業界소식

MIRACLE 컴퓨터 신제품발표회 개최

□ (주)금성사 □

(주)금성사는 4월 24일(수) 서울 인터 콘티넨탈 호텔 그랜드 볼룸에서 MIRACLE 신제품 발표회를 개최한다.

이번에 발표되는 신제품은 MIRACLE 10000, MIRACLE 9000, MIRACLE 8800, MIRACLE station으로 CS가 기존의 각 시스템마다 각기 다른 명칭을 사용해 오던 것에서 탈피하여 "MIRACLE"이라는 새로운 명칭을 부여하여 사용자들로 하여금 금성의 UNIX OPEN SYSTEM을 쉽게 인지하고 또한 그동안 축적해온 기술력을 바탕으로 개방형 구조의 UNIX SYSTEM, 충실한 라인업을 자랑할 수 있게 되었다.

이번에 소개되는 MIRACLE 10000은 국가기간 전산망의 주전산기로 기존 TOLERANT의 성능개선 제품으로 기존의 행정 전산망 주전산기보다 처리능력이 4배 이상 향상된 시스템으로 하드웨어 및 소프트 웨어가 완벽한 비상 안전 장치 구축을 위해 설계 되었으며, 시스템 확장이 용이한 첨단의 OLTP(ON-LINE TRANSSATION PROCESSING) 기능을 제공함으로 관공서, 정부뿐만 아니라 금융기관에 대해서도 업무 향상을 기할 수 있게 되었다.

MIRACLE 9000은 Client/Sever 구조의 수퍼 미니 컴퓨터로 표준화된 OPEN SYSTEM으로 분산처리 및 DP환경에 탁월한 기능 발휘로 최신의 S/W환경 제공(X-WINDOW, OSF/MOTLF, RDBM 등) 및 풍부한 어플리케이션 소프트웨어를 보유하고 있다.

MIRACLE 8800은 기존의 CSM 8800으로 금성의 순수 자체 기술로 개발한 MULTI-USER용 수퍼 마이크로 컴퓨터로 기존의 GSM-3068 및 GSM-8000과의 완벽한 호환성이 가능하고 다양한 어플리케이션 구비로 각종 분야에서 다목적으로 사용할 수 있는 개방형 중소형 컴퓨터이다.

MIRACLE station은 SUM 워크스테이션과 100% 호환성을 유지하는 금성이 자체 개발한 국산 워크스테이션 가격 및 성능면서 뛰어난 제품이다.

GSE, 이탈리아에 VCR부품 수출

□ (주)금성사 □

(주)금성사의 독일 현지법인인 GSE는 이탈리아 포르멘티(Formenti)社와 500만 달러 상당의 VCR 데크 메커니즘 5만 대분을 부품 수출방식〔Semi Knock Down〕으로 수출키로 계약을 체결, 1차로 1500대분을 선적했다.

GSE는 그동안 TV와 VCR을 완제품 형태로 생산 판매해왔으나 이번에 부품 수출 방식으로도 유럽 시장에 진출, 부품 가공 기술까지 널리 인정받게 됐다.

한편 金星社는 GSE에 金星社 유럽연구소〔GSEL〕를 설립했다.

PC용 다이얼업 모뎀 개발

□ 금성정보통신(주) □

금성정보통신(주)는 PC에 내장되는 9600bP

S급 다이얼업 모뎀을 개발했다.

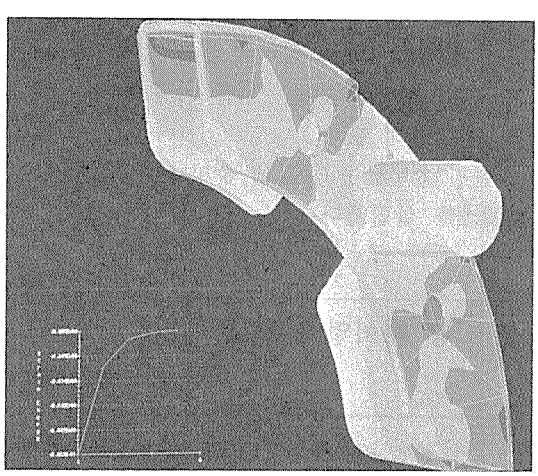
同社는 형식승인후 이번 달부터 공급될 다이얼업 모뎀(GSM9600MPC)이 대량의 정보를 신속히 교환 시간 및 통신비 부담을 줄이는 기능을 갖고 있다고 밝혔다.

