

# 1980년대 한국 불법복제의 기원

- 소프트웨어 문화 -

“지적 재산은 21세기의 석유다.”

- Mark Getty (Getty Images 대표)

21세기의 석유 전쟁? = 저작권 전쟁

- oil21.org

...

불법복제 해적질 (piracy) 과의 전쟁

[2011.12.02-11110호] 일부개정  
[2011.06.30-10807호] 일부개정  
[2009.07.31-9785호] 일부개정  
[2009.04.22-9625호] 일부개정  
[2009.03.25-9529호] 일부개정  
[2008.02.29-8852호] 일부개정  
[2006.12.28-8101호] 전문개정  
[2006.10.04-8029호] 일부개정  
[2004.10.16-7233호] 일부개정  
[2003.05.27-6881호] 일부개정  
[2000.01.12-6134호] 일부개정  
[1997.12.13-5453호] 일부개정

[1995.12.06-5015호] 일부개정  
[1994.03.24-4746호] 일부개정  
[1994.01.07-4717호] 일부개정  
[1993.03.06-4541호] 일부개정  
[1991.03.08-4352호] 일부개정  
[1990.12.27-4268호] 일부개정  
[1989.12.30-4183호] 일부개정  
[1986.12.31-3916호] 전문개정  
[1957.01.28-432 호] 제정

1910 일본저작권법 시행

1908.8.12. 한국의 저작권 보호에  
대한 일미조약

1986년 7월 21일, 한미 지적 재산권 양해각서  
(Intellectual Property: Record Of Understanding between  
the United States of America and the Republic of Korea)

→

저작권법 전문 개정,  
컴퓨터프로그램보호법 제정

" '세계저작권협약' (UCC) 등 국제조약 가입을 위해 국제적으로 인정되고 있는 제도를 도입하여 저작권 보호 및 제한 규정 등 정비" (한국저작권위원회 <개정 저작권법 해설> 중 1차 전면개정[1986.12.31-3916호]의 배경).

"그 때 협상이 전적으로 외무부의 주도하에 진행됐다고 보기는 어렵습니다. 대통령이 그냥 밀어붙인 것으로 이해할 수 있죠. 하지만 특허와 같이 전문적이고도 중대한 사안의 합의문이 주무부처인 특허청이나 상공부 보사부 실무자들도 모르게 작성됐다는 건 변명의 여지가 없을 겁니다. 여기에 주미대사가 사인을 한 건 또 뭘니까. 근시안도 이만 저만이 아니지 않습니까"(보사부 A 국장의 말 - 한국경제신문, 1994.9.16).

“미국의 통상 압력에 굴복하여 지재권을 대폭 강화한 결과 미국에 거의 약탈을 당하는 수준의 피해가 예상되었지만, 한국 사회 내에서는 이러한 약탈이 있는지를 알지도 못한 채 미국 수준으로 지재권을 강화하는 것이 선진 제도의 수용이라는 인식”이 있었다(남희섭, 2006).

(1970년대~) 1980년대 소프트웨어 경험/문화

게임기/오락실 ... 개인용컴퓨터(PC)

OTRON 전자스포츠의 선구자  
오림스포츠전자

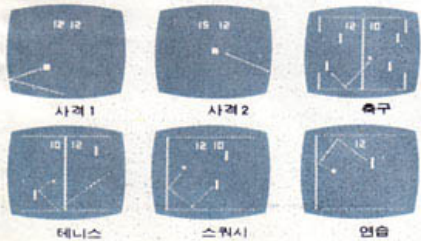
야!  
명중이다



**신나는 사격게임을 즐겨보세요!**

텔레비전 화면에  
사격을 해 보셨습니까?

"오트론" 텔레비전 스포츠(모델 7800)는 원종 및 장총 사격 2가지와 4가지 게임들 모두 6가지의 흥미있고 신나는 게임을 즐길 수 있는 최신식 전자오락 기구입니다.



