

# TARTALOMJEGYZÉK

## I. kötet

Almási József: A CHANGE nyelv implementálása .....	9
Almási József—Legendi Tamás—Szajbély György—Szekeres Szilveszter: Mikroszoftver generálása felhasználói kiterjesztésekkel létrehozott célnyelveken írt és tesztelt programokból a CHANGE processzor felhasználásával .....	24
Arató András—Burány Katalin—Sarkadi-Nagy István—Telbisz Ferenc: Intelligens terminálok a CEDRUS rendszerben .....	37
Aszalós János: AIR: ANSWER információs rendszer .....	47
Asztalos Domonkos—Koltai Tamás—Krekó Béla: AMETIST: Egy metainformációs rendszer .....	60
Bach Iván: ADA programok szemantikai ellenőrzésének egyes kérdései .....	79
Bárány Sándor—Langer Tamár: Korszerű rendszerprogramozás és csoportmunka a CDL2 nyelvi rendszerben ....	88
Bedő Árpád—Janni Éva: A moduláris programozás támogatása a CDL2 nyelvi rendszerben .....	103
Csőryei Zoltán: Univerzális mikroprocesszor assemblerek .....	113
Dettrich Árpád—Bánkfalvi Judit—Orosz Judit: COBOL eljárás logikai kifejezés interpretálására .....	128
Dióslaki Ferenc: Összetett aritmetikai műveletek nagysebességű sejtprogramjai .....	141
Domán András: Funkcionális szemantika a soros és párhuzamos programozásban .....	154
Fabók Julianna—Hermann Gábor—Kovács József—Krammer Gergely: A GESAL nyelv portábilis implementációjával kapcsolatos tapasztalatok .....	170
Farkas Ernő—Groszmann Gusztáv: Az ADA fordító kódgenerálási módszere .....	183

Füle Károly–Tóth Tamásné:	
Üzemelő alkalmazási rendszerek felülvizsgálata és korszerűsítése .....	193
Gilicze László:	
Honeywell remote batch terminál kifejlesztése TPA (PDP) 11/40-en .....	206
Hámori István:	
Terminál kommunikáció rögzítése és listázása SVS (TSO) TCAM környezetben ....	211
Hanák Péter–Rácz Gábor–Sarbó János:	
Mikroprocesszoros software-technológiai rendszer .....	225
Hernádi Ágnes:	
Típusabsztrakció és implementálásának lehetőségei .....	233
Horvai Mátyás–Koch Róbert–Kovács Kálmán–Tibor József:	
TPA 11 – INTEL 8080 (ICC) keresztrendszer .....	246
Horváth András–Ivanyos Lajosné–Papp Béla:	
Konkurrens PASCAL implementáció és a PASCAL keresztfordító a TPA 1140 kisszámítógépen .....	253
Katona Endre:	
Sejtprocesszorok alkalmazása fixpontos vektor- és mátrixszorzásra .....	263
Kerékfy Pál–Ruda Mihály:	
Javaslat egy programszerkesztési módszerre .....	281

## II. kötet

Kertész Ádám: Tapasztalatok egy adatfeldolgozási rendszer készítése során .....	293
Komor Tamás–Molnár Máté: A MOZ–ART technológia kialakulása és alkalmazása .....	298
Kovács György–Vadócz László–Marton Mátyás: Automatikus jobblánckezelő rendszer – JOLÁN .....	311
Kozma László: Absztrakt adattípusok specifikációja párhuzamos programozási környezetben ....	326
Kőfalusi Viktor–Halmayné Szentirmay Edit: Állapottér szemléletű matematikai struktúrák .....	342
Köles Péter: Digitális képtranszformációk sejtprocesszorral .....	352
Krauth Péter–Koch Róbert–Nagy Mihály–Szlankó János: A REFLEX logikai alapú lekérdező rendszer .....	380
Laborczi Zoltán: Az ADA rendszerterv összefoglaló áttekintése .....	390
Laborczi Zoltán–Soós Klára: Az ADA könyvtár megvalósítása .....	399
Laborczi Zoltán–Szeredi Péter: Szintaktikus elemzés az ADA fordítóban .....	413
Legendi Tamás–Szajbély György: Dialógus programok készítése a CHANGE programozási nyelv kiterjesztésével .....	423
Major Péter–Bidó Zsuzsa–Polgár Judit: On-line alkalmazási rendszer fejlesztése IDMS környezetben .....	435
Nagy Sándor: Makroprocesszor alkalmazása adatfeldolgozási és egyéb feladatokra .....	449
Páldi Vince: TSO fejlesztések a KSH Számítóközpontban .....	459
Pálvölgyi László: Az INTERCELLAS sejtterszimulációs nyelv .....	469

Pálvölgyi László:	
Inhomogén, kétállapotú sejtprocesszor programozása .....	479
Siegler Andrásné–Szabó Rudolf–Varsányi István–Apor György:	
Mágnesszalag nyilvántartási és biztonsági rendszer (MNBR) .....	491
Simon Endre–Gyimóthy Tibor–Zachar Zoltán:	
Egy attributum nyelvtan bázisú önkiterjesztő compiler generátor .....	504
Székely Judit–Dr.Szőke Péter:	
Láncolt memóriájú ADA-gép, szemétygyűjtés .....	526
Szigetvári Miklós:	
Batch monitor rendszer az SVS/TSO környezetben .....	541
Sztrócai Kálmán:	
Interaktív adatbázis-lekérdező rendszer .....	551
Vass Éva:	
Az R40 számítógép munkáját dokumentáló programcsomag .....	556
Zsombok Zoltán:	
Egy egyszerű és hajlékony adatkezelő rendszer .....	568
Szerzők .....	579
Kulcsszavak .....	581