이 모뎀은 美 헤이즈社의 AT명령어를 사용, PC의 통신속도에 따라 75bPS에서 최고 38,400bPS까지 정보전송속도를 조정할 수 있다. 또한 에러정정 및 레이터 압축기능을 가진 MNP(마이크로 네트워킹 프로토콜) 명령어를 채택, 에러발생이 없는 상태로 정보를 압축전송할 수 있어 평소의 통신속도보다 평균 두배이상 빠르게 레이터를 전송할 수 있다.

MECHANICA S/W 국내 공급계약 체결

□ 대림엔지니어링(주) □

대림엔지니어링(주) 응용기술그룹에서는 미국의 RASNA사로부터 구조 및 운동해석 분야에 적용되는 MECHANICA S/W에 대한 국내 공급계약을 체결하였다. 그 사업의 일환으로 2월26일에 RASNA사의 부사장 겸 전문엔지너인 MICHAEL J. WHEELER를 초청하여 세미나를 개최하였으며, 이에 따르면 기존의 CAE 프로그램과는 달리 GEM(기하요소법)을 채택함으로서 크고 단순한 요소분할이 가능하여졌으며 사용자가 원하는 수렴한계를 자동적으로 검증할 수 있다고 한다. 또한 이전에는 복잡하고 지루한 설계 민감도해석과 형상 최적화의 수행이 별도의 요소 재분할을 할 필요없이 하나의 모델로서 가능하게 됨으로서 빠르고 쉽게 설계자가 의도하는 최적설계를 할 수 있다고 한다. 따라서 제품 설계에 있어서의 기간단축과 경비 절감 신뢰도에 대한 획기적인 기여가 예상된다.



安全컴퓨터 공급

□ (주)삼보컴퓨터 □

(주)삼보컴퓨터는 미국 탠덤社의 비상안전 컴퓨터인 폴트톨러런트 시스템을 국내에 공급한다.

同社는 미국의 탠덤기종 중 「인테그리티S2」라 불리는 비상안전컴퓨터를 공급키로 했다. 이 시스템은 유닉스를 운영체제(OS)로 탑재한 컴퓨터로 3단계 중첩처리구조로 설계, 컴퓨터 자동중지현상이 전혀 없게한 제품이다.

첨단 무선전화기 2기종 시판

□ 삼성전자(주) □

無線電話器에 대한 소비자들의 관심이 높아지고 있는 가운데 國內 통신기기의 선두주자인 三星電子(주)는 MCA方式의 새로운 無線電話器 2개 모델(모델명 : SP-R404/SP-R406)를 개발했다.

15채널 MCA방식의 잡음감소 회로를 채택한 三星無線電話器는 사용하기전 내장된 컴퓨터가 가장 깨끗한 채널을 自動으로 선택해줌은 물론 通話중에도 混信이 발생하면 "혼신제거" 버턴을 누르면 혼신을 피해 통화할 수 이는 自動/수동 혼신방지기능을 갖고 있다.

또한 夜間에도 편리하게 다이얼 할 수 있도록 광(光)다이얼이 부착되어 있고, 고정장치에 부착된 LED를 통해 通話時間을 "분"단위로 표시하는 기능, 상대방과 통화중 통화시간 버턴을 누르면 매 기본통화 20초전에 통화시간을 알려주는 多機能 無線電話器이다.

혼신 잡음을 완전히 해소한 三星無線電話器는 100만개의 비밀번호를 내장하고 있어 타 전화기에 대한 도움 및 허위착신을 완전히 방지해주고, 20개의 短縮다이얼을 이용해 자주 사용하는 전화번호를 기억시켜 사용함은 물론 "휴대장치----고정장치"상호간에도 자유롭게 통화를 돌려줄 수 있는 국선통화전환기능을 내장한 현대적 감각의 고급 無線電話器이다.

