

lentyűzésétől a megjelenítésig 3 másodperc, a mikrofilm-lap eredeti helyére való visszakerülése pedig 6 másodperc telik el.

Az ilyen rendszereknek az optikai vetítéssel szemben az az óriási előnyük, hogy mivel a képeket elektronikus jelekké alakítva tárolják, a digitális jelek a mikrofilmtárolt bármilyen távol levő munkahelyekre közvetíthetők. Az adatbázis felrészítése természetesen nem minden terminálnál szükséges, hanem csak a központi tárban, hiszen a terminálok online kapcsolatban vannak a rendszer központjával.

Leheteséges, hogy az ilyen megoldás sokaknak utópisztikusnak tűnik, de hasonlóak már napjainkban is megvásárolhatók, pl. az angol *Stabletron Ltd.* vagy az amerikai *Teknetron Inc.* forgalmazásában, és ezekhez bárki – ha egymillió font van a zsebében – hozzájuthat.

Ami az indexelésen alapuló keresést illeti, a kettős hordozójú rendszereket mostanáig leginkább ügyviteli (pénzügyi, raktárgazdálkodási, nyilvántartási stb.) információk keresésére, használták, amihez nem volt szükség mély indexelésre. Igen széles körű lehetőségek rejlenek azonban abban, hogy mikrofilmes folyóirat- vagy reportgyűjteményt alakítsunk ki, amelyek keresése már sokkal mélyebb indexelést kíván meg. E bonyolultabb tárgyi, elemző indexrendszerek házon belül is kifejleszthetők, de a kereskedelembe kész programcsomagok is kaphatók, pl. az IBM, az ICL (International Computers Ltd.) vagy a CDC (Control Data Corporation) forgalmazásában. A felhasználók ilyen indexrendszerek birtokában szűk tárgykörök szerint is végezhetnek online dokumentumkeresést, sőt – mivel a mikrofilmes rendszerek is szabványos terminálokat használnak – az is megoldható, hogy a mikrofilmes dokumentumkereső rendszereket összekapcsolják a kereskedelembe rendelkezésre álló interaktív online indexelő és referáló szolgálatok kereső-funkcióival.

Jelenleg az online irodalomkutatás korszakát éljük; nincs messze azonban az online dokumentumkeresés időszaka!

/McMURDO, G.: *The interface between computerized retrieval systems and micrographic retrieval systems* = *Journal of Information Science*, 1. köt. 3. sz. 1980. p. 345–359./

(Novák István)



Mikrofilm-lap katalógus előállítás számítógéppel Vorarlbergben

Bregenzben nemrég alapították meg a szövetségi állam nemzeti könyvtárát, a *Vorarlberger Landesbibliothek*-ot.

1978-ban, mivel hagyatékból származó régi könyvekből álló állományuk nem volt számottevő, elhatározták, hogy az újonnan beszerzendő művek katalogizálásához számítógépet vesznek igénybe.

Célszerűnek látszott, hogy ne kísérletezzenek, hanem kész rendszert vegyenek át. Ezért a *Bielefeldi Egyetemi Könyvtár (Universitätsbibliothek Bielefeld)* és a Siemens cég által kifejlesztett, a RAK-on és az ISBD-n alapuló, BIKAS II. elnevezésű programot vették meg 100 ezer schillingért. Ehhez még megvásárolták a Siemens 6610 típusú kisszámítógépet, amely 240 ezer schillingbe került, s amelyhez hét terminál is kapcsolódik.

A könyvek adatai – a rekordok – további feldolgozása külső számítóközpontban történik. Az alapszalagról mikrofilm-lap formában készülnek el a különféle katalógusok a BIKAS II. további programjai alapján.

/RAUCH, G.: *EDV-Katalogisierung an der Vorarlberger Landesbibliothek*. = *Mitteilungen Österreichischer Bibliothekare*, 34. köt. 1. sz. 1981. p. 30–35./

(L. M.)

Hiba-kiigazítás

A TMT 10. számának 447. oldalán a *Könyvismertetés* rovat első cikke *INFOS-szeminárium Prágában* címen jelent meg. A nyilvánvaló tévedésért – hiszen, mint az már a könyv közölt címéből kitűnik, a szóban forgó szemináriumot *Ó-Tátrafüreden* tartották – elnézést kérünk.

A szerkesztőség