

해외 유명 IP-IAC(Information Access Company)

—기사의 원문 정보를 신속 제공—

IAC社는 PTS PROMT 데이터베이스로 유명한 Predicasts와 함께 Ziff Commnications Company社는 하나의 Division으로서, 온라인 시스템으로 레퍼런스 문헌 공급과 출판업을 중심으로한 다양한 분야의 정보를 각기 다른 포맷으로 가공하여 제공한다. 뉴스 정보에서 세계적으로 유명한 NEWSEARCH, NEWSWIRE ASAP, TRADE AND INDUSTRY ASAP와 MAGAZINE INDEX, MAGAZINE ASAP 등 전세계적으로 24개의 DB를 제공하는 Information Access Company사는 국제화되어 가고 있는 요즘의 우리 환경에 정보 활용 측면에서 적극적으로 이용해야 될 것이다.

또한 과학기술 분야의 정보검색자들에게 유명한 PTS PROMT 데이터베이스, TRADE & INDUSTRY INDEX/ASAP는 전세계의 신상품이나 신기술 등에 대한 정보를 광범위하고 신속하게 제공한다. Inside R/D, Specialty Chemicals, Urethanes Technology, advanced Manufacturing Technology, Metallugia, European Polymer Paint Colour, High Tech Ceramics News, Japanese New Materials, Electronic Materials

등 3천 여개의 유명 저널과 신문, 각 산업 분야의 전문 정기 및 부정기 간행물들을 기본적인 정보원으로 한 각종 기사의 원문 혹은 초록들을 저장 제공한다. Information Access Company와 Predicasts는 2천 3백만 레코드의 전문(Full text)과 초록, 색인, 수치 데이터 등을 수록하고 있다.

Information Access company사에서는 이 데이터베이스들 외에도 Computer Database 와 Health Periodicals Database, Aerospace/Defence Market & Technology 등의 데이터베이스를 제공하고 있는데 이들은 특정 산업 분야의 깊이 있는 정보들을 제공해 준다. IAC社에서 제공하는 데이터베이스들의 큰 장점 중의 하나는 다양한 정보원 뿐만 아니라 가장 많은 전문(Full Text)정보를 제공해 준다는 것이다. 이 점은 최근의 세계적인 데이터베이스 제작동향이며 앞으로는 다양하게 이용자들로부터 요구되어질 정보의 글로벌화와 신속한 유통을 위해서도 이같은 경향이 심화되어 뛰어난 정보압축기능의 발달을 가져오게 될 것이다.

전통적인 데이터뱅크에 접속하여 보면, 서지사항으로만 구축된 DB들의 전문, 즉 원문은 별도로 신청하여 받아야하는 번거

로움이 있고 아직도 많은 데이터베이스가 원문 신청을 별도로 해야 되지만, IAC사에서 제공하는 DB들은 많은 수의 기사가 원문과 함께 제공된다는 장점이 있다.

