institutions

Nous avons sélectionné "Guide to Internet/BINET, édité par Dana Noonan, 6/1992", dans le menu "Guide to the Intervnet via SunSite, UNC(figure 7). Cette consultation nous a fournit des sources intéressantes accessibles sur Internet dans le domaine des sciences de l'information et des bibliothèques. Le chemin d'accès à ce menu comprend des entrées suivantes:

- Autres serveurs d'information > Serveurs Gopher en France > Ministère de la Culture francophonie St Quentin en Yvelin > Gopher de la bibliothèque du Congrès Washington (Etats-Unis) > Internet Resources > Internet Guides, Policies, and Information services > Internet Guides& FAQs > Guides to the Internet via SunSite, UNC(figure7)

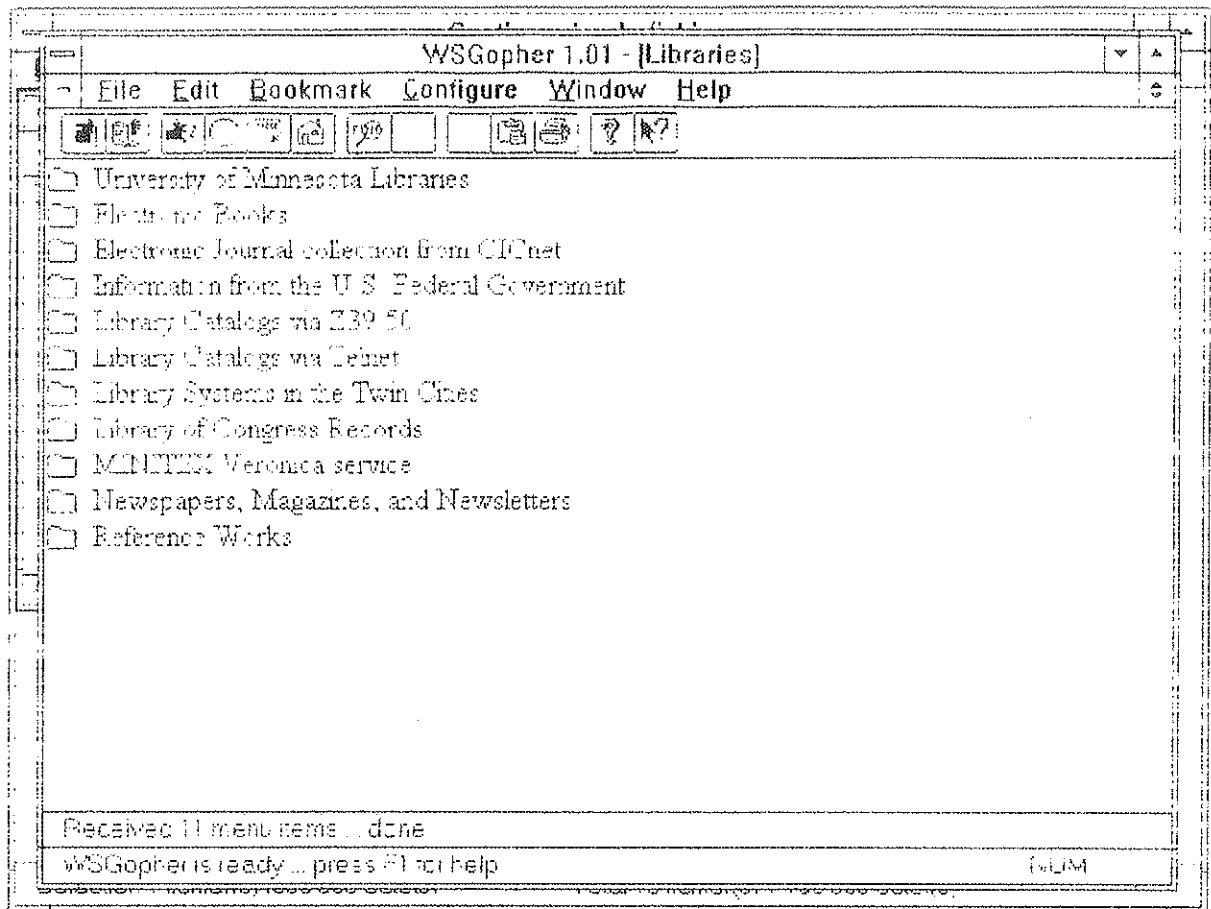


Figure 2

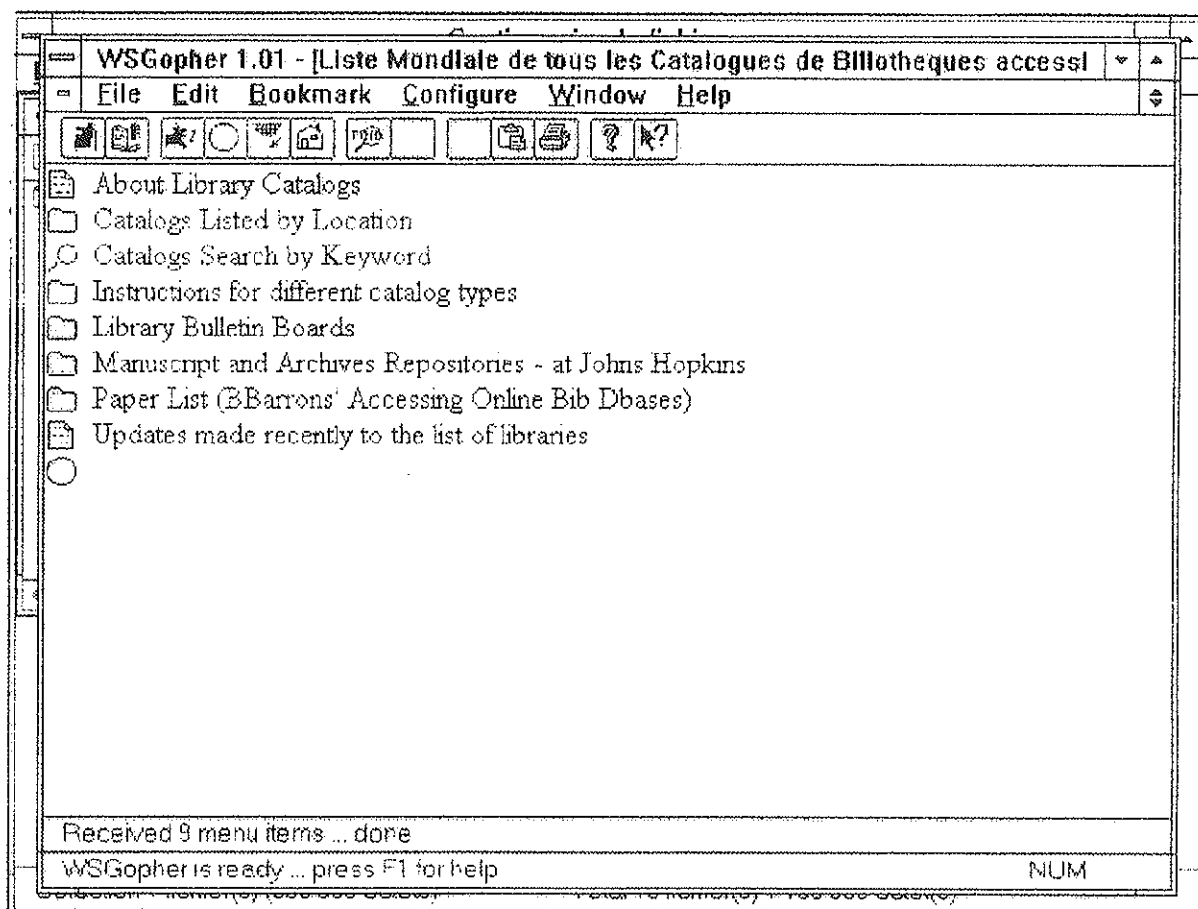


Figure 3

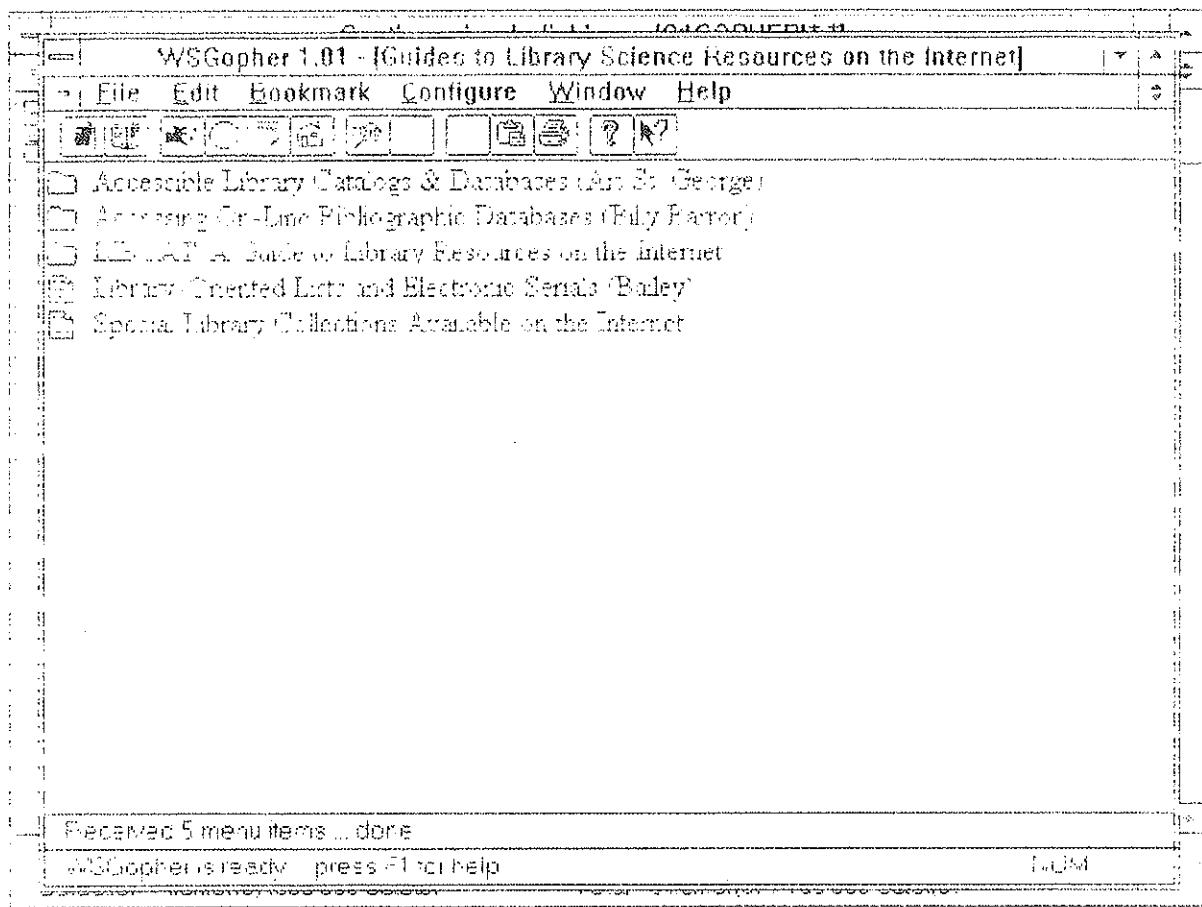


Figure 4

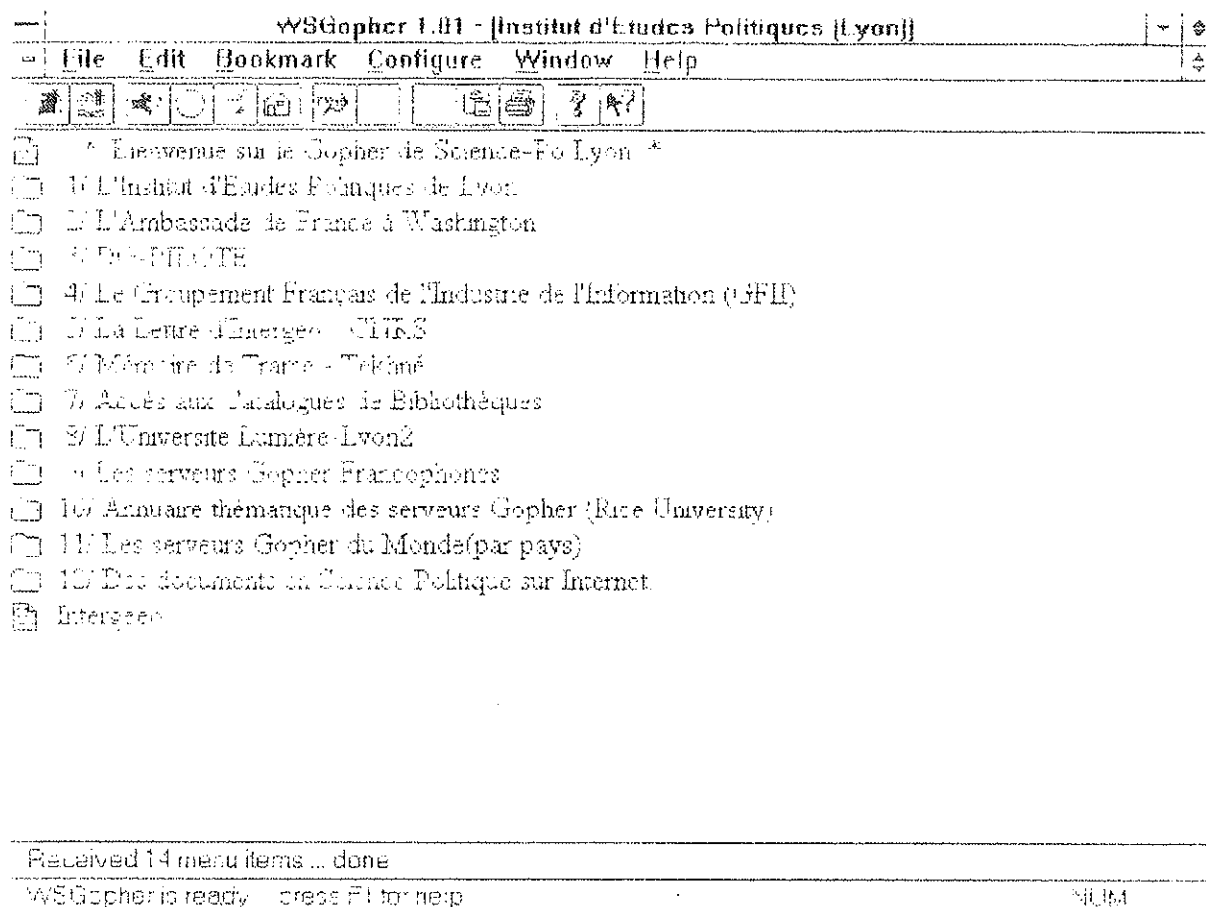


Figure 5

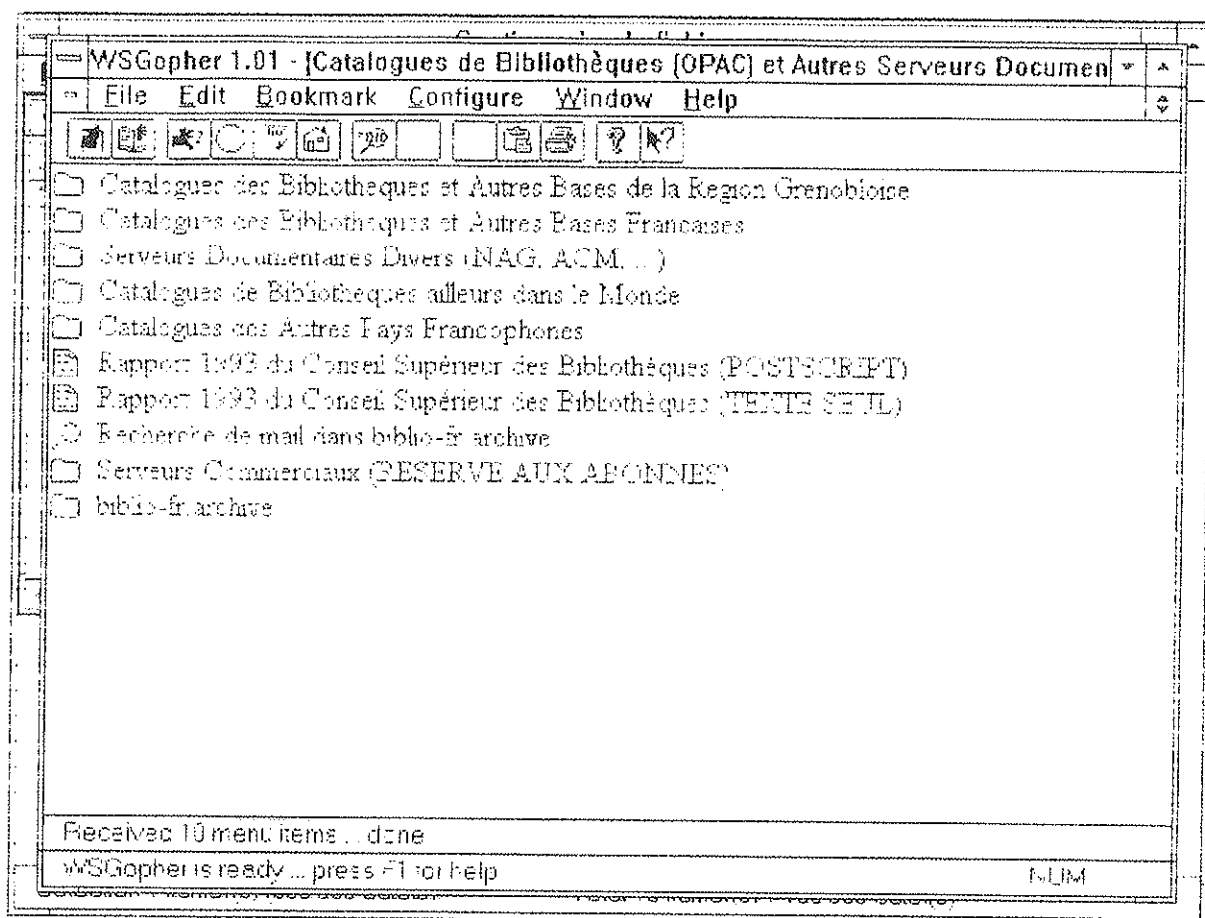


Figure 6

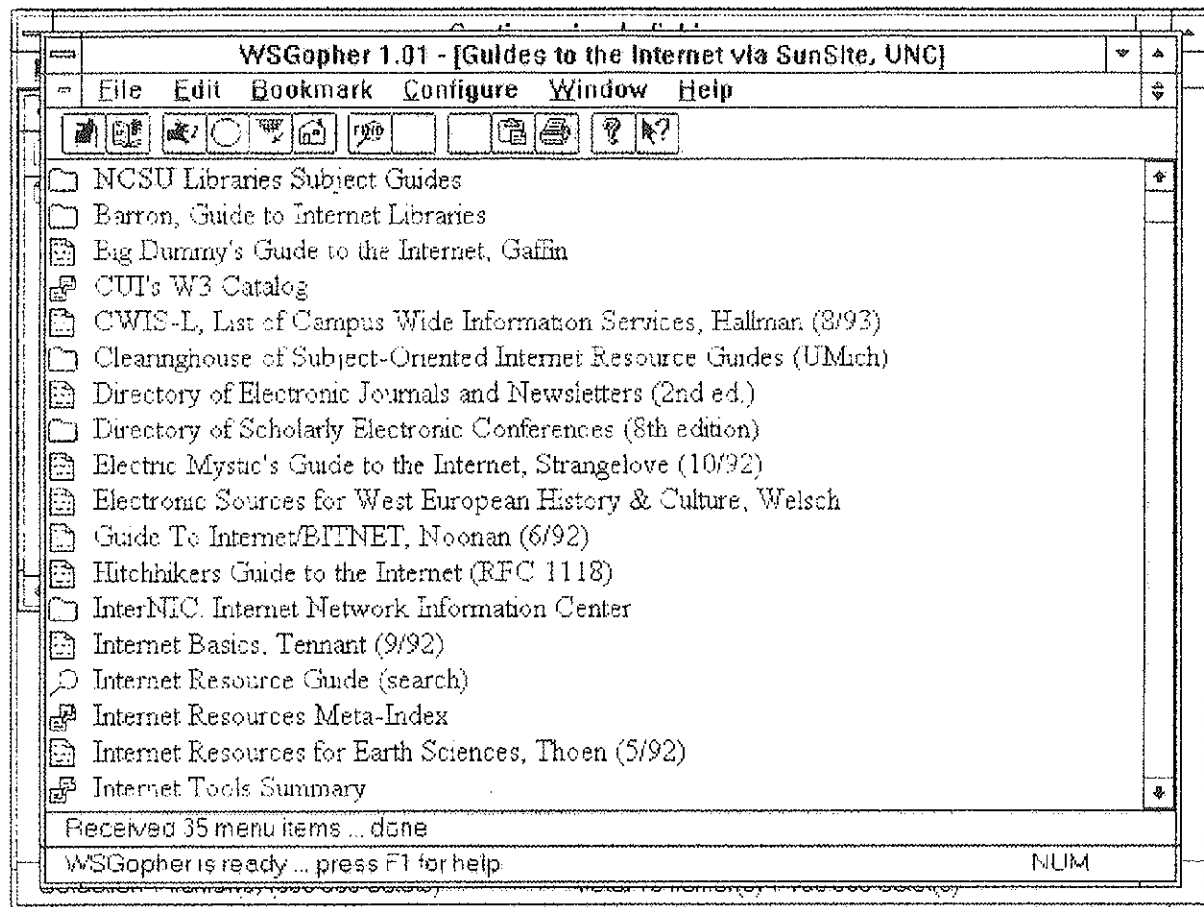


Figure 7

TROISIEME PARTIE: REPERTOIRE DES SERVICES

1- Modes d'accès :

- Accès a des serveurs commerciaux de banques de données

Ces serveurs ont chacun leur propre système d'interrogation. L'accès à ces serveurs nécessite de disposer d'un nom d'utilisateur et d'un mot de passe. Seul ECHO est gratuit.

Nom du serveur	code telnet	numéro_IP	langage
ASE	esrin.esa.it	192.106.252.1	QUEST
BRS	brs.com		BRS
DATA STAR	rserve.rs.ch		DSO
DIALOG	dialog.com	192.132.3.254.	DIALOG
ECHO	echo.lu	192.87.45.4	CCL
EPIC	epic.prod.oclc.org	132.174.100.2	FirstSearch
ORBIT	orbit.com	192.188.13.254	ORBIT
STN	stnc.cas.org	134.243.5.32	MESSENGER

Le serveur français Questel est sur le point d'ouvrir également un accès par Internet.

Autres accès à des banques de données

Beaucoup de banques de données sont proposées sur INTERNET, sur des serveurs d'universités ou de bibliothèques. Elles peuvent être accessibles par *telnet* (dans ce cas, le système d'interrogation est propre à la base) ou par WAIS.

Exemples:

Nom de la base	code telnet	numéro_IP	langage
ERIC	acsnet.syr.edu		
ERIC	sklib.usask.ca		
ERIC "	bbs.oit.unc.edu		
NTIS "		192.239.92.201	
UNCOVER	pac.carl.org	192.54.81.128	menus
"	blc.lrc.northeastern.edu		

Exemple : accès au serveur de bases de données CARL (Colorado Alliance Research Libraries) : des bibliothèques du Colorado se sont regroupées et alimentent une base de données d'articles de périodiques dont plus de 2.000.000 sont numérisés et diffusables par fax.

- Accès à des catalogues de bibliothèques

De nombreuses bibliothèques universitaires ou de recherche dans le monde entier offrent maintenant la possibilité de consulter à distance leur catalogue en ligne.

On peut consulter les catalogues (OPAC : On line Public Access Catalogs) de plus de 400 bibliothèques universitaires américaines, européennes, australiennes et de quelques pays asiatiques. La France relève ici son grand retard. Depuis 1991, est publié un répertoire des ressources d'INTERNET et plus d'une centaine d'OPAC sont signalés. Chaque entrée donne une brève description et les instructions pour y accéder.

On y trouve en général, pour chaque bibliothèque recensée, les informations suivantes :

- nom de l'institution
- adresse Internet (symbolique et numérique)
- nom de la personne à contacter
- des indications sur la procédure de connexion : l'aide en ligne.

Quelques exemples :

OPAC	code telnet	numéro telnet	login
Bib. du Congrès	locis.loc.gov	140.147.254.3	
British Library	sun.nsf.ac.uk		login: janet puis: uk.bl.blaise
BU Caen	caen1.unicaen.fr		login: library
BU Pau	crisv2.uni-pau.fr		login: grace
BU St Etienne	stroph.univ-st-etienne.fr		login : brise

Actuellement il existe plus de 400 bases WAIS réparties dans le monde dont quelques sites en France (INRIA, CNAM, CIRM). On comptabilise près de 400 bases accessibles dans les domaines et les formats les plus divers :

- Catalogues de bibliothèques ou bibliographies
- Textes intégraux de rapports techniques, de documents de normalisation, d'ouvrages universels comme la Bible ou le Coran
- Annuaire de personnes, de réseaux, de domaines
- Archives de serveurs ftp notoires, de certains newsgroups
- Programmes sources

Les services accessibles par Wais sont répertoriés dans la base Wais intitulée directory-of-servers.

2- Les catalogues de bibliothèques accessibles par telnet

2.1. Les catalogues des Bibliothèques nationales

AUSTRALIE

National Library of Australia

Localisation: Canberra ACT, Australia

Catalogue: DYNIX

TELNET JANUS.NLA.GOV.AU.

TELNET: 192.102.239.30

Pour quitter, tapez 10 du menu principal

Contactez : <k.webb@abn.nla.gov.au>

ETATS-UNIS

Library of Congress

Localisation: Washington DC (District of Columbia) US

