

adatok megvalósíthatóságát, és több amerikai könyvtár bevonásával kísérleteket folytat annak tisztázására, hogyan használható fel a mágneses szalagra felvett információ katalóguscédulák és könyvkatalógusok előállítására. Ehhez a "Project MARC" elnevezésű munkához csatolják most a BNB, hogy az 1968-ban már előfizetéssel megrendelhető szolgáltatás a brit szabványoknak is megfeleljen. A központilag előállított mágneses felvételeket később a könyvmegrendelések gépesítésére és a nemzeti bibliográfia elektronikus vezérlésű szedésére is fel akarják használni. Ha a kísérletek eredményesek lesznek, más országokat is bevonnak ebbe a szolgáltatásba.

/OSTI Newsletter, 1967. 3.sz. p.2-3./

ofo

Jegyzék az elektronikus számítógépekkel kapcsolatos kutatási munkatervekről

A NBS /National Bureau of Standards = Országos Mérésügyi Hivatal/ keretében működő Center for Computer Sciences and Technology /Számítógépek Elméletének és Technikájának Központja/ a Defense Documentation Center /Hadügyi Dokumentációs Központ/ együttműködésével automatizált indexet állított össze olyan fejlesztési és kutatási munkatervekről, amelyeknek végrehajtását kormányhatóságok támogatják. A közel 2500 munkatervet felsoroló jegyzék kétféle alakban készült el: elektronikus számítógépek vezérlésére alkalmas szalagon és nyomtatásban /közvetlenül a számítógép kimenetéről/. A szalag alapján gépi visszakereséssel megállapítható, hogy egy adott személy mely tervek végrehajtásáért felelős, egy bizonyos hatóság mennyi összeget költött ilyen jellegű kutatásokra stb. Ezenkívül a szalag gépesített indexeléssel kapcsolatos kísérletekhez is jól felhasználható. A nyomtatott index az NBS Gaithersburgi laboratóriumaiba került, és két részből áll; az első rész husz tárgykörben csoportosítja az anyagot, a másik rész pedig a terveket a kutatást finanszírozó, továbbá a munkát végrehajtó szervek szerint sorolja fel.

/Scientific Information Notes, 9.k. 4.sz. 1967.aug.-szept.p.5./

ofo

Tájékoztatási és automatizálási központ Franciaországban

Institut de Recherche d'Informatique et d'Automatique /IRIA = Informatikai és Automatikai Kutatóintézet/ létesül Franciaországban. A miniszterelnöki hivatal irányításával működő intézet elvi és gyakorlati kutatásokkal, továbbá oktatással fog foglalkozni. Feladatkörebe tartozik ezenkívül a tájékoztatással és automatizálással kapcsolatos bel- és külföldi adatok összegyűjtése és terjesztése is.

ofo