

A legfontosabb adatbázisok és néhány adatuk:

Adatbázis neve	Feltárt irodalom	Fontosabb jellemzői	On-line keresés költsége (Lockheed) (SDC Orbit)	
			\$/óra	
INSPEC (Information Service in Physics, Electrotechnology, Computers and Control) (3 külön adatbázis)	700 000	1. fizika; 2. elektrotechnika, elektronika; 3. számítástechnika. Cikk, konferenciaanyag, műszaki jelentés, könyv, szabadalom, disszertáció	45	...
NTIS (National Technical Information Service)	500 000	állami kutatási, fejlesztési jelentések, ügynökségeken készült jelentések	35	60
COMPENDEX (Computerized Engineering Index)	300 000	cikk, konferenciaanyag, jelentés, könyv	65	95
CMA/EMA (Chemical & Electronic Market Abstracts)	60 000	kémia-vegyipari és elektronikai marketing információk	90	...
Funk and Scott	450 000	ipari, termelési és szervezeti információk (elsősorban pénzügyi)	90	...
SSIE (Smithsonian Science Information Exchange)	110 000	folyamatban lévő kutatások	...	110
IDC/Libcon	850 000	Library of Congress katalógusának adatai (1965-)	...	120
Matrix	15 000	kommunikációs eszközök	...	120
IFI Plenum/GEM	10 000	elektrotechnikai, elektronikai és mechanikai szabadalmak	150	...

Tipikus terminál esetén, amelyhez akusztikus telefonvonal csatlakozik, először a visszakereső szolgálat telefonszáma tárcsázandó. A jelszó átvitele után a keresőki-
fejezések leírása következhet. Erre a számítógép – rendszerint néhány másodperc után – megadja az eredményeket. Az on-line keresést azonban megelőzheti a feltett kérdések elemzése. A keresés során a kifejezések rendszerint AND, OR és NOT operátorokkal kapcsolhatók. A visszakeresett tételek vagy azok egy része képernyőn kivethetők.

Ha egy keresőképet elkészült és sikeresnek bizonyult, ez a számítógépben megőrizhető és a továbbiakban folyamatos tájékoztatásra használható fel.

/Ei Notes and Comment, 2. köt. 4. sz. 1975. p. 10–16./



(Sárdy Péter)

Kanada nyugatnémet software-t vásárol

A hozzáférhető számítógépes programcsomagok alapos vizsgálata után a kanadai Nemzeti Könyvtár úgy döntött, hogy a *Dortmunder Bibliothekssystem*-et (DOBIS) vásárolja meg.

A rendszer, amelyet a Dortmundi Egyetem Könyvtára fejlesztett ki, on-line katalógushasználatra, katalogizálásra, beszerzésre, folyóirat-nyilvántartásra, számlázásra, kölcsönzés-nyilvántartásra és könyvtárközi kölcsönzésre alkalmas. Módosításra szorul egyrészt több használó egyidejű kiszolgálására, másrészt angol és francia nyelvű dokumentumok Canadian MARC alapján történő katalogizálására.

/Information Retrieval and Library Automation, 12. köt. 2. sz. 1976. p. 6./



Automatizálják a Canadian Periodical Index-et

A *Canadian Periodical Index*, amely mintegy száz kanadai időszaki kiadványt dolgoz fel, automatizálásra kerül, elsősorban a havi füzetek ill. az éves kumulációk előállítási idejének csökkentése érdekében.

A munkálatokat 1976. augusztusában kezdték meg, a *Canadian Council* támogatásával. Optikai karakterolvasóval készült inputot dolgoznak fel, a torontói *Howarth and Smith* cég által kifejlesztett rendszerben.

/Information Retrieval and Library Automation, 12. köt. 2. sz. 1976. p. 9./