Tapez : TN3270 LOCIS.LOC.GOV

TELNET: 140.147.254.3

Pour quitter, sélectionnez "12"

DRA (Library of Congress)

Localisation : : St. Louis, Missouri USA

TELNET DRA.COM.

TELNET: 192.65.218.43

Pour quitter, tapez : EX

FINLANDE

Finnish National Library (HELKA)

Localisation: Helsinki, FI

Catalogue:: VTLS

Contient seulement des livres qui ne sont pas publiés en Finlande

TELNET HYK.HELKINKI.FI.

TELNET: 128.214.4.130

LOGON: login, entrez : HELLO YOURNAME,USER.CLAS02

Au menu type de terminal, entrez 4

A la demande de code de localisation (*Anna kokelma*), entrez 100
Au signal "*Anna uusi...*", changez le langage d'écran d'aide et des messages
VTLS pour l'Anglais en rentrant /LANG 1 ou Suédois en LANG 2
Pour quitter, entrez /QUIT

Finnish National Bibliography

TELNET HYK.HELSINKI.FI

TELNET 128.214.4.130

LOGON: 1er prompt: Tapez: HELLO YOURNAME,USER.CLAS01

Terminal: sélectionnez 10 pour VT100

Au "*Anna koko...*", tapez 100

Au "*Anna uusi...*", tapez /LANG 1 pour l'anglais ou /LANG 2 pour le suédois

LOGOFF: /QUIT

HONGRIE

National Library of Hungary

Localisation: Budapest, Budavari palota F.e

Mr. Adam Hovarth(phone(36)-1-175-7533 e-mail:h334hor@ella.hu)

Logiciel: DOBIS/LIBIS

Adresse X25 ::2161128022720(via 3270 emulator)

Sujet: bibliographie des livres hongrois

ITALIE

Biblioteca Nazionale Marciana

Localisation: Venice, Italy

TELNET IUAVBC.UNIVE.IT

LOGON, tapez : library.

Lorsque vous avez le message *utente-utente 10*, choisissez un numéro entre 1 et 10, et utilisez le même comme mot de passe. Pour quitter, utilisez la touche d'échappement de telnet.

Bibliothèques associées:

Biblioteca Nazionale Marciana

Fondazione Querini

Istituto Universitario di Architettura di Venezia

ASAC

Fondazione CINI
Istituto Veneto di Lettere ed Arti
Fondazione Levi

ROYAUME - UNI

British Library

Localisation: Wetherby; UK
Catalogue: Janet
TELNET.SUN.NSF.AC.UK
LOGON: login: entrez: janet
Hostname, entrez :.UK.BL.BLAISE

National Library of Scotland

Localisation: Edinburgh, Scotland UK
Catalogue: VTLS
TELNET SUN.NSF.AC.UK.
LOGON: login: entrez: ,janet.
Hostname : entrez: uk.nls.opac.
Au signal MPE.XL, entrez hello username,ref.clas50.

National Library of Wales

Localisation: Wales UK
TELNET SUN.NSF.AC.UK.
LOGON: login: entrez janet
Hostname: entrez: UK.AC.NAT-LIB-WALES.
Au signal LOGON, entrez ?
Sélectionnez 5. pour VT100.
Pour quitter, sélectionnez l'option 8

TAIWAN

National Central Library - Taiwan

Localisation: Taipei, Taiwan
TELNET 192.83.186.1.
Entrez LTACL, au signal Enter. Choice ,
Entrez LOGON 5509,DEMB:DEM, au signal NBINET
Ce système semble fonctionner seulement en chinois.

Pour quitter, tapez LOGOFF

VENEZUELLA

Biblioteca Nacional

Localisation: Venezuela

Catalogue:: NOTIS

TELNET BIBLIO.IABN.VE

TELNET: 150.189.3.2

LOGON:. login: biblio

Selectionnez l' émulation vt100

Pour quitter, frappez la touche d'échappement de telnet.

Bibliothèques associées:

AB Universidad Catolica Andres Bello

AC Red Academica Universitaria

AR Articulos de Revista

BA Bibliografia de Arte

BC Banco Central

BI Bibliografia Indigenista

BM Bibliografia del Menor

BN Biblioteca Nacional

CA Cancilleria

CC Catalogo Colectivo Nacional

CF Cadafe

CP Catalogo Colectivo Publicaciones Periodicas

EC Edelca

FT Catalogo Asociacion de Bibliotecas Nacionales Iberoamericanas (ABINIA)

ID Instituto de Altos Estudios de la Defensa Nacional

MF Material Microfilmado

PA Catalogo Colectivo Prensa S. XIX

PM Planoteca de MINDUR

RG Fundacion Romulo Gallegos (CELARG)

UG Univ. Nacional Experimental de Guayana

UT Univ. Nacional Experimental de Tachira

UV Universidad Central de Venezuela

2.2. Les catalogues de bibliothèques importantes

ALLEMAGNE

Universität des Saarlandes

TELNET UNISB.RZ.UNI-SB.DE

TELNET 134.96.5.1

LOGON: au "/" prompt, tapez .a logon ub,ub

LOGOFF: Tapez: 0

Universitaet Heidelberg

TELNET VM.URZ.UNI-HEIDELBERG.DE

TELNET 129.206.100.101

LOGON: COMMAND; tapez D VTAM

Sur l'écran "Bitte waechlen Sie" tapez heidi

LOGOFF:, tapez TENET ou CTRL-C et q

Universitätsbibliothek Erlangen-Nuernberg

TELNET FAUI43.INFORMATIK.UNI-ERLANGEN.DE

TELNET 131.188.1.43

LOGON: Login prompt: tapez gi

Utiliser la flèche pour aller à rechercher

LOGOFF, tapez PF2 ou F2 ou TELNET

Universität de Konstanz

TELNET POLYDOS.UNI-KONSTANZ.DE

TELNET 134.34.3.5 (port 775)

LOGOFF: Tapez ENDE

AUSTRALIE

Australian Defence Force Academy

TELNET LIBRARY.ADFA.OZ.AU

TELNET 131.236.1.13

LOGON: Destination: tapez LIBRARY

Logon: tapez E

LOGOFF: choisissez l'option X du menu principal

Australian National University

TELNET LIBRARY.ANU.EDU.AU

TELNET 130.56.108.3

LOGON: Login: tapez: Library

LOGOFF: type, puis . EX du menu principal ou la touche d'échappement de telnet.