'91년형 팩시밀리 신모델 시판

□삼성전자(주)□

三星電子(주)가 최근 기능이 보강된 低價型 팩시밀리(모델명 : COFAX-2300/M)을 開發했다.

이번에 선보인 COFAX-2300/M은 80만원대 팩시밀리로서는 최초로 AUTO CUT機能을 내장하고 있어 文書整理가 간편하고, 음성응답機能으로 부재중 안내 및 외출시 외출지에서도 文書 受信이 가능하다.

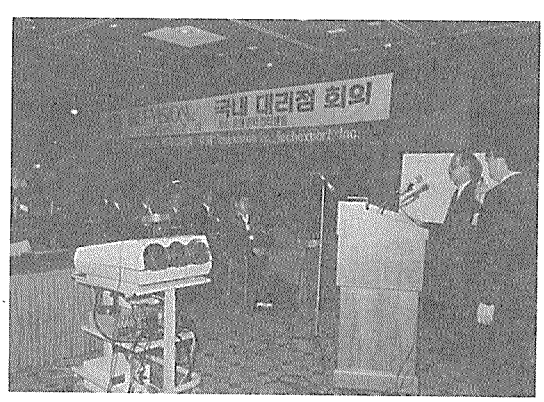
또한 이 製品은 1mm를 15.4Line의 미세한 주사선으로 분할하여 原稿를 읽을 수 있는 Super Fine Mode를 채택, 작은 글씨나 흐린 선 등도 선명하게 送信할 수 있고, ECM(Error Correct Mode : 自動 에러수정방식)機能을 갖고 있어 送信中 회선상태 불량으로 인한 에러 부분을 自動訂正·再送信할 수 있다.

低價型 모델로서 중급기 이상의 기능을 갖춘 COFAX-2300/M은 50 대형 기록지를 사용하여 자주 記錄紙를 교체해야 하는 번거로움을 해소시켰고, 원터치 24개소·투터치 85개소의 短縮 다이얼기능과 순차동보기능, MEMORY 機能 등 첨단 기능을 보유하고 있어 業務 效率을 대폭 향상시킬 수 있는 제품이다.

'91년도 TEI 국내대리점 회의 개최

□(주)어플라이드 엔지니어링□

(주)어플라이드 엔지니어링은 지난 2월 19일 인터콘티넨탈 호텔에서 TEI 국내대리점 회의를 개최했다. 근래에 들어 대리점 판매정책을 지향하던 차에 개최된 이날 회의에는 Targa+Board Series, VISTA Board Series 등 비디오 그래픽 보드로써 세계적 명성을 떨치고 있는 Truevision사의 마이크 스키브라씨와 이의 판권을 가지고 있는 Techexport사의 톰 맥과이어씨 등 실무담당자들이 참석하여 흥미 진진한 회의가 되었다. 오후 2시경 부터 시작하여 5시 30분까지 계속된 이날 회의에서는 대표이사(閔丙成)와 TEL 동남아 Sales Manager인 톰 맥콰이어씨의 간단한 인사말에서 시작하여 마이크 스키브라씨의 자사 제품 개발요지 및 앞으로의 추세, 개발상품 계획 등을 주제로 하여 전반부를 마감하고, 후반부는 국내의 고객, 실사용자들이 Truevision 제품으로 만든 데모화일, 비디오테입 등 실무 작품을 감상하면서, 앞으로의 판매전략 및 응용분야 시장개척 등을 주 토론내용으로 삼아 진행되었다. 특히 이번 회의는 일반고객이나 실사용자 등이



대상이 아닌 대리점을 주체로 하여 개최되었기에 더욱 열기를 더했습니다. 마감부에서 질의 및 응답 시간에는 본사 실무 담당자 및 TEI와 Truevision사의 실무자들이 응답을 하여 이날 회의 백미를 이루었다.