* 주소 : 362 Lakeside Drive
 Forter City
 CA 94404
 USA

* DialMail : 12603

* 전화 : 415/378-5000

* 텔렉스 : 1561004 IWFO OUT

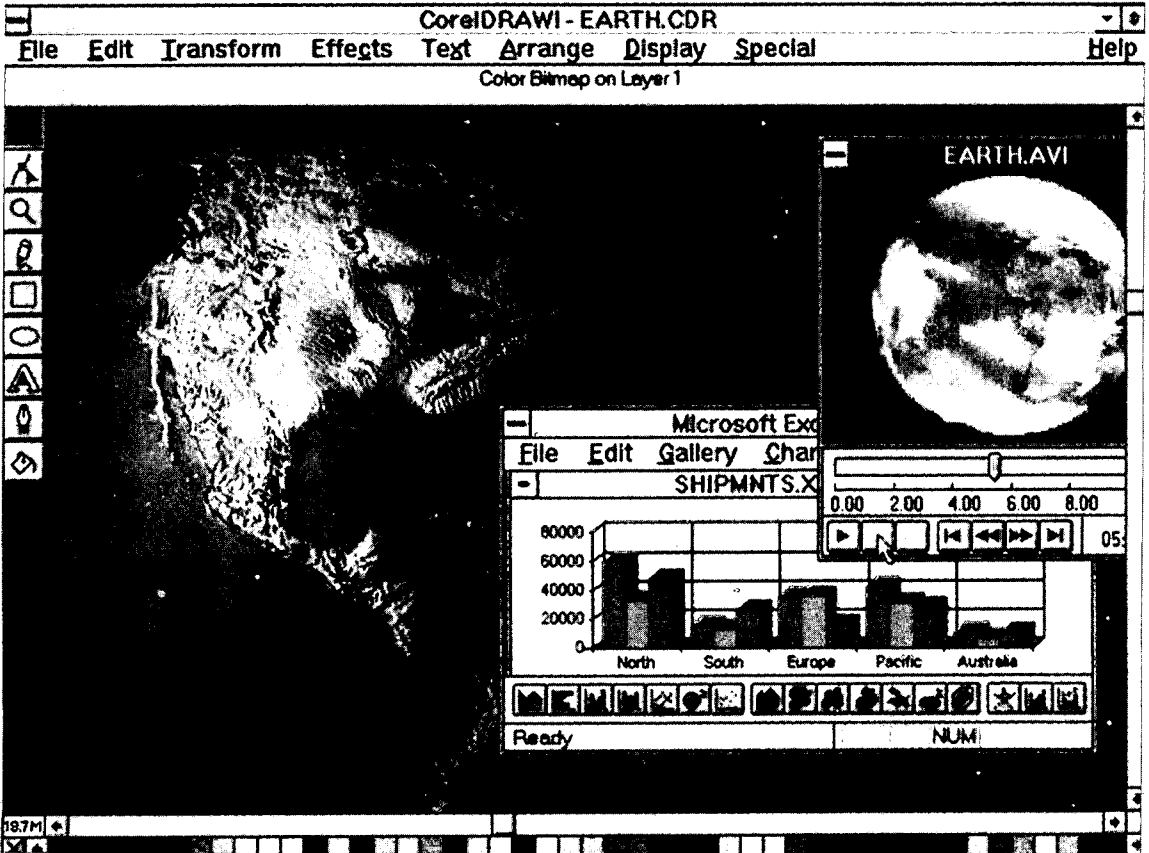
* 팩스 : 415/378-5499

INFORMATION ACCESS COMPANY社

에서 제공하는 데이터베이스들을 살펴보면 다음과 같다.

* ACADEMIC INDEX :

'76년부터 현재까지 매일 자료를 갱신하며, 서지 사항으로 제공한다. 1천4백5십여가지 이상의 학문적인 저작물과 일반적으로 관심있는 출판물들을 색인 정보로 제공하며, 120여 대학들의 도서관장서들의 최근 타이틀을 서비스 한다. 다루는 분야로선 일반 분야를 포함한, 예술, 인류학, 경제학, 교육, 소수민족 연구, 정부, 역사, 문학, 정치학, 과학, 철학, 종교, 사회학, 레저 등의 분야를



포함한다.

* COMPANY INTELLIGENCE :

현재 미국의 공기업 및 사기업 등 10만여 업체의 프로파일 정보와 금융사항 및 마케팅정보를 제공하며, 이 중에서 9만여 기업정보는 3원으로 된 '89 Ward's Business Directory에 등록된 기업 디렉토리이다. 여기엔 년 U\$500,000이상의 매출기업이 등록되며, 3천여 종류의 신문, 저널, 잡지 등에서 뽑은 정보를 서비스한다.

* COMPUTER ASAP :

'88년 1월부터 전문(Complete-Text)으로 매주 자료를 갱신하여 제공한다.

COMPUTER ASAP의 70%는 관련 회사의 지침서나 가이드북 등 현재의 내용에 대한 원문과 인덱스로 이뤄진다. 각 기사들의 전문은 온라인으로 완전한 원문을 그대로 검색할 수 있으며, 상품평가, 개발회사, 많이 팔리는 상품들에 대한 정보 등 첨단 분야의 추세를 신속하게 검색할 수 있다. 컴퓨터 관련 기업의 회사명, 전화, 전신문 등으로 손쉽게 찾을 수도 있으며, 부가적으로 타이틀에 대한 완전한 원문을 필요로 할때는 출판사로부터 직접 받아 볼 수가 있다.

* COMPUTER DATABASE :

'83년 1월부터 매주 자료를 갱신하며, 미국의 PC관련 대표적인 잡지와 전문지의 기사 초록문 또는 전문을 수록한 DB. 컴퓨터 산업, 제품, 관련기업, 인물 정보, 프로그래머, 시스템운영, PC설계 등 기술적인 내용을 포함하여, 각 레코드에는 기사 타이틀, 저자명, 정보원, 전문 혹은 초록을 포함한 내용을 제공한

다.