Charles Sturt University

TELNET OPAC.CLANN.EDU.AU

TELNET 192.70.216.128

LOGON: frappez RETURN

CLANN ID: tapez "type"

CSUMITRIVREG pour Bathurst ou CSU-W L122 pour Wagga

LOGOFF:, tapez TELNET

Curtin University of Technology

TELNET CC.CURTIN.EDU.AU

TELNET 134.7.70.1

LOGON: user: tapez: GUEST

Terminal: tapez A pour VT100

LOGOFF: Tapez E

Deakin University

TELNET LIBRARY.DEAKIN.OZ.AU

TELNET 128.184.1.1

LOGON: Logon: tapez: ALICE

LOGOFF: tapez (tilde dot) suivi par RETURN

Edith Cowan University

TELNET LIBRARY.UWA.OZ.AU

TELNET 130.95.128.2

LOGON: Username: tapez COWANLIB

Terminal: VT100

LOGOFF: tapez TELNET

Griffith University

TELNET LIBRARY.GU.EDU.AU

TELNET 132.234.1.218

LOGOFF: frappez TELNET

LOGOFF: frappez TELNET

James Cook University Library

TELNET JCULIB.JCU.EDU.AU

TELNET 137.219.16.23

LOGON: Login: tapez opac

LOGOFF : choisissez Logoff du menu principal

La Trobe University

TELNET LIBRARY.LATROBE.EDU.AU

TELNET 131.172.2.2

LOGON: Login:tapez catalogue

LOGOFF: CTRL-E ou CTRL-D

Northern Territory University

TELNET LIB2.NTU.EDU.AU

TELNET 138.80.128.6

LOGON: Login: tapez libnet

LOGOFF: Selectionnez 15 du menu principal

Royal Melbourne Institute of Technology

TELNET MATLAS.XX.RMIT.OZ.AU

TELNET 131.170.8.12

LOGON:port annexe: tapez 16

Systeme tapez MATLAS

LOGOFF: Tapez END ou TELNET

University of Adelaide

TELNET LIBRARY.ADELAIDE.EDU.AU

TELNET 129.127.48.1

LOGON: Login: type library

Terminal: VT100

LOGOFF:du menu principal

University of Canberra

TELNET LIBRARY.CANBERRA.EDU.AU

TELNET 137.92.15.2 or 130.220.16.6

Logon: Tapez uclid
Logoff: Tapez . <return> du menu principal
Tapez OFF

University of Melbourne
TELNET LIBRARY.UNIMELB.EDU.AU
TELNET 128.250.140.2
LOGON: Tapez C ou S
LOGOFF:frappez ESCAPE

University of New England
TELNET OPAC.UNE.OZ.AU
TELNET 129.180.1.57
LOGON: Annex tapez PAC
LOGOFF:frappez TELNET

University of New South Wales
TELNET LIBPRIME.LIBSYS.UNSW.OZ.AU
TELNET 129.94.128.19
LOGON: OK prompt: tapez LOGIN
mot de passe: LIBCAT
LOGOFF: Tapez /LO ou TELNET

University of Queensland
TELNET LIBSYS.CAMPUS.UQ.OZ.AU
TELNET 130.102.206.17
LOGON: Tapez BE
LOGOFF: Tapez END ou BYE

University of South Australia
South Australian Institute of Technology
TELNET LV.SAIT.EDU.AU
TELNET 130.220.16.6
LOGON:user: tapez OPAC
LOGOFF:frappez CTRL-\

University of Sydney
TELNET LIB2.FISHER.SU.OZ.AU

TELNET 129.78.72.2
LOGON: OK prompt: tapez login
Identification d'utilisateur: tapez library2
Password: frappez RETURN
LOGOFF: Tapez /lo.

University of Tasmania
TELNET LIBRARY.UTAS.EDU.AU
TELNET 131.217.16.3
LOGON: ACCOUNT: tapez OPAC
LOGOFF: Tapez OFF du menu principal

University of Technology
TELNET OPAC.CLANN.EDU.AU
TELNET 192.70.216.128
LOGON: frappez <RETURN>
Identification d'utilisateur: tapez UTS L119 (uppercase)
(That's UTS (3 spaces) L119)
LOGOFF: Tapez END

University of Western Australia
TELNET LIBRARY.UWA.OZ.AU
TELNET
LOGON: user tapez: library
VT100 terminal: tapez Y
LOGOFF: pour quitter, frappez CTRL-D

CANADA

Brandon University
TELNET LIBRARY.BRANDONU.CA
TELNET 142.13.16.5
LOGON: user Tapez LIBCAT
LOGOFF: Tapez QUIT, EXIT, ou END
Passerelle pour: University of Manitoba, University of Saskatchewan,
Interuniversities North
Une sélection d'articles de journaux

Carleton University

TELNET LIBRARY.CARLETON.CA

TELNET 134.117.1.46

LOGON: OPTION: tapez: PROFILE vt100

OPTION:tapez HELP ou frappez RETURN pour la liste des commandes

Tapez FR pour le français

LOGOFF:Anglais:tapez :bye; Français: tapez exit

McGill University

TN3270 MVS.MCGILL.CA

TN3270 132.206.27.5

LOGON: Selectionnez l' option 2 (Muse)

LOGOFF: Tapez OFF

Novanet

Dalhousie University, Mount Saint Vincent University, Nova Scotia

College of Art and Design, Saint Mary's University, Technical

University of Nova Scotia, University College of Cape Breton

TELNET NOVANET.DAL.CA

TELNET 129.173.1.22

LOGOFF: Tapez END

Queen's University

TN3270 QUCDNADM.QUEENSU.CA

TN3270 130.15.125.20

LOGON: Service:QLINE

Selectionnez 1 du menu pour le catalogue

LOGOFF: frappez TN3270

Trent University

TELNET TRENTU.CA

TELNET 192.75.12.103

LOGON: : tapez TOPCAT

LOGOFF: Tapez EXdu menu principal

University of Manitoba

TELNET UMOPAC.UMANITOBA.CA

TELNET 139.179.16.89

LOGON: BE
LOGOFF: \$\$\$OFF

University of New Brunswick

TN3270 UNBMVS1.CSD.UNB.CA
TN3270 131.202.1.2

LOGON: Selectionnez 8 - Icherchez les bibliothèques sur Internet
frappez 3 pour la liste de bases des données
LOGOFF: frappez TN3270

University of Saskatchewan - Main Library

TELNET SKDEVEL.USASK.CA
TELNET SKDEVEL2.USASK.CA
TELNET 128.233.20.1 or 128.233.21.1
LOGON: Tapez LIB
LOGOFF: Tapez END

University of Saskatchewan - additional databases

TELNET SKLIB.USASK.CA
TELNET 128.233.20.1
LOGON: Tapez SONIA
LOGOFF: Tapez Quit

University of Toronto

TELNET 128.100.100.32
LOGON:Branch: tapez le nom en majuscule(i.e ROBARTS)
LOGOFF: frappez TELNET

York University

TELNET YORKLINE.YORKU.CA
TELNET 130.63.1.10
LOGON: Terminal: VT100
Tapez YORKLINE
LOGOFF: Tapez X

ESPAGNE

Centro Informatico Cientifico de Andalucia

TELNET SEVAX2.CICA.ES
TELNET 150.214.4.14
LOGON: User: Tpez ALEPH
Terminal: 11 (closest to VT100)
Pour l'anglais: ?/ENG
LOGOFF: ADIOS

Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (CSIC)

TELNET CTI.CSIC.ES
TELNET 130.206.32.31
LOGON: User ALEPH
Terminal: 11 (closest to VT100)
Pour l'anglais Tapez, ?/ENG
LOGOFF: Tapez: stop
Deux catalogues : MAD.LIB pour les livres et MAD.REV pour les
périodiques

Universidad Autonoma de Barcelona

TELNET BABEL.UAB.ES
TELNET 130.206.10.214
LOGON: Entrez HELLO UAB.BIB:tapez HELLO UAB.BIB
Terminal:choisissez: 10 pour les autres terminaux ACSII
LOGOFF: Tapez/quit

ETATS-UNIS

Air Force Institute of Technology

TELNET SABRE.AFIT.AF.MIL
TELNET 129.92.1.10
LOGON: Username: Tapez AFITPAC
Password: Tapez LIBRARY
LOGOFF: Frappez CTRL-Z
Tapez QUIT

Arizona State University -

Northern Arizona University library
TELNET CARL.LIB.ASU.EDU
TELNET 129.219.10.8

LOGON: Logon: Tapez CARL

Tapez 5 pour VT100

LOGOFF: Tapez //EXIT

Auburn University

TN3270 AUDUCACD.DUC.AUBURN.EDU

TN3270 131.204.2.13

LOGON: Tab to APPLICATION et tapez 01

Selectionnez LUIS pour les catalogues des bibliothèques

LOGOFF: Frapper TN3270

Contient ERIC

Bates College

TELNET LADD.BATES.EDU

TELNET 134.181.1.8

LOGON: Tape v pour VT100 puis y pour confirmer

LOGOFF: Type D

Boise State University and Idaho State Library

TELNET CATALYST.IDBSU.EDU

TELNET 132.178.18.2

LOGON: Login: Tapez Catalyst

Choisissez l'option vt100

LOGOFF: Coisissez logoff dans le menu

Boston University

TELNET LIBRARY.BU.EDU

TELNET 128.197.130.200

LOGOFF: Tapez END

Brookhaven National Laboratory

TELNET TID.BNL.GOV

TELNET 130.199.129.45

LOGON: Username: Tapez BROOKHAVEN

LOGOFF: Tapez Q du menu principal

Cal Poly State University (San Luis Obispo)

TELNET LIBRARY.CALPOLY.EDU

TELNET 129.65.20.21
LOGON: Tapez POLYCAT
LOGOFF: Frappez CTRL-D

California State University, Chico
TELNET LIBCAT.CSUCHICO.EDU
TELNET 137.241.80.87
LOGOFF: Frappez TELNET

California State University, Hayward
TELNET LIBRARY.CSUHAYWARD.EDU
TELNET 134.154.30.10
LOGON: Login: Tapez : library
LOGOFF: Selectionnez D du menu principal

California State University, Long Beach
TELNET COAST.LIB.CSULB.EDU
TELNET 134.139.50.1
LOGON: Terminal: VT100
LOGOFF: Frappez TELNET

Carleton College (Minnesota)
TELNET LIB1.CARLETON.EDU
TELNET 137.22.1.192
LOGON: Tapez START
LOGOFF: Tapez END

Carnegie Mellon University
TELNET CMULIBRARY.ANDREW.CMU.EDU
TELNET 128.2.232.60
LOGON: Terminal: VT100
Menu: Tapez 1
LOGOFF: Tapez Q

Central Michigan University
TELNET CTS.MERIT.EDU
TELNET 35.1 48.150
LOGON: host: Tapez cmu-ibm

Terminal: VT100
Application: Tapez G (Centra)
LOGOFF: Frappez TELNET

City University of New York
TN3270 CUNYVM.CUNY.EDU
TN3270 128.228.1.2
LOGON: Tab to COMMAND; Tapez DIAL VTAM
Tab to CUNYPLUS et appuyez sur RETURN
Frappez CTRL-Z
Tapez lucu
LOGOFF: Frappez TN3270

Cleveland Public Library
TELNET LIBRARY.CPL.ORG
TELNET 192.58.246.4
LOGOFF: Frappez CTRL-Z

Cleveland State University
TELNET VMCMS.CSUOHIO.EDU
TELNET 137.148.2.2
LOGON: Terminal: Tapez 8
A l'écran CSU Tapez SCHOLAR
LOGOFF: Tapez QUIT

Colby College
TELNET COLBY.LIBRARY.EDU
TELNET 137.146.1.4
LOGON: Login: Tapez library
LOGOFF: Tapez X

Columbia University Library
TELNET COLUMBIANET.COLUMBIA.EDU
TELNET 128.59.40.159
LOGON: Terminal: VT-100
LOGOFF: Tapez Q deux fois

Cornell University

TN3270 CORNELLC.CIT.CORNELL.EDU
TN3270 128.253.1.19
LOGON: Identification d'utilisateur/password:frappez RETURN
CP READ: Tapez LIBRARY
LOGOFF: Tapez X

DALNET

TELNET CTS.MERIT.EDU
TELNET 35.1.48.150
LOGON: host: Tapez WSUNET
WSUNET: Tapez LUIS
LOGOFF: Frappez TELNET

Dartmouth College

TELNET LIB.DARTMOUTH.EDU
TELNET 129.170.48.5 or 129.170.16.11
LOGON: Terminal: VT100
Tapez CONNECT ou SELECT pour choisir les bases de données
LOGOFF: Tapez BYE

Franklin and Marshall College

TELNET LIBRARY.FANDM.EDU
TELNET 155.68.4.2
LOGON: Username: LIBCAT
LOGOFF: Frappez CTRL-Z
Catalogue de Video , passerelle pour les bibliothèques sur Internet

Georgia State University

TELNET LIBRARY.GSU.EDU
TELNET 131.96.1.20
LOGOFF: Tapez \$\$\$OFFou TELNET

Gettysburg College

TELNET LIBCAT1.LIBRARY.GETTYSBURG.EDU
TELNET 138.234.100.2
LOGON: Login: Tapez lib
LOGOFF: Selectionnez D du menu principal

Harvard University

TELNET HOLLIS.HARVARD.EDU

TELNET 128.103.60.31

LOGON: Frappez Return

Harvard Univ./Office for Information

Tapez: HOLLIS

LOGOFF: Frappez ESCAPE xx

Guide en ligne pour les bibliothèques d' Harvard

Indiana University

TELNET ILIS.UCS.INDIANA.EDU

TELNET 129.79.2.203

LOGON: User: Tapez GUEST

Terminal: VT100

Frappez 3

LOGOFF: Tapez Q. Choisissez K dans le menu

Johns Hopkins University

TELNET JHUVH.HCF.JHU.EDU

TELNET 128.220.2.2

LOGON: Terminal: Tapez 56

Commande : Tapez DIAL JANUS

Bases de données : Tapez OPAC

LOGOFF: Tapez #####

Kansas State University

TELNET KSUVM.KSU.EDU

TELNET 129.130.12.1

LOGON: Tapez LYNX

LOGOFF: Tapez STOP

Kent State University

TELNET CATALYST.KENT.EDU

TELNET 131.123.1.9

LOGON: Terminal: VT100

Sélectionnez application: Tapez D

A l'écran CICS : Tapez LUKS

LOGOFF: Frappez TELNET

Lunar and Planetary Institute (NASA)

