

Az IBM automatizált könyvtára  
a tudományos és műszaki dokumentáció szolgálatában

Az IBM világszerte szétszórt kutatási, termelési és eladási hálózatának dokumentációs problémái is világszintűek. A volumenre jellemző, hogy csak az IBM France kutatólaboratóriumában évente 6 millió szövegoldal készül. Ezért az IBM a műszaki információ keresésére számítógépes központot hozott létre.

Ez a laboratóriumokban, gyárakban és nagyobb adminisztrációs központokban keletkező dokumentációt gyűjti egybe és ezekhez a szervezetekhez távközlési és távadatfeldolgozási hálózaton keresztül csatlakozik.

A központi szolgálatot ellátó két könyvtár /New York, USA; illetve La Gande, Franciaország/ dokumentációs szolgáltatást nyújt a világ különböző részein elhelyezett helyi dokumentációs központok részére. Az információt a hálózaton keresztül mágnesszalagról közvetlenül mágnesszalagra viszik át. Ha pl. a stockholmi központban dolgozó mérnök japán gyártmányú numerikus vezérlésű szerszám gép speciális problémáinak irodalmát keresi, a fenti hálózaton keresztül legkésőbb egy órán belül kaphat bibliográfiát, automatikusan készített referátumot, vagy akár az eredeti dokumentumokat automatikusan előállított mikro-kártyán vagy fényszedőgéppel szedett anyag formájában.

A rendszert állandóan fejlesztik. A központi információbankba on-line billentyűzet vagy automatikus szöveg-olvasógép segítségével is vehetnek be adatokat, valamint az információ a kutatók szobájában levő megjelenítő készüléken is olvasható.

/La Rivista dell'Informazione, l.k. 3/4.sz. 1970.jun.-aug. p.161-162./

" "

BLOCS /a Bucknell Egyetem könyvtárának  
on-line kölcsönzési-adminisztrációs rendszere/

A Bucknell Egyetem /Lewisburg, Pennsylvania/ könyvtárában bevezették a BLOCS /Bucknell Library On-line Circulation System = Bucknell könyvtári on-line kölcsönzési rendszer/ gépesített rendszert,

amelyben közvetlenül a számítógéptől kapnak az érdeklődők információt az igényelt dokumentum hollétére vonatkozóan /raktárban, kikölcsönözve stb./;

amely válaszol a határidőket érintő kérdésekre, jelzést ad a határidő lejártáról, automatikusan felszólítást állít ki;