* HEALTH PERIODICALS DATABASE :

'88년 1월부터 서지 사항과 완전한 전문으로 매주 자료를 갱신하여 제공하며, 건강에 관한 주제를 다룬 각종의 저널들에서 전문 및 인덱스 정보를 서비스 한다. 관련주제로서는 胎兒검진, 다이어트, 약물남용, 에이즈, 생물공학, 심장·혈관질환, 환경, 보건, 안전관리, 修練醫, 스포츠 주치의, 물질 오염, 독성 물질 등의 다양한 주제를 포함하고 있어서 건강에 관한 홈닥터 역할을 하며, 각종의 약물들에 대한 분석정보를 제공한다.

* LEGAL RESOURCE INDEX :

'80년부터 서지사항으로 매월 갱신하여 서비스하며, 법률관련 6개의 주요 신문과 750가지의 키 저널(Key Law Journals)등의 법률 전문논고를 실는다.

* MAGAZINE ASAP :

'83년부터 완전한 전문으로 매주 갱신하며, MAGAZINE INDEX 데이터베이스에서 1백여 종류 이상의 저널을 선별적으로 정리하여 구축한 것으로 사설 및 논설란, 칼럼, 리뷰, 상품의 品評, 처방 등을 수록하고 있다.

* MAGAZINE INDEX :

1959년 3월부터 70년까지, 73년부터 현재에 이르기까지 대중적인 잡지 500종 이상의 것들에 대한 광범위한 내용으로, 즉 현재의 관심사들, 실연되고 있는 창작 활동들, 비즈니스, 스포츠, 레크레이션, 여행, 소비자 상품들의 품평, 일반 과학 및 기술관련 기사, 여가시간 활용 등의 내용들을 포함하고 있다.

* MANAGEMENT CONTENTS :

'74년 9월부터 현재까지 매일 서지사항으로 갱신하여 서비스하고 있다. 비즈니스와 경영관련 토픽 기사들을 제공하며, 회계 및 경영상의 意思決定 科學, 금융, 산업 및 기업 관련, 마케팅, 회사 운영 연구, 조직활동, 행정 등의 내용을 담고 있다.

* NATIONAL NEWSPAPER INDEX :

'79년부터 현재까지 제공하나 '82년부터는 The Los Angeles Times and The Washington Post에서 서지 사항으로 매일 자료를 갱신하여 서비스한다. 그 이전엔 Christian Science Monitor, The New York Times, and The Wall Street Journal을 대상으로 하였다. 포함되는 내용으로는 전 기사의 뉴스 리포트, 사실, 편집장에게 보내는 편지, 사망기사, 평가 등이 있으며, 또한 3대 News Wire인 1) PR Newswire 2) Japan Economic Newswire, 3) Reuters Financial Report를 포함하고 있다.

* NEWSEARCH :

뉴스 및 언론 DB의 [1]번 참조

* NEWSWIRE ASAP :

- 1) PR Newswire → '85년 1월부터 현재까지 제공
- 2) Kyodo → '87년 7월부터 '92년 7월 28일까지 제공
- 3) Reuters → '87년 6월부터 현재까지 서비스하고 있다.
세계각지의 뉴스 제공 기관들로부터 제공받는 정보원으로는 Agencia EFE, PR Newswire, Kyodo, Newsbytes, Tass Tokyo Financial Wire, and Xinhua

News Agency등이다.

* TRADE AND INDUSTRY ASAP :

'83년부터 완전한 전문형태의 정보로 매주 자료를 갱신하여 서비스한다. TRADE & INDUSTRY INDEX 데이터베이스의 4백여 종류의 저널과 PR NEWSWIRE의 뉴스에서 2백가지 이상의 저널을 선별하여 온라인으로 정보 검색할 수 있도록 서비스하고 있다.

* TRADE AND INDUSTRY INDEX :

'81년부터 현재까지 서지사항으로 매주 갱신 서비스하는 데이터베이스이다. 비즈니스관련 저널들을 위시하여 무역, 산업, 제반 상업거래에 관한 것들을 내용으로 하고 있다. 이 데이터베이스에는 SIC(Standard Industrial Classifications)코드에 준한 산업관련 중요저널들, 무역관련 현재의 포괄적인 것들, 단일 정보원 등이 포함된다.

<Predicasts계열 데이터베이스(10종류)>

- * PTS AEROSPACE/DEFENSE MARKETS & TECHNOLOGY (PTS A/DM&T)
- * PTS ANNUAL REPORTS ABSTRACTS
- * PTS F&S INDEX
- * PTS INTERNATIONAL FORECASTS
- * PTS MARKETING & ADVERTISING REFERENCE SERVICE (PTS MARS)
- * PTS NEWS PRODUCTS ANNOUNCEMENTS/PLUS
- * PTS NEWSLETTER DATABASE
- * PTS PROMT
- * PTS U.S. FORECASTS
- * PTS U.S. TIME SERIES