첨단 복합 전자제품 개발

□ (주) 프로텍 □

TV와 VCR홈 오토메이션 텔리텍스트 기능을 한꺼번에 갖춘 복합형 첨단 전자제품이 중소기업에 의해 개발됐다.

컴퓨터 모니터 전문업체인 프로텍은 최근 이러한 복합기능을 갖춘 TVCR의 개발에 성공 양산에 나아설 계획이다.

이 회사는 특히 한 채널의 TV프로를 보면서 다른 채널의 TV프로를 녹화시킬수 있는 더블 튜너도 세계에서 세번째로 개발 TVCR에 결합시켰다.

同社는 이탈리아 인테메르카토그룹내 폴라리스 社와 연간 1,000만 달러 규모의 수출계약을 체결하였고 또한 '92년부터는 국내에 적용되는 NTSC 방식의 제품을 생산 국내 가전업체와 제슈 내수시장에도 참여할 계획이다.

시스템 영업팀 발족, 판매사업개시

□ (주) 인 켈 □

1970년 3월 창립이후 하이파이 음향기기 전문업체로서 국내외에서 확고한 명성을 유지해온 (주) 인켈이 그동안 자체에서 이룩한 공장·사무자동화의 기술력과 경험을 바탕으로 1991년 4월부터 한국 IBM 주식회사와 제휴하여 비지니스 파트너로서 시스템 리마케터(SK : SYSTEM REMARKETER) 사업을 개시한다.

시스템 리마케터는 어떤 회사가 독자적인 조직 및 영업능력을 갖추고 상호 독립적인 타회사의 하드웨어 또는 소프트웨어를 판매하는 회사를 말하며, 이는 상호 독립적인 타회사의 엄정한 평가기준에 의해 시스템 판매, 설치 지원 및 기본적인 고객교육 등의 다양하고도 전문적인 능력을 갖춘 업체가 선정되게 된다.

(주) 인켈의 이러한 사업은 기업내 창업 및 신규사업 확대의 일환으로 추진해온 컴퓨터 하드웨어, 소프트웨어 판매 및 개발, 용역사업을 IBM이라는 세계적인 컴퓨터 업체의 품질과 경영노하우를 도입하여 시작하고자 하는 것이다.

이는 21세기 정보화·국제화 시대의 사업다각화의 필요성을 인식하고 오디오 전문업체를 기반으로 정보통신사업을 (주) 인켈의 주력업종화 하기 위한 중장기경영계획을 기초로 하여, 10여년전부터 정보통신사업본부(2공장) 에서 생산·수출해온 COMPUTER, 주변기기의 국내시장의 거점 확보 전략의 일환이다.

해외생산 크게늘려

□ (주) 한국마벨 □

(주) 한국마벨이 인력난 타개 및 원가절감을 위해 해외 생산비율을 크게 늘릴 계획이다.

이를 위해 同社를 동남아 등지에 제3의 현지 생산법인 또는 위탁가공공장 설립을 추진하고 있다.

또한 이러한 현지화 전략외에 통신장비 핵심부품인 IFT(중간주파수변성기), 컴퓨터 주변기기, 포터블데크메카니즘 등 신규사업분야를 대폭강화, 전체매출액의 30%이상을 점유토록 할 계획이다.

위성사업분야 본격 참여

□ 현대전자산업(주) □

현대전자산업(주)는 미국의 세계적 위성사업체인 스페이스 시스템즈 토탈社와 위성사업

기술협력계약을 맺고 이분야 선두주자로의 부상을 꾀하고 있다.

同社는 앞으로 토탈社로 부터 위성체 및 지상관제시스템에 관한 시스템 기술과 사업관리 기술을 전수하게 됐다.

또한 토탈 社와 함께 '95년 발사예정인 3000억원 규모의 무궁화호 위성사업에 참여할 계획이다.

한국컴퓨터 기술원 개원식 거행

한국컴퓨터기술원은 '91. 3. 19, 오후 3시 한국컴퓨터기술원(강남구 역삼동 전자회관) 3층에서 김시형 상공부차관보, 구자학 한국컴퓨터기술원 이사장, 한규완 한국전자공업진흥회 부회장 등이 참석한 가운데 개원식을 개최하였다.