TELNET LPI.JSC.NASA.GOV

TELNET 146.154.14.11 or 192.101.147.11

LOGON: Username: Tapez lpi

Selectionnez "Information & Research Services" du menu principal

Selectionnez "Card Catalogs" du menu CIRS Information

LOGOFF: Selectionnez Exit & Logout du menu principal

Marquette University

TELNET LIBUS.CSD.MU.EDU

TELNET 134.48.20.1

LOGON: Prompt: Tapez m

Terminal: Tapez v pour VT100 puis y pour confirmer

LOGOFF: Selectionnez Q dans le menu

Massachusetts Institute of Technology

TELNET LIBRARY.MIT.EDU

TELNET 18.84.1.12

LOGON: Appuyez sur RETURN

Tapez /V

Appuyez sur RETURN

LOGOFF: Frappez TELNET

**MELVYL - University of California and California State Library at
Sacramento**

Localisation: Land, California, USA

TELNET MELVYL.UCOP.EDU.:

TELNET: 192.35.222.222

Terminal entrez VT100

Appuyez sur RETURN

Tapez START LOOK ou START COM

Pour quitter:

Tapez END ou STOP

Tapez LOGOFF

Michigan State University
TELNET MERIT.MSU.EDU
TELNET 35.8.2.56
LOGON: Host:Tapez MAGIC
Terminal: VT100
LOGOFF: Frappez TELNET

Michigan Technological University
TELNET CTS.MERIT.EDU
TELNET 35.1.48.150
LOGON: Host: Tapez FOCUS
Appuyez sur RETURN
Tapez VT100
Appuyer sur RETURN (deuxième fois)
LOGOFF: Frappez TELNET

**Minnesota State Universities, Community Colleges,
state agency libraries, St. Olaf College, Hill
Reference Library (business), Gustavus Adolphus
College, Concordia College, St. Mary's College**
TELNET MSUSGW.UMN.EDU
TELNET 128.101.63.10
LOGON: Destination: Tapez PALS
LOGOFF: Tapez EN

New Mexico State University
TELNET LIBRARY.NMSU.EDU
TELNET 128.123.18.115
LOGON: Tapez HELLO USER.LIB01
LOGOFF: Tapez /QUIT

New York Public Library
TELNET NYPLGATE.NYPL.ORG
TELNET 192.94.250.2
LOGON: Login: Tapez nypl
LOGOFF: Tapez Q puis selectionnez EXIT du menu principal

New York University

TELNET BOBCAT.NYU.EDU
TELNET 128.122.138.2
LOGOFF: Tapez END

Ohio State University
TELNET LCS.US.OHIO-STATE.EDU
TELNET 128.146.15.141
LOGON: Terminal:Tapez 0
LOGOFF: Frappez TELNET

Oregon State University
TELNET OASIS.KERR.ORST.EDU
TELNET 128.193.162.11
LOGON: Destination: Tapez OASIS
Tapez OASIS
Terminal: VT100
LOGOFF: Tapez BYE ou TELNET

Pennsylvania State Library
TELNET LIAS.PSU.EDU
TELNET 128.118.88.88
LOGON: Tapez SEARCH pour commencer
LOGOFF: Tapez BYE ou TELNET

Princeton University Manuscripts Catalog
TN3270 PUCC.PRINCETON.EDU
TN3270 128.112.129.99
LOGON: VM370:Frappez RETURN
Tapez FOLIO
LOGOFF: Tapez LOGOFF

Rochester Institute of Technology
TELNET RITVAXISC.RIT.EDU
TELNET 129.21.200.5
LOGON: Username: Tapez Library
Appuyez sur RETURN
Tapez 1
LOGOFF: Tapez D

Puis Tapez 9

Passerelle pour toutes les bibliothèques sur Internet

Stanford University

TELNET FORSYTHETN.STANFORD.EDU

LOGON: Login: Tapez socrates

Terminal: VT100

LOGOFF: Tapez END

Texas A&M University

TELNET VENUS.TAMU.EDU

TELNET 128.194.3.90

LOGON: User: Tapez VTAM

Network: Tapez NOTIS

CICS Frappez RETURN

LOGOFF: Frappez CTRL-Z

Triangle Research Libraries

TELNET LIBROT1.LIB.UNC.EDU

TELNET 128.109.181.2

LOGOFF:Frappez TELNET

United Environmental Protection Agency

TELNET EPAIBM.RTPNC.EPA.GOV

TELNET 134.67.208.25

LOGON: Selectionnez 6 (accès public) puis 1 pour le catalogue

LOGOFF: Tapez Q

University of Akron

TELNET LIBRARY.UAKRON.EDU

TELNET 130.101.226.100

LOGON: Tapez C LIB1

Logon: Tapez HELLO USER.CLAS01

Terminal: Tapez 5

Code de location Tapez 0100

LOGOFF: tapez TELNET

University of Arizona

TELNET IDX.TELCOM.ARIZONA.EDU

TELNET 128.196.252.3
LOGON: Frappez RETURN
Tapez GEAC ou LIBPAC
LOGOFF: Frappez TELNET

University of California and California State Library at Sacramento

TELNET MELVYL.UCOP.EDU
TELNET 31.1.0.11 or 31.1.0.01 or 31.0.0.11 or 31.0.0.13
LOGON: Terminal: VT100
LOGOFF: Tapez END ou STOP
Tapez LOGOFF

University of California, Berkeley

TELNET GOPAC.BERKELEY.EDU
TELNET 128.32.159.19
LOGOFF: Tapez LOGOFF ou STOP

University of California, San Francisco

TELNET UCSFCAT.LIB.UCSF.EDU
TELNET 128.218.15.5
LOGON: Login: Tapez ucsfc
Terminal: VT100
LOGOFF: Selectionnez D dans le menu

University of Chicago

TELNET OLORIN.UCHICAGO.EDU
TELNET 128.135.12.95
LOGON: Class: Tapez LIB48
LOGOFF: Tapez LOGOUT

University of Iowa

TELNET OASIS.UIOWA.EDU
TELNET 128.255.254.2
LOGON: Choisissez # 1 dans le menu , OASIS
LOGOFF: Selectionnez X du menu principal

University of Maine

TELNET URSUS.MAINE.EDU

TELNET 130.111.64.1
LOGON: Logon: Tapez ursus
Terminal: Tapez v pour VT100
LOGOFF: Tapez B

University of Maryland

TELNET VICTOR.UMD.EDU
TELNET 129.2.16.2
LOGON: Selectionnez PACdu menu
LOGOFF: Tapez //EXIT
ou
TELNET UMCAT.UMD.EDU
TELNET 128.8.161.199
LOGOFF: Tapez END ou TELNET

University of Massachusetts, Boston

TELNET LIBRA.CC.UMB.EDU
TELNET 192.12.26.2
LOGON: User: Tapez CATALOG
Terminal:Tapez 1 pourVT100
LOGOFF: Tapez EXIT, ENDou QUIT

University of Minnesota - Twin Cities

TELNET LUMINA.LIB.UMN.EDU
TELNET 128.101.92.3
LOGON: Terminal: VT100
Tapez PA Choisissez #1du menu pour LUMINA
LOGOFF: Tapez XQ ou TELNET

University of Nebraska

TELNET UNLLIB.UNL.EDU
TELNET 129.93.16.1
LOGON: Tapez LIBRARY
LOGOFF: Tapez D

University of New Mexico

TELNET UNMINFO.UNM.EDU
TELNET 129.24.8.235

LOGON: Tapez unminfo
Terminal: VT100
Selectionnez Lib du menu
LOGOFF:Frappez TELNET

University of North Carolina, Asheville
TELNET UNCAVX.UNCA.EDU
TELNET 152.18.1.1
LOGON: Username:Tapez DHRAMSEY
LOGOFF: Selectionnez 9 du menu principal

University of North Texas
TELNET LIBRARY.UNT.EDU
TELNET 129.120.1.210
LOGOFF: Frappez TELNET

University of Pennsylvania
TELNET PENNLIB.UPENN.EDU
TELNET 128.91.200.32
LOGON: Terminal: VT100 échappement

University of Pennsylvania Law School Library
TELNET LOLA.LAW.UPENN.EDU
TELNET 128.91.26.1
LOGON: Login: Tapez lola
Terminal: Tapez v pour VT100
LOGOFF: Selectionnez D du menu principal

University of Pittsburgh
TELNET GATE.CIS.PITT.EDU
TELNET 130.49.1.252
LOGON: Service:Tapez PITTCAT
Selectionnez : V100
LOGOFF: Pour quitter Frappez CTRL-\

University of Puerto Rico
TELNET
TELNET 136.145.2.10

LOGON: ;Tapez DIAL VTAM
Tapez NOTIS
Tapez LUUP
LOGOFF: Frappez TELNET
ou CTRL-C puis tapez quit

+University of Rochester

TELNET UTD-TERMSERVER.CC.ROCHESTER.EDU
TELNET 128.151.234.5
LOGON: Tapez CALL CHESTER
Tapez CAT eprès CALL COMPLETED.
LOGOFF: FrappezTELNET

University of Washington

TELNET UWCAT.LIB.WASHINGTON.EDU
TELNET 128.208.120.181
LOGON: Frappez KEYPAD pour la page suivante
LOGOFF: Frappez TELNET

Virginia Military Institute

TELNET VAX.VMI.EDU
TELNET 144.75.2.25
LOGON: Username: Tapez LIBRARY
Password:Tapez LIBRARY
LOGOFF: Frappez CTRL-C

Virginia Polytechnic Institute and State University

TELNET VTNET1.CNS.VT.EDU
TELNET VTCBX.VT.EDU
TELNET 128.173.5.4
LOGON: CALL:Tapez CALL VTLS
LOGOFF:Frappez TELNET

+Washington Research Library Consortium

TN3270 GMUIBM.GMU.EDU
TN3270 134.121.139
LOGON: : Tapez W
LOGOFF:Frappez TN3270

Washington and Lee University

TELNET ILL.LIBRARY.WLU.EDU

TELNET 137.113.20.11

LOGON: Login:Tapez library

LOGOFF: Tapez D du menu principal

Yale University

TELNET UMPG.YCC.YALE.EDU /PORT=06520

LOGON: Terminal: VT100

LOGOFF: FrappezTELNET

FINLANDE

Tampere University

TELNET LAKKA.UTA.FI

LOGON: LAKKA> type C HILLA

Primpt suivant: tapez: HELLO YOURNAME,USER.CLAS01

Terminal: selectionnez 10 pour VT100

Au "Anna koko...", tapez 100

Au "Anna uusi...", tapez /LANG 1pour

l'anglais ou /LANG 2 pour le suèdois

LOGOFF: /QUIT

Vaasan University

TELNET KUSTAA.UWASA.FI

LOGON: 1er prompt: tapez HELLO YOURNAME,USER.CLAS01

Terminal: selectionnez 10 pour VT100

Au "Anna koko...", tapez 100

Au "Anna uusi...", tepez /LANG 1 pour

l'anglais ou/LANG 2 pour le suèdois

LOGOFF: /QUIT

FRANCE

Centre universitaire de calcul de Limoges

TELNET: limvx4.unilim.fr or 164.81.1.8

LOGON: Username: Tapez grace

LOGOFF: Tapez Q

Ecole polytechnique

TN3270: frpoly11.polytechnique.fr or 129.104.30.10

LOGON: Tab to COMMAND et tapez DIAL VTAM

Selectionnez BI du Menu des Applications

Tapez 1

LOGOFF: frappez Tn3270

Institut Fourier de Grenoble

TELNET: ifbibli.grenet.fr or 130.190.12.10

LOGON: Login: Tapez bib

Voulez-vous le filtre ? : Tapez O

LOGOFF: Selectionnez : terminer

Joint Ircam-CNRS

TELNET ftp.ircam.fr or 129.102.1.1

LOGON: Login: Tapez libquery

Pour l'anglais , Tapez : l=e

LOGOFF: Frappez : q

Université de Caen

TELNET: caen1.unicaen.fr or 193.55.121.50

LOGON: Username: Tapez library ou bibliotheque

Selectionnez : catalog

LOGOFF: Tapez : sommaire du menu principal puis tapez : fin

Université de Nice

TELNET PHAROS.UNICE.FR or 134.59.1.4

LOGIN: bunsa

OPAC= GEAC ADVANCE <OPOO7>

Pour quitter , selectionnez 2 du menu principal

Université de Pau et des Pays de l'Adour

TELNET criv2.univ-pau.fr or 192.70.116.212
LOGON: Login: Tapez : grace
LOGOFF: Tapez : q

Université de Saint Etienne
OPAC: GEAC
TELNET: brise.univ-st-etienne.fr ou 161.3.1.40
LOGON: None
LOGOFF: Tapez : fin

HONG KONG

Hong Kong University of Science & Technology
TELNET USTLIB.UST.HK
TELNET 143.89.14.5
LOGON: Login: tapez library LOGOFF: Selectionnez l'option D du menu principal

IRLANDE

University College Dublin
TELNET PACX.UCD.IE
TELNET 137.43.1.6
LOGON: :Tapez library
LOGOFF: Tapez E and frappez RETURN

ISRAEL

ALEPH
TELNET ALEPH.BIU.AC.IL
TELNET 132.70.9.36
LOGON: User: Tapez ALEPH
Terminal: VT100 - #2 du menu
LOGOFF:Tapez STOP
Selectionnez 1 dans le menu du fonction

Hebrew University
TELNET ALEPH.HUJI.AC.IL

TELNET 128.139.4.207
LOGON: User Tapez: ALEPH
Terminal: VT100 - #2 du menu
LOGOFF: Type STOP
selectionnez 1 dans le menu du fonction

Tel Aviv University
TELNET TAU.TAU.AC.IL
TELNET 132.66.32.6
LOGON: User: Tapez ALEPH
Terminal: VT100 - #2 du menu
LOGOFF: Tapez STOP
Sélectionnez dans le menu du fonction

Weizmann Institute of Science
TELNET WISLIB.WEIZMANN.AC.IL
TELNET 132.76.64.14
LOGON:User :Tapez ALEPH
Terminal: VT100 - #2 du menu
LOGOFF: Tapez STOP
Sélectionnez dans le menu du fonction

MEXIQUE

Monterrey Institute of Technology
TELNET MTECV2.MTY.ITESM.MX
TELNET 131.178.1.5
LOGON: User: Tapez MTYCAT
LOGOFF: Selectionnez "Salir del Sistema"
Tous les instructions sont en espagnol

Universidad de las Americas, Puebla
TELNET BIBES.PUE.UDLAP.MX
TELNET 140.148.1.5
LOGON: User: Ttapez LIBRARY
LOGOFF: Frappez TELNET
Menu bilingue

PAYS-BAS

Katholieke Universiteit Brabant (Tilburg University)

TELNET KUBLIB.KUB.NL

TELNET 137.56.0.56

LOGON: User: Tapez KUBGIDS

Tab to English

LOGOFF: Tab to QUIT

University of Groningen

TELNET 129.125.19.10

LOGON: Username: Tapez : OPC

LOGOFF: Tapez: STP et puis LOGOUT ou TELNET

Utrecht University

TELNET RUUT.CC.RUU.NL

TELNET 131.211.16.16

LOGON: Question: Tapez: brunet

Au: prompt: Frappez: RETURN

Tapez E pour l'anglais ou N pour le hollandais

LOGOFF: Frappez TELNET

NOVELLE-ZELANDE

University of Canterbury

TELNET CANTVA.CANTERBURY.AC.NZ

TELNET 132.181.30.3

LOGON: User: Tapez OPAC

Pour connecter :Frappez: RETURN

LOGOFF: Tapez QUITdu menu principal

Victoria University of Wellington

TELNET LIBRARY.VUW.AC.NZ

TELNET 130.195.2.90 or 130.192.2.91 or 130.129.2.92

LOGON: Service:Tapez LIB

Logon: PUB

Terminal: VT100

LOGOFF: Choisissez # 13 du menu
Tapez LATER ou TELNET
ROYAUME UNI

Aberdeen University
TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon: Tapez janet
Host:tapez uk.ac.abdn.lib
Terminal: VT100
LOGOFF: du menu principal