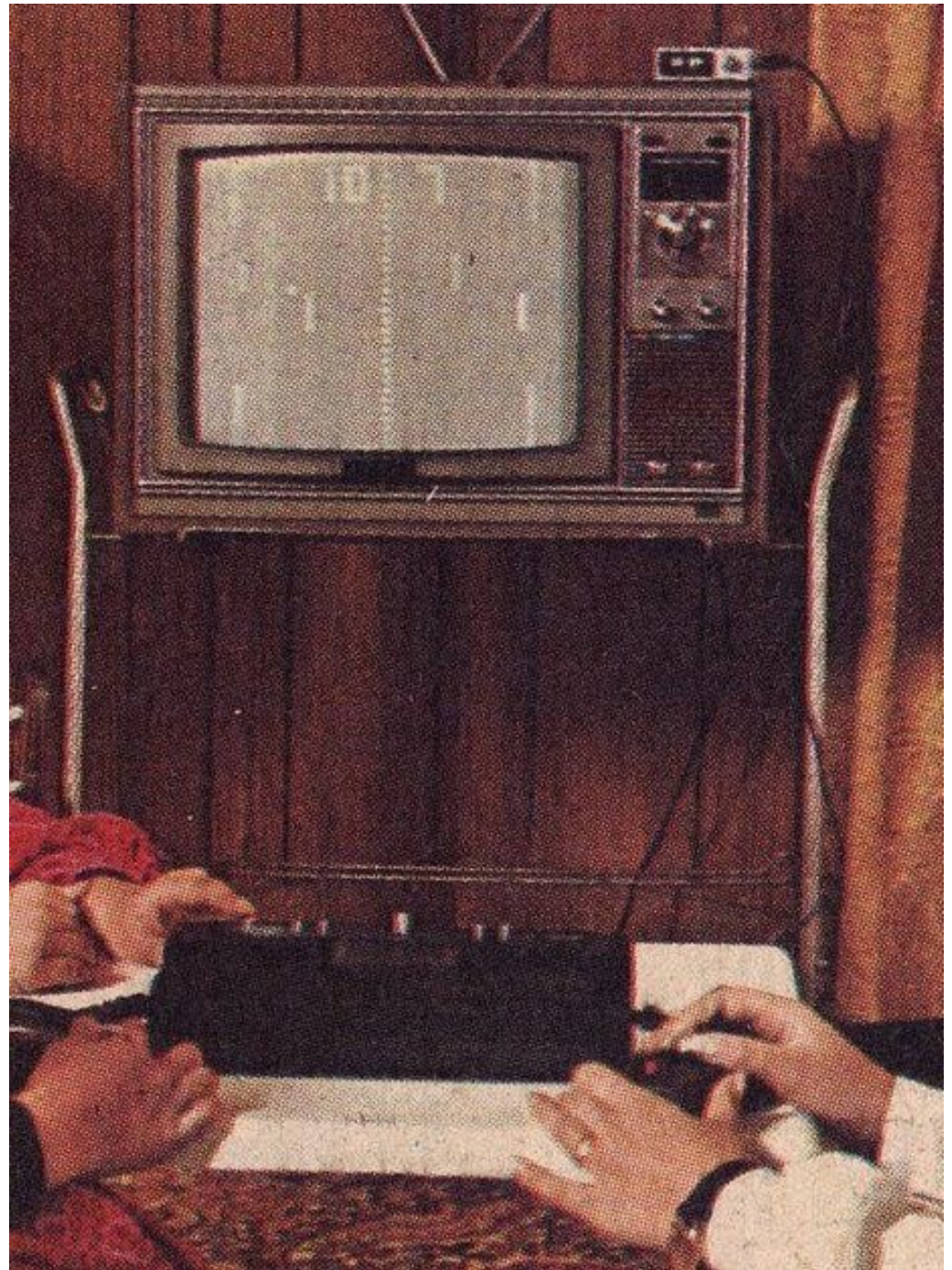
■ 판매가격 (부가세 포함)  
6 게임 : ₩ 19,800원 / 4 게임 : ₩ 18,150원

채널 3이나 4에  
만들세요

"오트론" 텔레비전 스포츠는 텔레비전에 직접 연결하여 사용하는 전자식 게임기구로 사격이 들어 (사격 1, 사격 2, 축구, 테니스, 스쿼시 연습) 있는 신 개발품입니다. 채널 3과 4에 맞추세요 ※ 어린이 지능 개발에도 매우 좋습니다.