한국컴퓨터기술원은 최근 고급정보의 수요급증에 따라 국내 중소기업의 정보화 전문인력의 공급을 위해 정보산업의 전문인력의 양성, 소프트웨어 기술연구 및 개발보급, 컴퓨터마인드의 확산을 위해 상공부가 기존의 한국전자공업진흥회 부설 컴퓨터요원기술센타를 확대, 독립 법인화하여 '90년 9월 "중소기업 경영안정 및 구조조정촉진에 관한 법률"에 의거 설립되었다.

동 기술원의 설립을 위하여 한국전자공업진흥회 및 국내 6개 컴퓨터업체(금성사, 대우통신, 대우전자, 삼보컴퓨터, 삼성전자, 현대전자산업)가 3억원의 기부금 및 10억원 상당의 현물출자를 하였으며, 초대 원장으로는 민근홍(전 전자공업진흥회 이사)가 선출되었다. 한국컴퓨터기술원은 중소기업정보화과정, OA 단기과정, 특별과정 및 일반과정 등의 교육과정을 통해 대졸 미취업자 특히 대졸 유휴여성인력에 대한 교육과정을 신설하는 등 신규 인력의 유입을 촉진하여 부족한 국내 중소기업의 정보화인력 공급에 일익을 담당할 것이며, 또한 본 기술원 졸업생의 채용의뢰 업체수가 250개업체를 넘으며, 지금까지 교육훈련을 받은 총 829명 졸업생 전원이 취업하는 등 교육의 질을 중요시하는 것으로 평판이 나 있다.

住所 및 變更事項 案內

□ (주)박 슨
- 변경후 주소 : 서울 서초구 양재동 88-3 로얄B/D 3F

□ (주)썬코리아전자
- 변경후 주소 : 군포시 당정동 380-3
- 변경후 전화 : (0343) 59-6105

□ 제철전기콘트롤
- 변경후 전화 : (0562) 80-1114

□ 씨엔에스상사(주)
- 변경후 주소 : 서울 성동구 성수2가 5-5

□ 금성알프스전자(주)
- 변경후 주소 : 서울 서초구 방배동 441-1
- 변경후 대표자 : 이 종 수

□ (주)에이스 안테나
- 변경후 주소 : 부천시 남구 송내동 329-9

□ 협진정보통신(주)
- 변경전 상호 : 협진통신

□ (주)태 광
- 변경전 상호 : 태광전자산업

□ 럭키금성상사(주)
- 변경후 대표자 : 천 진 환

□ 동양전자금속(주)
- 변경전 상호 : 동양반도체(주)

□ (주)한 창
- 변경후 주소 : 서울 구로구 구로동 197－33
- 변경후 전화 : (02) 851－4551/8

□ 금성통신
- 변경후 대표자 : 백 중 영

□ 오리온전기(주)
- 변경후 주소 : 서울 영등포구 여의도동 34－3
  대우증권B/D 7층

□ 제일정밀공업(주)
- 변경후 주소 : 서울 구로구 구로동 546－2
  부영B/D 5층
- 변경후 전화 : (02) 869－1515

□ 한국전자정밀(주)
- 변경후 대표자 : 유 근 영

□ 태성정밀(주)
- 변경전 상호 : 대광산업
- 변경후 대표자 : 현 병 국
- 변경후 주소 : 부천시 남구 송내동 327－6

□ 경덕전자
- 변경전 상호 : 경덕엔지니어링

□ 지산전자산업
- 변경후 전화 : (02) 845－6535
- 변경후 주소 : 서울 영등포구 도림2동 205－57

□ 화인전자
- 변경후 전화 : (053) 32－2267
- 변경후 주소 : 대구시 북구 고성3가 13－1

□ (주)뉴텍시스템스
- 변경후 주소 : 경기도 안성군 대덕면 건지리
  54－5
- 변경후 전화 : (0334) 73－2121