Aberystwyth University
TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon:Tapez janet
Host: Tapez: uk.ac.aber.lib
User: Library
Terminal: VT100
LOGOFF: Tapez :EXIT

Aston University
TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon:Tapez janet
Host: Tapez : uk.ac.aston.geac
LOGOFF:Tapez END

Bangor University
TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon:Tapez janet
Host:Tapez uk.ac.bangor.library
LOGOFF: Tapez END

Bath University
TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon:Tapez janet
Host:Tapez uk.ac.bath.lib
LOGON: ENQUIRY
Password: OPAC
LOGOFF: Selectionnez logoff du menu principal
ou TELNET

BLAISE-LINE

Localisation: Wetherby, UK
TELNET SUN.NSF.AC.UK.
Login: entrez janet
Hostname :etrez BLAISE
Contactez:
b.<kefford@gec>-b.rl.ac.uk

Bradford University

TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon: Tapez janet
Host:Tapez uk.ac.bradford.library
LOGON: LIBRARY (all caps)
Selectionnez: 4 puis VT100
LOGOFF:Frappez TELNET

City of London Polytechnic

TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon:Tapez janet
Host: Tapez uk.ac.city-poly.tower-vax
User: Tapez : Library
User: T apez: Library (deuxième fois)
LOGOFF:Tapez EXIT

City University

TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon: Tapez janet
Host:Tapez uk.ac.city.library

LOGOFF: Frappez TELNET

Dundee Institute of Technology

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon:Tapez janet

Host: Tapez uk.ac.dct.lib

Login: Tapez Library

LOGOFF: Selectionnez : logoff du menu principal

East Anglia

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon:tapez : janet

Host: tapez: uk.ac.uea.info ou

uk.ac.east-anglia.computing-centre.info

User : INFO

Service: OPAC

LOGOFF: Taper EXIT

Edinburgh University

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon: Tapez : janet

Host: Tapez :uk.ac.ed.geac

LOGOFF: tapez END

Edinburgh University Online Library Information System - EULOLIS

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon: tapez : janet

Host: Tapez uk.ac.ed.emas-a

User: Tapez LIBRARY

Pass: Tapez GUEST

Terminal: Tapez 33 pour VT100

LOGOFF: Tapez: q

Glasgow University

TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon: tapez : janet
Host:tapez uk.ac.gla.lib
Tapez CAT
LOGOFF: Tapez END

Lancaster University

TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon: tapez : janet
Host: tapez : uk.ac.lancs.lib
Frappez : RETURN
LOGOFF:Tapez X du menu principal puis TELNET

Leeds Polytechnic

TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon: tapez janet
Host: tapez :uk.ac.lsply.lib
User : tapez : LIBRARY
Selectionnez 1pour VT100
LOGOFF: Tapez EXIT

Leicester Polytechnic

TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon: Tapez janet
Host:tapez uk.ac.leicp.opac
Service: OPAC
LOGOFF:Frappez TELNET

Leicester University

TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon:tapez:janet
Host: tapez uk.ac.leicester.library

User tapez LIBRARY
LOGOFF: Tapez EXIT

**London University. British Library of Political and Economic Science
(LSE)**

TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon:tapez janet
Host:Tapez uk.ac.LSE.BLPES
User: LIBRARY
LOGOFF: Tapez Exit

London University - Central Libertas Consortium

TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon: tapez janet
Host:Tapez uk.ac.lon.consull
User: Tapez : LIBRARY
Terminal: VT100
LOGOFF: Tapez EXIT du menu principal

London University. Imperial College

TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon: Tapez janet
Host: Tapez uk.ac.ic.lib
User:Tapez : LIBRARY
Terminal: VT100
LOGOFF: Tapez : Exit

London University. King's College

TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon : Tapez janet
Host:Tapez : uk.ac.kcl.lib
User :LIBRARY
LOGOFF: Tapez : Exit

London University. Queen Mary and Westfield Colleges

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon:Tapez :janet

Host: Tapez : uk.ac.qmw.lib

User::Tapez : Library

LOGOFF: Tapez :Exit

London University. University College

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Tapez :janet

Host: tapez ; uk.ac.UCL.LIB

User :tapez : Library

Terminal: 1pour :VT100

LOGOFF: Tapez :EXIT

Manchester University

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon:Tapez : janet

Host: Tapez :uk.ac.man.cn.xb

Owens Class: LIBRARY

Terminal :VT100

LOGOFF: Tapez : L

Nottingham University

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon:Tapez :janet

Host:Tapez : uk.ac.nott.lib

User: Tapez : LIBRARY

Terminal: VT100

LOGOFF: Tapez EXIT

Oxford Polytechnic

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon:Tapez : janet
Host:Tapez : uk.ac.oxpoly.lib
LOGOFF: Tapez : E

Oxford University
TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon:Tapez : janet
Host: Tapez : uk.ac.ox.pacx
Service: LIBRARY
Terminal: VT100
LOGOFF: Tapez : E

Polytechnic of Central London
TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logontapez : janet
Host: Tapez : uk.ac.pcl.yak
User:Tapez : LIBRARY
Terminal: VT100
LOGOFF: Tapez : EXIT

Polytechnic South West
TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon:tapez : janet
Host:tapez : uk.ac.psw.lib
User :Library
Terminal: VT100
LOGOFF: Type EXIT

Salford University
TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon:Tapez : janet
Host:Tapez uk.ac.salford.saiso
LOGOFF: frappez TELNET

Southampton University

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Login:Tapez : janet

Hostname: uk.ac.soton.lib

Login: library

LOGOFF: Type O

Sussex University

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon:Tapez : janet

Host:tapez : uk.ac.susx.lib

LOGOFF: Frappez TELNET

University of Birmingham

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon: tapez : janet

Host:tapez :uk.ac.bham.library

LOGOFF: tapez : E ou TELNET

University of Essex

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon:Tapez : janet

Host:Tapez : uk.ac.sx.sersun1

LOGON: library

Terminal: VT100

LOGOFF: tapez Q

University of Manchester Institute of Science and Technology

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET 128.86.8.7

LOGON: Logon tapez: janet

Host: type uk.ac.umist.central-services.prime-a

Type login

User: library

Password: library

Terminal: VT
LOGOFF: Tapez : quid

University of Southampton
TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon: Tapez : janet
Host :Tapez : uk.ac.soton.using
Au . prompt: Tapez LOGIN USING
Choisissez: library du menu
LOGOFF: Tapez : QUIT

University of Wales College of Medicine
TELNET SUN.NSF.AC.UK
TELNET 128.86.8.7
LOGON: Logon: Tapez janet
Host: Tapez uk.ac.uwcm.library
Tapez LOGIN OPAC
Terminal: VT100
LOGOFF: Selectionnez du menu principal

SUEDE

Chalmers University of Technology
TELNET CTHLIB.LIB.CHALMERS.SE
TELNET 129.16.86.70
LOGON: Login: Tapez: CHANS
Selectionnez: 3 du "Alternativ" menu.
Selection: 1pour l'anglais du menu des langues
LOGOFF: Tapez: EXIT

Karolinska Institute
TELNET KIBIB.KIB.KI.SE
TELNET 130.237.207.90
LOGON: Username: Tapez: library
LOGOFF: Selectionnez: EXIT du menu principal

Lund University

TELNET LOLITA.LU.SE
LOGON: Selectionnez Terminal: Tapez 10
Code de localisation:100
Tapez /LANG 1 pour l'anglais
LOGOFF:Tapez /QUIT. Tapez Y pour confirmer

Royal Institute of Technology, Stockholm

TELNET KTHBIB.LIB.KTH.SE
TELNET 130.237.29.3
LOGON: Username: Tapez TEKLINE
LOGOFF: Tapez EXIT

University of Umea

TN3270 LIBUM.UMU.SE
TN3270 130.239.16.9
LOGON: Frappez RETURN
Tapez DIAL VTAM
Tapez BIBLIO LOGOFF:choisissez 5 du menu ,Tapez ; UNIDIAL

SUISSE

Eidgenossische Technische Hochschule

(Swiss Federal Institute of Technology)
TELNET ETHICS.ETHZ.CH
TELNET 129.132.1.22
LOGON: Terminal: VT100. frappez deux fois RETURN
choisissez D pour l'allemand ; F pour le français
LOGOFF: Frappez TELNET

University of Zurich

TN3270 RZUCMS.UNIZH.CH
LOGON:Tapez DOBIS
Appuyez RETURN
Pour l'anglais 4 puis 1
LOGOFF: Selectionnez 5 du menu principal, puis tapez: logoff

2 3. Les réseaux de bibliothèques et catalogues collectifs

ALBA

Localisation: Kopenhagen, Denmark

TELNET ALBA.BIB.DK.

TELNET:129.142.6.119

Bibliothèques associées

DANDOK - Research results, projects and profiles

Contactez:

Forskningsbibliotekernes edb-kontor,
(the national edp-office for the danish research libraries)
Nyhavn 31 E,
DK-1051 Copenhagen K,
Denmark,
Phone 33 93 46 33
Fax 33 93 60 93.

.Australian Bibliographic Network

TELNET ABN.NLA.GOV.AU or 192.102.239.2

TELNET: 192.102.239.2

LOGON: login: tapez nla.

Entrez 19 ,: pour VT100.

Pour quitter,tapez TELNET

Access Colorado Library and Information Network (ACLIN)

Localisation: Colorado, US

TELNET TEAL.CSN.ORG

TELNET: 128.138.213.22

Login: ac

Password: ac

BIBSYS

Localisation: Trondheim, Norway

TN3270 POLLUX.BIBSYS.NO.

LOGG. INN, tapez vm xx00bi01, vm xx00bi02, ... ou vm
xx00bi10.

Password : Tapez BIBSYS.

ou

TELNET CASTOR.BIBSYS.NO.

TELNET: 129.241.20.10

Appuyez sur RETURN.

LOGG INN prompt, entrez: vm xx00bi01, vm xx00bi02, ... or vm
xx00bi10.

Password :, type BIBSYS.

Pour quitter, frappez TELNET ou TN3270 Contactez:

BIBSYS

N-7055 DRAGVOLL

N o r w a y

<info@nobibsys.bitnet>

CERN Scientific Information Service

Localisation Switzerland

TELNET VXLIB.CERN.CH.

Username tapez ALICE

Selectionnez 3 pour VT100

Selectionnez 1 pour la bibliothèque

Pour quitter ,tapez STOP

IP address: 128.141.201.44

CLIC (Cooperating Libraries in Consortium)

Localisation : , Minnesota US

Catalogue:Dynix

TELNET HOST.CLIC.EDU.

TELNET: 192.138.131.241

Login: entrez : PAC

Pour quittez ,tapez OFF

Bibliothèques associées:

Augsburg College	apac
Bethel College	bpac
College of St Catherine	scpac
Concordia College	cpac
Hamline University	hpac
Hamline Law Library	lpac
Ireland Theological Library	aimlpac
Macalester College	mpac
University of St Thomas	tpac

Colorado Alliance of Research Libraries (CARL)

CARL contient: Auraria University, Boulder Public Library, CC LINK Community Colleges, Colorado Government Publications, Colorado Health Sciences Libraries, Colorado School of Mines, Colorado State Department of Education, Colorado State Publications, Colorado State University, Denver Public Library, Denver University, High Plains Regional Libraries (Estes Park Public Library, Fort Morgan Public Library, Sterling Public Library), Luther College, MARMOT Library (Colorado Western Slopes), Montgomery County (Rockville, MD), Northeastern University, Northwest College, Pikes Peak Library (Colorado Springs), Regis College/Teikyo Loretto University, University of Colorado at Boulder, University of Northern Colorado, and the University of Wyoming.
TELNET PAC.CARL.ORG

TELNET 192.54.81.128

LOGON: Terminal: Tapez 5 pour VT100

LOGOFF: Tapez //EXIT ou la touche TELNET

Georgia Union Catalog

Localisation: Atlanta, Georgia USA

Catalogue: : PALS

TELNET LIBRARY.GSU.EDU.

TELNET: 131.96.1.20

Pour quitter, tapez \$\$\$OFF.

Houston Area Library Automated Network (HALAN)

Localisation: Houston, Texas USA

Catalogue: CARL

TELNET PAC.CARL.ORG

TELNET: 192.241.20.10

Entrez : Choice> PAC

Sélectionnez : 5 pour vt100

Sélectionnez 4 pour les autres systèmes de bibliothèques

Sélectionnez : Houston Area Library Automation Network

Pour quittez , tapez //exit

Bibliothèques associées:

Houston Public Library

Harris County Public Library

Sterling Municipal Library

Beaumont Public Library
Pasadena Public Library
Port Arthur Public Library
Port Neches Public Library

Hungarian Library Catalogs

Liste des institutions:

Budapest Technical University
1111 Budapest, Muegyetem rkp. 3-9.
Mr. Gabor Remzso (phone (36)-1-186-8058) e-mail: h123rem@ella.hu)
software: ALEPH
X.25 addr: 21612802358821
(Contents of catalogs: books, periodicals .. of univ. library)

AGROINFORM
1012 Budapest, Attila ut 93.
Mrs. Agnes Solyom and Mrs. Erzsebet Tarodi (phone (36)-1-156-8211)
software: MicroISIS
X.25 addr: 21612801108
(The topic of database: Hungarian agriculture)

Economic University of Budapest
1093 Budapest, Zsil u. 2.
Mrs. Istvanne Alfoldi (phone (36)-1-117-5827 e-mail: h472alf@ella.hu)
software: MicroISIS
X.25 addr: 21612801758
(Contents of catalogs: books, periodicals, dissertations.. of univ. library.
Topics: economic, environment protection, hungarica)

Eotvos Lorand University of Sciences
1117 Budapest, Bogdanfy u. 10/b
Mr. Laszlo Dringo (phone (36)-1-186-9066)
software: CDS/ISIS
X.25 addr: 216128013686720
(Topic:some meteorological date)

University of Horticulture and Food Industry
1118 Budapest, Villanyi ut. 29-33
Mr. Karoly Szenteleki (phone (36)-1-185-3322 e-mail: h5826sze@ella.hu)
software: own software, but they will use ORACLE
X.25 addr: 21612801225020
(Topic: agroecology, agriculture, agrometeorology)

==> KFI Kft.
==> 1132 Budapest, Victor Hugo u. 18-22
==> Mrs. Beatrix Toth (phone (36)-1-149-7987 e-mail: h515tot@ella.hu)
==> software: BRS/SEARCH
==> X.25 addr: 21612801006358
==> Internet addr: hubiif11.sztaki.hu
==> (This is as IBM 4381 computer, VM/CMS op. system.
==> Public userids and passwords: guest0,..., guest9
==> brs0,.....,brs9)
==> (About 30 databases: Hungarian standards, ethnographical archives, location
==> of international periodicals in Hungarian libraries, registered trademarks
==> in Hungary, lexicological collection from Transylvania ...)