**오트론 TV스포츠**

- 영업소 : 서울영업소 : 26-5891-2 부산영업소 : 44-2182-3  
대구영업소 : 44-6050 대전영업소 : 2-0314  
광주영업소 : 3-5589 강릉영업소 : 2934  
전주영업소 : 2-9755
- 서울지역 아파트 서비스 센터 : 마곡다 이케이트 115호  
오트론 센터 : 75-0894
- 대구지역 아파트 서비스 센터 : 코리아백화점 1층 오트론 TV스포츠 판매센터 : 44-7194(7191)



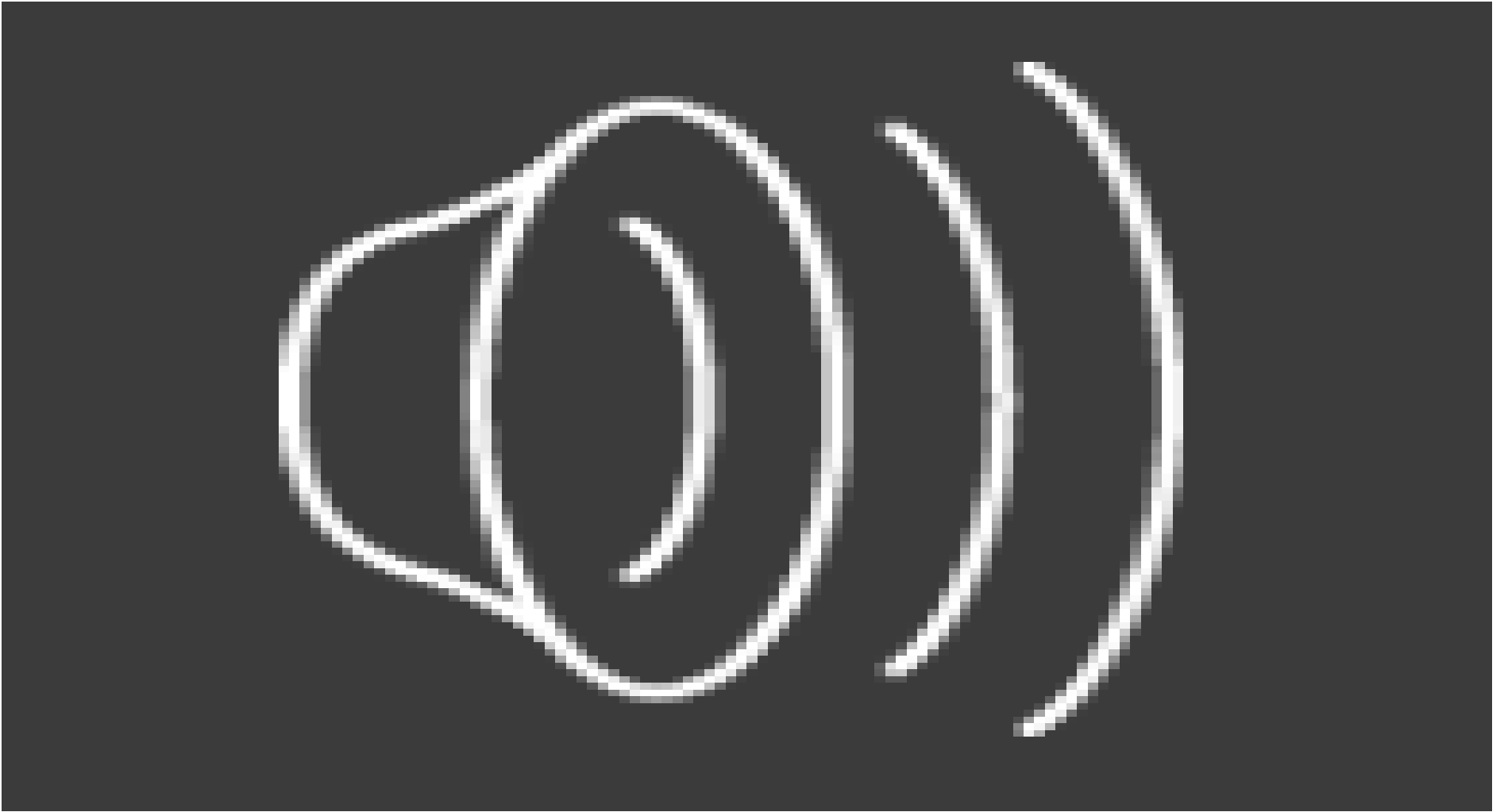




**Bear II & IIc**

개인용 컴퓨터의 선두주자 흥익

신발매



MBC 뉴스데스크(1983-1-16) [일요화제] 최초 한글 워드 프로세서 개발자 박현철

# 월간 컴퓨터학

# 11



창간호

정가 : 1,500원

'청룡의 등천은 김 동업 감독과 컴퓨터의 합작품'  
컴퓨터가 몰고온 교육현장의 회오리 바람  
만년 캘린더 작성 프로그램 (BASIC)

설문조사로 알아본 전국 중고교생의 컴퓨터관

“전자오락, 공부에 어떤 영향주나?”