National Technical Library
1011 Budapest, Gyorskocsi u. 5-7
Mr. Karoly Palovics and Istvan Pakor (phone (36)-1-202-2522)
software: CDS/ISIS
X.25 address: 21612801026458
(Topic: bibliographical records from the collection of library)

==> Central Research Institute for Physics
==> 1121 Budapest, Konkoly Thege u. 28-33
==> Mrs. Magda Zimanyi (phone (36)-1-186-8058 e-mail:
h331zim@ella.hu)
==> software: MicroISIS
==> X.25 address: 216128010681
==> Internet address: fserv.kfki.hu
==> Topic: research reports of institute and programs of program library

National Library of Hungary
Budapest, Budavari palota F. ep.

Mr. Adam Horvath (phone (36)-1-175-7533 e-mail: h334hor@ella.hu)
software: DOBIS/LIBIS
X.25 address:216128022720 (via 3270 emulator)
Topic: bibliography of Hungarian books

Jozsef Attila University of Sciences
6721 Szeged. Dugonics ter 13.
Mr. Karoly Kokas and Mr. Geza Bakonyi (phone (36)-62-24-022
e-mail h771kok@ella.hu and h2704bak@ella.hu)
software: MicroISIS
X.25 address:2161280148858
Topic: catalog of library

Zrinyi Miklos Military Academy
1101 Budapest. Hungaria krt. 9-11
Mr Lajos Tamaska (phone (36)-1-134-0740 e-mail:h3049tam@ella.hu)
software: CDS/ISIS
X.25 address: 216128016710
Topic: military database

KSH SZUV
1140 Budapest, Szuglo u.14.
Mrs Zsuzsa Baricza Hanak (phone (36)-1-251-6666)
software: CDS/ISIS
Topic: information on Hungarian business establishments

Moreover there are databases and catalogs, which are not connected in
computer network, for example:

Library of Hungarian Academy of Sciences
1051 Budapest. Arany J. u. 1.
Mr Agoston Nemeth (phone (36)-1-186-8058 e-mail:h3474@ella.hu)
software: ALEPH
topic: dissertations

Central Statistics Office
1024 Budapest, Keleti K. u. 5-7.
Mrs Belane Takacs (phone (36)-1-135-9385)

topic: statistics data

JANET

TELNET SUN.NSF.AC.UK

TELNET:128.86.8.7

Login: janet

Pssword: <ret>

LIBLINK Access to New South Wales Libraries

Localisation: South Wales Australia

TELNET UNILINC.EDU.AU.

TELNET : 192.70.216.10

Login tapez: liblink

Pour quitter:

Tapez: X

Tapez Y

OCLC - Online Computer Library Center

Localisation :Colmbus,Ohio USA

TELNET EPIC.PROD.OCLC.ORG.

TELNET : 134.174.100.2

MARMOT Library Network

Localisation Colorado, US

TELNET 192.245.61.4

Selectionnez 13 pour vt100

Pour quitter ,tapez // exit

MARMOT Library Catalogs:

- | | |
|----------------------------------|------------------------------|
| 1. Adams State College | 13. Mesa County Schools |
| 2. Aspen Schools | 14. Montrose Public |
| 3. Bud Werner / Steamboat Public | 15. Pathfinder System |
| 4. Colorado Mountain College | 16. Pitkin County Public |
| 5. Colorado Northwestern CC | 17. Plateau Valley Schools |
| 6. Cortez Public | 18. San Miguel County Public |
| 7. Durango Public | 19. Southwest System |
| 8. Eagle County Public | 20. Summit County Public |
| 9. Fort Lewis College | 21. Three Rivers System |
| 10. Garfield County Public | 22. Vail Public |

11. Mesa State College
12. Mesa County Public

23. Western State College
30. MARMOT News

Pancatalogue

Localisation: France

Tapez TN3270 FRMOP22.CNUSC.FR

TELNET: 131.96.1.3

Application: SIBIL

Notes:

Demandez: password.

Reseau des Bilbiotheques Romandes et Tessinoises

Localisation: Lausanne, Switzerland

TELNET RERO.SWITCH.CH.

TELNET: 129.132.104.20

Appuyez sur : RETURN.

Au Terminal Tapez prompt, entrez 02.

Au SIBIL Appuyez sur ENTER.

Pour l'anglais ,choisissez 14 puis 3.

Pour quitter,frappez TELNET

RLIN - Eureka Example screens

Location: Palo Alto, California USA

TELNET EUREKA-INFO.STANFORD.EDU

TELNET : 36.26.0.172

SIBIL - réseau de bibliothèques universitaires

Localisation: France

Tapez TN3270 FRMOP22.CNUSC.FR

TELNET: 131.196.1.3

Application: SIBIL

Demandez:: password

Bibliothèques associées:

Bibliothèques Aix-Marseille 1 & 3

Section Lettres d'Aix-Marseille 1 (data since 1988)

Section Droit-Sciences Economiques d'Aix-Marseille 3 (data since 1989)

Section Droit-Sciences d'Aix-Marseille 3 -- St-Jerome (data since 1989)

Section Droit-Sciences d'Aix-Marseille 3 -- Aix-Frobin (data since 1989)
Section Droit-Sciences d'Aix-Marseille 1 -- St-Charles (data since 1990)
Centre International de Documentation Occitane, Beziers (data since 1988)
Bibliothèque Interuniversitaire de Bordeaux
Section Lettres (data since 1987)
Section Medecine (data since 1988)
Section Pharmacie-Odontologie (data since 1988)
Section Sciences (data since 1987)
Section Pey-Berland [Pluridisciplinaire] (data since 1988)

Bibliothèques de Grenoble

Section Droit-Sciences Economiques (data since 1989)
Section Lettres (data since 1989)
Section Medecine-Pharmacie (data since 1990)
Section Sciences (data since 1970)
Institut d'Etudes Politiques (data since 1989)

Archives Départementales de l'Hérault, Montpellier (data since 1988)

Bibliothèques de Limoges

Section Droit (data since 1991)
Section Lettres (data since 1990)
Section Medecine-Pharmacie (data since 1990)
Section Sciences (data since 1991)

Bibliothèque des Facultés Catholiques de Lyon (data since 1988)

Bibliothèques de Montpellier

Section Centrale (data since 1985)
Section Droit-Sciences Economiques (data since 1985)
Section Lettres (data since 1985)
Section Medecine (data since 1987)
Section Pharmacie (data since 1987)
Section Sciences (data since 1985)
Bibliothèque du Département d'Anglais (data since 1985)
Bibliothèque du Département de Géographie (data since 1985)
Centre d'Etude du XVIIIème Siècle (data since 1985)
Bibliothèque de l'Institut Protestant de Théologie (data since 1985)
Bibliothèque Municipale: Bibliothèque d'Etude (data since 1988)

Bibliotheque de Censier -- Paris III Sorbonne Nouvelle (data since 1989)
 Bibliotheque du Grand Palais -- Paris IV (data since 1990)
 Bibliotheque Interuniversitaire de la Sorbonne (data since 1987)
 Bibliotheque de Geographie -- Sorbonne (data since 1990)
 Bibliotheque de Paris VIII -- Saint-Denis (data since 1989)
 Bibliotheque de Nanterre -- Paris X (data since 1988)
 Bibliotheque de l'Universite Paris XIII: Section Droit-Lettres
 (data since 1990)
 Bibliotheques de Medecine de Paris (data since 1990-91)
 Bibliotheque Interuniversitaire de Pharmacie -- Paris (data since 1990)
 Bibliotheque Centrale de la Cite Internationale Universitaire de Paris
 (data since 1991)
 Bibliotheque de l'Universite de Pau et des Pays de l'Adour
 Section Droit-Sciences Economiques (data since 1991)
 Section Lettres & Sciences Humaines (data since 1991)
 Section Sciences (data since 1991)
 Bibliotheque de Perpignan (data since 1989)
 Bibliotheque de Saint-Etienne (data since 198?)
 Bibliotheque Interuniversitaire de Toulouse
 Section Lettres (data since 1988)
 Section Sciences (data since 1990)

SIBIL: Swiss-French Network Catalogue

TELNET SIBIL.SWITCH.CH

TELNET 130.59.108.11

LOGON: Terminal: Tapez 02 ou M du menu

SIBIL logo: Tapez RETURN

MENU PRINCIPAL: Tapez 1 selectionnez 4 pour changer la langue

LANGUE DE TRAVAIL: selectionnez 3 pour l'anglais

LOGOFF: Tapez TELNET

Langues: Français, allemand, italien, anglais

Universitaet Wien (Vienna)

Localisation: Wien, Oestereich (Austria)

TELNET OPAC.UNIVIE.AC.AT.

TELNET:131.130.1.5

Frappez : RETURN pour VT100.

Tapez : library .

Tapez : library .

Frappez RETURN pour commencer

Utiliser TAB pour aller chaque domaine ; RETURN pour rechercher

Pour quitter,tapez: ende

Pour rechercher toutes les bibliothèques ,utilisez la code "VERBUND"

Code nom de bibliothèques

VERBUND	Gesamter Verbund
BSTG	Bibliothek St. Gabriel
FIBA	Forschungsinstitut Brenner-Archiv (Innsbruck)
HBGL	Hochschulbibliothek der Hochschule fuer kuenstlerische und industrielle Gestaltung in Linz
OEPH	Oesterreichische Phonotheek
OEFW	Oesterreichisches Bundesinstitut fuer d. wissenschaftl. Film
ONB	Oesterreichische Nationalbibliothek
UBBW	Universitaetsbibliothek der Universitaet fuer Bodenkultur Wien
UBG	Universitaetsbibliothek Graz
UBI	Universitaetsbibliothek Innsbruck
UBK	Universitaetsbibliothek der Universitaet fuer Bildungswissenschaften Klagenfurt
UBL	Universitaetsbibliothek Linz
UBS	Universitaetsbibliothek Salzburg
UBTUW	Universitaetsbibliothek der Technischen Universitaet Wien
UBVUW	Universitaetsbibliothek der Veterinaer-Medizinischen Universitaet Wien
UBWW	Universitaetsbibliothek der Wirtschaftsuniversitaet Wien
UBW002	Universitaetsbibliothek Wien
UBW006	Fakultaetsbibliothek fuer Medizin an der Universitaet Wien
UBW087	Fachbibliothek fuer Biologie an der Universitaet Wien
UBW118	Fachbibliothek fuer Mathematik, Statistik, Informatik Universitaet Wien
ZBPH	Zentralbibliothek fuer Physik in Wien

Note that special characters in the German alphabet are mapped to ASCII
equivalents as follows:

"a" with umlaut appears as "{"

"u" with umlaut appears as "}"

"O" with umlaut appears as "\"

Washington Library Network

Localisation: Lacey, Washington USA

TELNET WLN.COM.

TELNET: 192.156.252.2

:Login votre nom

Contactez: (800)DIALWLN or <info@wln.com>

3 - Catalogues de bibliothèques françaises accessibles par Wais

Principe de recherche : dans le serveur des serveurs "directory of servers" : par les mots clés "bibliothèque" ou "fr":

bib-dmi-ens-fr.src Ecole Normale Supérieure, Paris, Dept. de
Mathématiques et Informatique

bib-ens-lyon.src Ecole Normale Supérieure de LYON

bib-math-orsay-fr.src Université Paris-Sud

bibs-zenon-inria-fr.src INRIA / Institut de Recherche en
Informatique et Automatique, Sophia
Antipolis (Documentation Center / Library)

cirm-books-fr.src CIRM / Centre International de Rencontres
Mathématiques, Marseille (library)

directory-zenon-inria-fr.src
INRIA / Institut de Recherche en
Informatique et Automatique, national

imag.ouvrages.src IMAG / Institut d'Informatique et de
Mathématiques Appliquées de Grenoble
(médiathèque)

4- Les bases de données intéressantes accessibles sur Internet

DATABASE: BLC Union List

Cette base de donnée contient les abonnements en cours du Boston Library Consortium, qui est une association copérative des bibliothèques universitaires et de recherche dans le périmètre du Grand Boston

Boston College	State Library of Massachusetts
Boston Public Library	Tufts University
Boston University	University of Massachusetts/Amherst
Brandeis University	University of Massachusetts/Boston
MIT	University of Massachusetts/Worcester
Northeastern University	Wellesley College

DATABASE: New Journal Issues

Information sur les publications reçues le jour ouvré précédent par quelques uns des bibliothèques du CARL

DATABASE: Conser

Le fichier CONSER est un sous ensemble du fichier validé MARC CONSER . Il contient approximativement 220.000 enregistrements bibliographiques de périodiques qui ont été codés c(courant) en bit 6 dans le champ 008. Les bandes mises à jour contenant les nouveaux enregistrements et les modifications sont traitées tous les mois.. Les enregistrements sont catalogués avec les mêmes règles d'indexation que celles qui sont appliquées aux fichiers bibliographiques du CARL Les bibliothèques ont accès à ce fichier pour télécharger les enregistrements bibliographiques par le CARL Serials ControlCARLSerialsControl.

DATABASE: Online Libraries

ONLINE NEWSLETTER et ONLINE LIBRARIES AND MICROCOMPUTERS sont des publications en texte intégral qui contiennent le premier service au monde de " news"en ligne et sur CD-ROM. L'édition imprimé de ces publications est distribuées dans plus de 70 pays. Cette base de donnée propose des articles de Online Libraries and Microcomputers(depuis 1983), Online Newsletter(depuis 1980-1981 et 1988),et Online Hotline(1982-1987). Publiées par Information Intelligence Inc., Phoenix, Arizona.(602-996-2283)

DATABASE: CHOICE: Current Reviews for College Libraries.

Revue en cours des bibliothèques de collèges.

Le fichier comprend des revues à partir de septembre 1988, fournies par L'Association of College and Research Libraries. Les données ont le copyright ACRL et CARL grâce à l'Association qui permet d'utiliser ses enregistrements'

DATABASE: Environmental Education

le Directory of Environmental Education Resources (DEER) est un projet commun au Colorado Alliance for Environmental Education et au Colorado Department of Education. DEER comprend les agences du Colorado et les agences régionales, les organisations, les compagnies, les groupes et les individus qui diffusent les ressources en éducation environnementale

Pour en savoir plus, contactez les organisations ci-dessus pour information supplémentaire sur leurs programmes

DATABASE: Metro Denver Facts

METRO DENVER FACTS est un aperçu statistique de la croissance de la richesse de la métropole de Denver comme centre d'affaires. La base de donnée est fournie par le Economic Development Group of the Greater Denver Chamber of

Commerce, et est présentée ici comme un projet de METRO DENVER NETWORK et CARL.

DATABASE: Internet Resource Guide

Le Internet Resource Guide - Copyright 1990 BBN Systems and Technologies Corp. -est compilé par NSF Network Service Center

(nnsc@nnsc.nsf.net). L'information sur les ressources informatisées, les catalogues de bibliothèques, les archives ainsi que les autres ressources disponibles sur Internet sont fournies par les membres de la communauté Internet. Ce travail a le soutien du Univ. Center for Atmospheric Research and the National Science Ni UCAR. NSF, NNSC, ni BBN n'ont la responsabilité de l'exactitude ces listings

Cette version en texte intégral du BBN Internet Resource Guide est mise à jour tous les mois à partir des fichiers éditeurs de texte produits à BBN

5- Les services accessibles par gopher

a) Gopher français.

Gopher.grenet.fr : sur ce Gopher la liste des bibliothèques françaises est mise à jour

Explication: <?> il s'agit de consulter une base WAIS

<tel> il s'agit de connecter par telnet

1 Catalogues de Bibliothèques (OPAC) et Autres Serveurs Documentaire..

1 Catalogues des Bibliothèques de la région Grenobloises

2. Catalogue Collectif SIBIL (SICD Grenob. 1 et 2 et IEP Grenob.

4. CICG (ouvrages) <?>
5. Bibliotheque Centrale du CNRS <?>
6. CRISS (Informatique en Sciences Sociales) Catalogue General
<?>
7. ENS Hydraulique et Mecanique (ouvrages) <?>
8. ENS Hydraulique et Mecanique (theses) <?>
9. IREPD (UFR DGES Univ Pierre Mendes France) (ouvrages) <?>
10. Institut Fourier (ouvrages) <TEL>
11. Mediatheque IMAG (ouvrages) <?>
12. Mediatheque IMAG (periodiques) <?>
13. Médiatheque IMAG (rapports de recherche) <?>
14. Me'diatheque IMAG (vide'os) <?>
15. Publications "Online" de l'IMAG/

/2. Catalogues des Bibliothèques Françaises

1. Bibliothe`que Interuniversitaire Jussieu (Section Maths) <?>
2. CIRM (Marseille) (Collections) <?>
3. CIRM (Marseille) (ouvrages) <?>
4. Caen (Sciences, Etudes Anciennes, Normandes, Muse'e) <TEL>
5. Catalogue SIBIL (Plusieurs BU dont les SICD Grenoble 1 et 2)
<TEL>
7. ENS DMI Paris Publications Scientifiques <?>
8. ENS Lyon (ouvrages) <?>
9. ENS Paris Dept Math et Info (ouvrages) <?>
10. Equipe de Theorie des Groupes (Paris 7) <?>
11. INRIA (Rocquencourt) (ouvrages) <?>
12. INRIA (Sophia Antipolis) (ouvrages) <?>
13. INSA LYON (ouvrages et the'ses) <?>
14. IRISA (Rennes) (ouvrages) <?>
15. IRMAR (Univ Rennes 1) (ouvrages) <?>
16. Institut de Mecanique des Fluides de Marseille (ouvrages) <?>
17. LIMOGES (Catalogue Collectif des Ouvrages) <TEL>
18. Laboratoire de Biometrie (Publications Scientifiques) <?>
19. Laboratoire de Biometrie Genetique Lyon (Ouvrages et
Thèses) <?>
20. Laboratoire de Mecanique et Acoustique Marseille (ouvrages)
<?>

21. Mathematiques-Informatique Université de Provence
(ouvrages) <?>
22. Maths Orsay (ouvrages) <?>
23. Olfaction (Labo de Physiologie Neurosensorielle Lyon) <?>
24. PAU (Catalogue Collectif des B U) (par WAIS) <?>
25. PAU (Catalogue Collectif) (par OPAC) <TEL>
26. ST ETIENNE (Catalogue Collectif, BU et BM) <TEL>

b) La bibliothèque nationale du Canada a maintenant un serveur Gopher bilingue sur le réseau Internet. Si vous avez accès à un client de Gopher, vous pouvez diriger votre Gopher à l'adresse suivante:

gopher.nlc-bnc.ca

c) La British Library vient d'annoncer la mise à disposition de son service Portico par Gopher à l'adresse :

portico.bl.uk

Il existe un des excellents catalogues "Accessing On-line Bibliographic Databases" de Billy Barron, qui recense les OPAC par Gopher :

yaleinfo.yale.edu

6- Les journaux et périodiques électroniques

ALA-WO	ALA Washington Office Newslite (ALAWON)	LISTSERV@UICVM
ALCTS	ALCTS Network News	LISTSERV@UICVM
AUTOMATOME		

American Association of Law Librarian, Automation and Scientific
Development Special Interest section LAW-REQ@UCDAVOS.EDU

CCNEWS-CAMPUS COMPUTING NEWSLETTER

LISTSERV@BITNIC

DEVELOPMENT NEWS

Monthly newsletter on technology transfer in international development

VITA@GMUVAX ou VITA@GMUVAX.GMU.EDU

EDUPAGE

EduPage

LISTPROC@EDUCOM.EDU

EFFECTOR ONLINE-

The electronic frontier foundation,inc

EFF-REQUEST@EFF.ORG

EJOURNAL

LISTSERV@ALBNYVML.BINET.

EROFIL

EROFIL@UCSBUXA.BINET ou EROFILR@UCSBUXA.UCSB.EDU

INFOBITS

Infobits

LISTSERV@GIBBS.OIT.UNC.EDU

JTE

Journal of Technology Education

LISTSERV@VTVML

LITANEWS

LITA News

LISTSERV@DARTCMS1

NETWEAVER

The Newsletter of the electronic Networking Association

COMSERVEàRPIECS(BINET)ou

COMSERVEàVM.ECS.EDU(INTERNET)

NETWORK NEWS

Network News

LISTSERV@NDSUVM1

NEWSLETTER ON SERIALS PRICING ISSUES

TUTTLE@UNC.BINET

PACS-L

Public-Access Computer Systems News & thePublic-Access Computer

System Review

LISTSERV@UHUPVM1.UH.EDU

REACH

Research and Educational Applications of Computers in the Humanities,an
electronic newsletter

LISTSERV@UCSBVM.BINET

SERCITES

Citations for Serial Literature

LISTSERV@MITVMA

6-Les listes de diffusions LISERV intéressantes pour les bibliothécaires

Le réseau BINET a été conçu à l'origine pour pouvoir envoyer des fichiers et des messages d'un système à l'autre. Les utilisateurs de ce réseau ont alors très vite développé de nombreuses listes de messagerie, car aucun autre moyen de communication-tel que les news de USENET n'était disponible.

La maintenance de toutes ces listes impliquait beaucoup de travail. Aussi, afin de gérer ces listes, la masse communicante BIBNET a développé un programme appelé LISERV qui tourne sur de très gros ordinateurs IBM. autrefois, seul les utilisateurs de machines directement connectée à BINET pouvait utiliser LISERV. Les versions actuelles, en revanche, permettent à tous ceux possédant une adresse Internet d'utiliser ce programme. LISERV n'est pas toujours très facile à utiliser, mais il présente l'avantage de pouvoir gérer avec aisance des listes

de messagerie énormes contenant des milliers d'abonnés; une tâche que les programmes ordinaires d'Internet ne pourraient exécuter sans s'étrangler. Par exemple, LISTSERV peut envoyer du courrier électronique à 1000 adresses en moins de cinq minutes, alors que sur Internet, le programme de messagerie ordinaire aurait besoin d'une bonne heure.

Les demandes d'inscription et de réalisation sur les listes de messagerie LISTSERV doivent être adressées à `LISTSERV@nom.de.la.machine`. Certaines listes peuvent résider sur plusieurs machines.

Pour s'abonner à la liste `ALAOIF@UNICVM.BINET`
envoyer le message: `subscribe ALAOIF Nom Prénom Adresse`
Par exemple: `subscribe ALAOIF@Lethi Suong enssib`
au serveur: `LISTSERV@UNICVM.BINET`
Ces listes portent en général sur des domaines particuliers

a) Liste des associations

ADBS

Association des professionnels de l'information et de la documentation

`ADBS-INFO@UNIRENNES1-FR`

ACRL Association of College and Research Libraries `LISTSERV@UICVM`

ALAOIF ALA: Intellectual Freedom Discussion List `LISTSERV@UICVM`

ARLIS-L Art Libraries Association of North America `LISTSERV@UKCC`

ASIS-L American Society for Information Science `LISTSERV@UVMVM`

COLLIB-L ACRL College Libraries Section

`LISTSERV@WILLAMETTE.EDU`

ELDNET-L ASEE Engineering Libraries Division `LISTSERV@UIUCVMD`

FEMINIST ALA Social Responsibility Round Table Feminist Task Force

`LISTSERV@MITVMA`

IAMSLIC International Association of Aquatic and Marine Science Libraries

and Information Centers `LISTSERV@UCSD.EDU`

MLA-L Music Library Association `LISTSERV@IUBVM`

SLA-PA Mries Association-Physics, Astronomy and Mathematics

`LISTSERV@UKCC`

SLA-TECH Discussion Group Special Librarians for Technical Services in

Special Libraries and Information Centers `LISTSERV@UKCC`

SLAJOB Special Libraries Association Employment Opportunities

`LISTSERV@IUBVM`

b) Listes sur les matériels et logiciels

ADVANC-L	
Geac Advance Library System	LISTSERV@IDBSU
ALEPHINT	
ALEPH Library System Users	LISTSERV@TAUNIVM
ARIE-L	
RLG Ariel Document Transmission System	LISTSERV@IDBSU
ATLAS-L	
Data Research ATLAS Users	LISTSERV@TCUBVM
BRS-L	
BRS/Search Users	LISTSERV@USCVM
CARL-L	
CARL Users	LISTSERV@UHCCVM
CDPLUS-L	
CDPLUS Software User Group	LISTSERV@UTORONTO
CDS-ISIS	
UNESCO's CDS/ISIS Text Retrieval Software	LISTSERV@HEARN
DOC-L	
OCLC Documentation	LISTSERV@OCLC.ORG
DYNIX_L	
DYNIX Users	DYNIX_L-REQUEST@SBU.EDU
ENDNOTE	
EndNote/EndLink Users Forum	LISTSERV@UCSBVM
FIRSTSEARCH-L	
FirstSearch Documentation	LISTSERV@OCLC.ORG
IMUG-L	
Innopac Music Users Group	LISTSERV@LISTS.ACS.OHIO-STATE.EDU
INNOPAC	
Innovative Interfaces Users	LISTSERV@MAINE
LIBMASTR	
Library Master Bibliographic Database	LISTSERV@UOTTAWA
LS2K	
LS/2000 Users Group	LS2K-REQUEST@CC.UTAH.EDU
MULTILIS	
multiLIS Users	LISTSERV@ALBANYVM1
NISO-L	
National Information Standards Organization	LISTSERV@NERVM
NOTIS-L	

NOTIS Discussion Group	LISTSERV@UICVM
NOTISACQ	
NOTIS Acquisitions Discussion Group	LISTSERV@CUVMB
NOTISSER	
NOTIS Serials Discussion List	LISTSERV@UKCC
NOTMUS-L	
NOTIS Music Library List	LISTSERV@UBVM
OCLC-JOURNALS	
OCLC Electronic Journal Publishing	LISTSERV@OCLC.ORG
OCLC-NEWS	
OCLC Press Releases	LISTSERV@OCLC.ORG
PALS-L	
PALS System	LISTSERV@KNUTH.MTSU.EDU
PRO-CITE	
The Personal Bibliographic Software	LISTSERV@IUBVM
RLIN-L	
RLIN Users	LISTSERV@RUTVM1
SAVEIT-L	
SAVEIT Users	LISTSERV@USCVM
SPIB-L	
SPIRES Users	LISTSERV@SUVM
SPIN-L	
Silverplatter Info Network	LISTSERV@SILVERPLATTER.COM
TECHBUL-L	
OCLC Technical Bulletins	LISTSERV@OCLC.ORG
UNICRN-L	
SIRSI/UNICORN Automated Library Systems	LISTSERV@PSUORVM
VTLSLIST	
VTLS Users	LISTSERV@VTVM1
Z3950IW	
Z39.50 Implementors Workshop	LISTSERV@NERVM

c) Listes régionales

ACRLNY-L	
Listings of Library Jobs and Events (NY)	LISTSERV@NYUACF
BIBLIO-FR	

Bibliothécaires francophones	LISTSERV@UNIV-RENNES1.FR
CALIBK12	
California K-12 Librarians	LISTSERV@SJSUVM1
CALL-L	
Canadian Academic Law Libraries List	LISTSERV@UNBVM1
ELLASBIB	
Library Automation in Greece	LISTSERV@GREARN
LIBEVENT	
Library Events in Southern California	LISTSERV@USCVM
MEMO-NET	
MN Educational Media Organization	
	LISTSERV@VAX1.MANKATO.MSUS.EDU
METRONET	
Twin Cities Area Libraries & Info. Centers (MN)	
	LISTSERV@NDSUVM1
NYSO-L	
MLA New York State / Ontario Chapter Discussion List	
	LISTSERV@UBVM
TXDXN-L	
Texas Documents Informati Network	
	LISTSERV@UHUPVM1.UH.EDU

d) Listes sur les techniques documentaires

ADAPT-L	
Library Adaptive Technology	LISTSERV@AUVM
AUTOCAT	
Library Cataloging & Authorities Disc. Group	LISTSERV@UBVM
BIBSOFT	
Discussion of Software for Citations/bibliographies	
	LISTSERV@INDYCMS
CDROM-L	
CD-ROMs	LISTSERV@UCCVMA
CDROMLAN	
CD-ROM LANs	LISTSERV@IDBSU
CIRCPLUS	
Circulation and Access Services	LISTSERV@IDBSU
COLLDV-L	
Library Collection Development L	LISTSERV@USCVM

CONSERVATION DISTLIST

Conservation of Archive, Library, and Museum Materials

WHENRY@LINDY.STANFORD.EDU

COOPCAT

Cooperative Cataloging Discussion Group LISTSERV@NERVM

ILL-L

Interlibrary Loan LISTSERV@UVMVM

INDEX-L

Indexer's Discussion Group LISTSERV@BINGVMB

SLA-TECH

Discussion Group for Technical Services in

Special Libraries and Information Centers LISTSERV@UKCC

e) Listes sur Internet

CWIS-L

Campus-Wide Information Systems LISTSERV@WUVM

ERECS-L

Management and Preservation of Electronic Records

LISTSERV@ALBNYVM1

ETEXTCT

Electronic Text Centers LISTSERV@RUTVM1

GO4LIB-L

Library Gopher Developers LISTSERV@UCSBVM

HYTEL-L

IHYTELNET Updates Distribution LISTSERV@KENTVM

INTGROUP

Interest Groups LISTSERV@NDSUVM1

NET-HAPPENINGS

Net-Happenings LISTSERV@IS.INTERNIC.NET

NEW-LISTS

New lists LISTSERV@NDSUVM1

NEWJOUR-L

Announcements of New Electronic Journals

LISTSERV@E-MATH.AMS.ORG

PUBLIB-NET

Internet Use in Public Libraries LISTSERV@NYSERNET.ORG

VPJEL-L

Publishing E-Journals: Publishing, Archiving, and Access

LISTSERV@VTVM1

f) Pour les bibliothécaires spécialisées

AFAS-L

African American Studies and Librarianship LISERV@KENTVM

AGRIS-L

Agricultural Information LISERV@IRMFAO01

ALF-L

Academic Librarian's Forum LISERV@YORKVM1

ARCHIVES

Archives and Archivists List LISERV@MIAMTU

AXSLIB-L

Project EASI: Library Access for Persons with Disabilities

LISERV@SJUVM

BI-L

Bibliographic Instruction LISERV@BINGVMB

BUSLIB-L

Business Librarians LISERV@IDBSU

CADUCEUS

History of Medicine Collections Forum IBOWMAN@UTMBEAC

CHMINF-L

Chemical Information Sources LISERV@IUBVM

CIRLNET

Community of Industrial Relations Librarians LISERV@RUTVM1

DOCDIS

Doctoral Students in Library and Information Studies Programs

LISERV@UA1VM

EXLIBRIS

Rare Books and Special Collections Forum LISERV@RUTVM1

FISC-L

Fee-Based Information Service Centers in Academic Libraries

LISERV@NDSUVM1

FORO-L

Transborder Libraries Forum LISERV@ARIZVM1

GAY-LIBN

Gay/Lesbian/Bisexual Librarians Network LISERV@USCVM

GEONET-L
 Geoscience Librarians & Information Specialists LISTSERV@IUBVM
 GOVDOC-L
 Government Documents LISTSERV@PSUVM
 INT-LAW
 Foreign and International Law Librarians LISTSERV@UMINN1
 KIDLIT-L
 Children's Literature LISTSERV@BINGVMB
 LAW-LIB
 Law Librarians LAW-REQ@UCDAVIS.EDU
 LIBADMIN
 Library Administration and Management LISTSERV@UMAB
 LIBEX-L
 Exhibits and Academic Libraries Discussion LISTSERV@MAINE
 LIBPER-L
 Library Personnel Issues LISTSERV@KSUVM
 LIBPLN-L
 University Library Planning LISTSERV@UKANVM
 LIBRARY
 Libraries and Librarians LISTSERV@MIAMIU
 LIBREF-L
 Discussion of Library Reference Issues LISTSERV@KENTVM
 LIBSUP-L
 Library Support Staff LISTSERV@UWAVM
 LIS-L
 Library and Information Science Students LISTSERV@UIUCVMD
 LM_NET
 School Library Media & Network Communications
LISTSERV@SUVM
 MAPS-L
 Maps and Air Photo Forum LISTSERV@UGA
 MEDLIB-L
 Medical and Health Sciences Libraries LISTSERV@UBVM
 OFFCAMP
 Off-Campus Library Services List LISTSERV@WAYNEST1
 PACS-L
 Public-Access Computer Systems Forum
LISTSERV@UHUPVM1.UH.EDU

PACS-P

PACS-L Publication Only LISTSERV@UHUPVM1.UH.EDU

PAMnet

Physics, Astronomy, and Mathematics Librarians

JMGOODE@UKCC.UKY.EDU

PUBLIB

Public Libraries

LISTSERV@NYSERNET.ORG

PUBYAC

Library Services to Children and Young Adults in Public Libraries

LISTSERV@NYSERNET.ORG

SERIALST

Serials Users Discussion Group

LISTSERV@UVMVM

STUMPERS-L

Difficult Reference Questions

ROSLIBREFRC@CRF.CUIS.EDU

VETLIB-L

Veterinary Medicine Library Issues and Information

LISTSERV@VTVM1

CONCLUSION

La multiplication des sources d'information et l'évolution rapide des services compliquent la tâche des utilisateurs, et qui ont du mal à s'y retrouver

Les trois outils principaux d'accès à l'information: Gopher, Wais, WWW ont de nombreuses applications qui visent à rendre les ressources du réseau plus facilement accessibles et à faciliter la recherche documentaire

Le travail que nous avons effectué demande à être poursuivi parce que les services évoluent sans cesse et qu'il serait nécessaire d'explorer de façon plus approfondie des services comme Portico, le Gopher de la Bibliothèque du Congrès..

Afin d'être tenu au courant des dernières évolutions il nous paraît nécessaire de mettre en place une veille technologique, par exemple en participant à des listes de diffusion. Grâce à ces listes, il est possible de recevoir des informations, d'échanger des réflexions, de participer à des débats et de trouver des solutions pratiques aux divers problèmes que l'on rencontre quotidiennement

INDEX DES BIBLIOTHEQUES

Aberdeen University ,45
Aberystwyth University,45
Access Colorado Library and Information Network (ACLIN),55
Air Force Institute of Technology,26
ALBA,54
ALEPH,42
Arizona State University,26
Aston University,45
Auburn University,27
Australian Bibliographic Network,55
Australian Defence Force Academy,19
Australian National University,20
Bangor University,45
Bates College 27
Bath University,45
Biblioteca Nacional,18
Biblioteca Nazionale Marciana,16
BIBSYS,55
BLAISE-LINE,46
Boise State University and Idaho State Library 27
Boston University,27
Bradford University,45
Brandon University,23
British Library,17
Brookhaven National Laboratory,27
Cal Poly State University(San Luis Obispo),27
California State University ,Chico,28
California State University , Hayward,28
California State University , Long Beach,28
Carleton College (Minnesota),28
Carleton University,24
Carnegie Mellon University,28
Central Michigan University,28
Centre universitaire de calcul de Limoges,40
Centro Informatico de Andalucia,25

CERN Scientific Information Service,56
 Chalmers University of Technology,53
 Charles Sturt University,20
 City of London Polytechnic,46
 City University,46
 City University of New York,29
 Cleveland Public Library,29
 Cleveland State University,29
 CLIC (Cooperating Libraries in Consortium),56
 Colby College,29
 Colorado Alliance of Research Libraries,57
 Columbia University Library,29
 Consejo Superior de Investigaciones Cientificas(CSIC),26
 Cornell University,29
 Dalnet,30
 Curtin University of Technology 20
 Dartmouth College,30
 Deakin University,20
 DRA (Library of Congress),15
 Dundee Institute of Technology,47
 Ecole Polytechnique,41
 Edith Cowan University,20
 East Anglia,47
 Edinburgh University Oline Library Information System- EULOLIS,47
 Eidgenoessische Technische Hochschule,54
 Finnish National Library (HELKA),15
 Finish National Bibliography,16
 Franklin and Marshall College,30
 Glasgow University,47
 Georgia State University,30
 Georgia Union Catalog,57
 Griffith University,20
 Harvard University,31
 Hebrew University,42
 Hong kong University of Science & Technology,42

Houston Area Library Automated Network (HALAN),57
 Hungarian Library Catalogs,58
 Indiana University,31
 Institut Fourier a Grenoble,41
 James Cook University Library,21
 JANET,61
 John Hopkins University,31
 Joint Ircam-CNRS 41
 Kansas State University,31
 Karolinska Institute,53
 Katholieke Universiteit Brabant (Tilburg University),43
 Kent State University,31
 La Trobe University,21
 Lancaster University,48
 Leeds Polytechnic,48
 Leicester Polytechnic,48
 Leicester University,48
 LIBLINK: Access to New South Wales Libraries,61
 Library of Congress,15
 London University .British Library of Political and Economic Science,49
 London University . Central Libertas Consortium,49
 London University. Imperial College,49
 London University . King's College,49
 London University . Queen Mary and Westfield Colleges 49
 London University. University College,50
 Lunar and Planetary Institute(NASA),32
 Lund University,53
 Manchester University,50
 MARMOT Library Network,61
 Marquette University,32
 Massachusetts Institute of Technology,53
 McGill University,24
 Monterrey Institute of Technology,43
 MELVYL - University of California and California State Library at,32
 Sacramento
 Michigan State University,33
 Michigan Technological University,33

Minnesota State University,33
 National Central Library - Taiwan,17
 National Library of Australia,15
 National Library of hungary,16
 National Library of Scotland, 17
 National Library of Wales, 17
 New Mexico State University,33
 New York Public Library,33
 New York University,33
 Northern Territory University,21
 Nottingham University ,50
 Novanet ,24
 OCLC - Online Computer Library Center.61
 Ohio State University ,34
 Oregon State University,34
 Oxford Polytechnic ,50
 Oxford University,51
 Pancatalogue,62
 Pennsylvania State Library ,34
 Polytechnic of Central London ,51
 Polytechnic South West,51
 Princeton University Manuscripts Cataog,34
 Queen's University ,24
 Réseau des Bilbiotheques Romandes et Tessinoises,62
 Royal Institute of Technology, Stocholm,54
 Royal Melbourne Institute of Technology ,21
 Rochester Institute of Technology,34
 RLIN - Eureka Example screens,62
 Salford University ,35
 SIBIL - reseaux de bibliotheques universitaires,62
 SIBL Swiss-French Network Catalogs ,64
 Southampton University ,51
 Stanford University ,35
 Sussex University ,52
 Tampere University,40
 Tel-Aviv University,43
 Texas A&M University,35

Trent University, 24
 Triangle Research Libraries , 35
 United Environmental Protection Agency, 35
 Universiaet des Saarlandes, 19
 Universitaet Heidelberg, 19
 Universitaetsbibliothek Erlangen- Nuernberg , 19
 Universitaet Wien (Vienna), 64
 Universidad Autonoma de Barcelona, 26
 University de las Americas, Pueblas, 43
 Université de Caen, 41
 Université de Nice, 41
 Université de Pau et des Pays de l'Adour , 41
 Université de Saint Etienne, 42
 Universitt of adelaide, 21
 University of Akron, 35
 University of Birmingham , 52
 University of California, San Francisco, 36
 University of California State Library at Sacramento, 36
 University of Canberra, 21
 University of Canterbury, 44
 University of Chicago, 36
 University of College Dublin, 42
 University of Essex, 52
 University of Groningen, 44
 University of Konstanz, 19
 University of Iowa, 36
 University of Main, 36
 University of Manchester Institute of Science and Technology, 52
 University of Manitoba , 24
 University of Maryland, 37
 University of Massachusetts. Boston, 37
 University of Melbourne. 22
 University of Minnesota -Twin Cities , 37
 University of Nebraska, 37
 University of New Brunswick, 25
 University of New England, 22
 University of New Mexico, 37
 University of New South Wales, 22

University of North Carolina, Asheville,18
 University of North Texas,38
 University of Pennsylvania,38
 University of Pennsylvania, Law School Library ,38
 University of Pittsburgh,,38
 University of Puerto Rico ,38
 University of Queensland,22
 University of Rochester ,39
 University of Saskatchewan-additiona databases, 25
 University of Saskatchewan Main .Library,25
 University of South Autralia,22
 University of Southhampton,53
 University of Sydney, 22
 University of Tasmania,23
 University of Technology,23
 University of Toronto,25
 University of Umea ,54
 University of Wales College of Medecine ,53
 University of Washington ,39
 University of Western Australia ,23
 University of Jurich,54
 Utrecht University ,44
 Vaasan University,40
 Victoria University of Wellington,44
 Virginia Military Institute,38
 Virginia Polytechnic Instite and State University,39
 Washington and Lee University,40
 Washington Library Network,66
 Washington Research Library Consortium,39
 Weizmann Institute of Science,43
 Yale University,40
 York University,25

BIBLIOGRAPHIE

A. Articles et ouvrages français

BARTHELEMY, Pierre. *L'accès aux bibliothèques à travers l'Internet*. Le micro-Bulletin du CNRS, dec.1992-janv.1993, n°47, pp.160-165.

ISSN : 0761-2907

BARTHELEMY, Pierre, ROLLAND, Robert. *Le projet WAIS (Wide Area Information Servers)*. Le micro-Bulletin du CNRS, février-mars 1993, n°48, pp.60-68.

ISSN : 0761-2907

CHARTON, Ghislaine. *IST et réseaux électroniques de la recherche : quels enjeux?* Documentaliste-Sciences de l'Information, mars-avril 1993, vol.30, n°2, pp.72-78.

ISSN : 0012-4508

CHERHAL, E., RENZETTI, F., ROUVEYROL, S. *Internet ou la recherche interconnectée*. Bulletin des bibliothèques de France, 1993, vol.38, n°4, pp.8-12.

ISSN : 0006-2006

KIEFFER, Brigitte, MADDANELA, Colette. *INTERNET*. CISM (Centre Informatique Scientifique et Médicale), Villeurbanne, 26 nov.1993, 26 p.

(adresses électroniques : brigitte@cismibm.univ-lyon1.fr

ou colette@cismhp.univ-lyon1.fr)

LARDY J.P. *Internet et l'information : réponses à des questions*. Les 10ans des URFIST. Villeurbanne, septembre 1993, 13 p.(adresse électronique : lardyjp@cismibm.univ-lyon1.fr)

Les Sources d'information sur le réseau Internet : réseau, ressources documentaires, outils de recherche. Journée Internet [organisée par] l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne et le Groupe Romand de Documentation, jeudi 7 octobre 1993. Lausanne : EPFL, 1993, 100 p.

B. Articles et ouvrages en anglais

ENGEL, Genevieve. *User instruction for access to catalogs and databases on the Internet*. Cataloging and classification quarterly, 1991, vol.13, n°3-4, pp.141-156.

ISSN : 0163-937

GIGUERE, Marlene. *An Introduction to services Accessibles on the Internet*. Education-Libraries, 1992, vol.16, n°2, pp.5-9.

ISSN : 0148-1

The Internet Gopher : An Information Sheet. Electronic - Networking : - Research, - Application - and - Policy, 1992, vol.2, n°1, pp.69-71.

ISSN : 1051-4805

The Internet Gopher : An Information Sheet. Electronic - Networking : - Research. - Application - and - Policy, 1992, vol.2, n°1, pp.69-71.

ISSN : 1051-4805

KROL,Ed. *The whole Internet : user's guide & catalog*. O'Reilly & Associates, Sebastopol, 1993, XXIV + 376p.(A Nutshell handbook).

LAQUEY, T., RYER, J. *The Internet Companion :A beginner's Guide to Global Networking*. Addison-Wesley Publishing Co, Reading, CA, 208 p.

STRANGELOVE, Michael, KOVACS, Diane. *Directory of electronic journals, newsletters, and scholarly discussion lists*. Chicago : Association of research libraries, 1992.

C. documents de référence accessibles et récupérables sur Internet

Internet-accessible library catalogs and databases

liste préparée par : Art St George, Ron Larsen

ftp ariel.unm.edu, répertoire library, fichier internet.library

Internet resource guide.

liste préparée par : La Nationale Science Foundation - University of North Texas

ftp nnsf.net, répertoire pub/nic, fichier resource-guide

List of Active Newsgroups.

liste préparée par : D. Lawrence

gopher merlot.welch.jhu.edu, entrées Usenet news and FAQs > All FAQs searches and Archives > FAQs Archive > Usenet news.answers, fichier active - newsgroups/part[1-2]

UNT's accessing on-line bibliographic databases.

liste préparée par : Billy Baron - University of North Texas

ftp ftp.unt.edu, répertoire pub/library, fichiers libraries.*

Zen and the Art of the Internet : a beginner's guide.

document préparé par : Brenban P.Kehoe. 1992

ftp ftp.cs.widener, répertoire pub/zen , fichiers zen-1.0.PS (version Postscript)

GLOSSAIRE

Adresse électronique - Tout utilisateur de messagerie doit avoir une adresse qui l'identifie personnellement. Sur INTERNET elle est de la forme : *nom@nom_organisation*

Anonymous FTP - Cette fonctionnalité permet de se connecter à un serveur distant en se déclarant *utilisateur anonyme* pour télécharger des fichiers

Architecture client/serveur - Ensemble de programmes de gestion de bases de données. Contrairement à l'architecture classique où toutes les fonctionnalités sont rassemblées au niveau du serveur, ici certaines fonctionnalités se trouvent au niveau du poste de travail de l'utilisateur dans un programme dit *client*

BITNET - C'est un réseau reliant des universités et centres de recherche de plus de 30 pays

FTP (File Transfert Protocol) - Protocole de transfert de fichiers

IP (INTERNET Protocol) - C'est le protocole qui permet de communiquer entre matériels hétérogènes par différents réseaux

IP Address - C'est l'adresse d'un ordinateur connecté à INTERNET

Listserve Lists - Protocole gérant les listes de discussion sur BITNET

OPAC (Online Public Access Catalog) - Ce sont les catalogues informatisés des bibliothèques

Protocole - Ensemble de règles définissant le dialogue entre systèmes informatiques

TCP/IP (Transmission Control Protocol/INTERNET Protocol) - C'est un ensemble de protocoles qui permet le dialogue entre 2 ordinateurs

Téléchargement (Downloading) - Transfert d'informations d'un serveur vers un ordinateur.

Telnet - Fait partie de TCP/IP : émulation de terminal

Z39.50 - Norme développée aux USA. Elle définit un protocole grâce auquel un ordinateur peut interroger un autre ordinateur et transférer le résultat de la question dans un format standard. Les OPAC ont adopté ce standard pour permettre l'accès par INTERNET.