컴퓨터 강좌

BASIC 강좌 FORTRAN 강좌 COBOL의 개요  
컴퓨터 기초 이론강좌 컴퓨터 그래픽을 배웁시다

컴퓨터 산업의 발전을 위해서는 어느 나라나 마찬가지로 소프트웨어를 개발해야한다고 생각됩니다. 그런데 이러한 소프트웨어 개발을 저해하는 요소가 불법복제라 할 수 있습니다. 그럼에도 불구하고 이러한 복사에 대한 기사를 다룬다는 것이 그리 반갑지는 않습니다(유 승권, 전남 광주, <컴퓨터학습>, 1985.12. 독자 편지 - 복사 기술 기사는 안돼).

우리나라처럼 미약한 소프트웨어 개발이라면 우선 좋고 많은 소프트웨어가 유통이 되어야 합니다. 서울의 소프트웨어 시장이 활발한 것은 복사기술이 뛰어나기 때문이기도 합니다. 당분간 우리는 외국의 소프트웨어를 빌려다 쓰기 때문에 복사는 어쩔 수 없다고 생각됩니다. 그러나 우리가 만든 소프트웨어까지 복사를 주장하는 것은 아닙니다(편집자의 변).

저는 우리나라의 소프트웨어 산업이 무척 답답하게 느껴집니다. 제가 잘 아는 친구는 게임광이어서 소프트웨어만 200개에 가깝습니다. 그런데 그 친구는 정당하게 값을 지불하고 구입한 것이 아니고 여러 친구집을 찾아 다니며 복사(copy)한 것입니다. 정당한 것이 아닌 불법적인 것만 가진 것입니다. 그 친구는 언제 어디서 배웠는지 복사하는 법을 잘 알고 있었습니다.

2월호 '묻고답하고'란을 보니 몇 학생이 복사법과 번지수 찾는 법을 물었더군요. 자신이 모든 소프트웨어를 복사할 수 있다면 구태여 소프트웨어를 사겠습니까? 친구집에 가서 복사하거나 빌려와서 복사하면 되는 것이죠. 이 불법 복사가 판을 치게 되어 국내 소프트웨어 개발업체가 부진하다고 봅니다. 많은 경비와 시간을 들여 만들어놓은 소프트웨어를 복사 당하면 누가 무슨 이익을 바라고 개발하겠습니까? 그러니 우리나라 소프트웨어 산업을 육성시키기 위해서라도 복사에 대한 기사는 억제해야 된다고 생각합니다(조 현, <컴퓨터학습>, 1986.3. 독자 편지 - 복사설명 기사는 지양되어야).

불법 복사에 대한 문제는 어제 오늘의 문제가 아닙니다. 그러면서도 그냥 방치 상태로 놔두는 것은 우리의 미약한 PC 시장에 원인이 있기 때문입니다. 퍼스널 컴퓨터가 활용되기 위해서는 소프트웨어가 활발하게 유통되어야 합니다. 그러나 소프트웨어 산업이란 하드웨어 산업처럼 급속하게 발전할 수가 없습니다. 오랜 경험이 축적되어야 훌륭한 소프트웨어를 만들 수 있는 것입니다. 이러한 원인으로 외국의 것을 빌려 써야하는 실정입니다. 외국 것을 쓰므로 최소한의 비용으로 최대의 효과를 얻자니 복사가 만연하게 된 것입니다.

그러나 국내에서 개발된 소프트웨어 복사는 금지 되어 있습니다. 복사 방법을 잘 아는 사람은 국내에서 개발된 소프트웨어 복사를 안하는 양식을 갖고 외국의 좋은 것을 국내에 소개한다는 기본적인 소양을 갖고 있어야 하겠습니까(편집자의 변).

안녕하십니까? 저는 귀지 3월호중 ‘복사 설명기사는 지양되어야 한다’고 기사화한 내용에 약간의 정당치 못한 점을 지적하려고 합니다. 내용중 국내 소프트웨어는 복사 금지라고 하셨는데 이 점에 모순이 있다고 생각합니다. 독자가 소프트웨어뱅크란의 것을 타이핑하며 사용하는 것도 일종의 복사이며 귀지가 실시하는 소프트웨어뱅크란 복사 판매도 국내 소프트웨어를 복사하는 것이 되고 몇몇 소프트웨어 판매점에서 국내 소프트웨어를 복사 판매하는 것도 불법 복사가 아닙니까?

외국 소프트웨어 또한 얼마 전 세운상가 일대에서 롬팩을 테이프로 전환 복사한 일이 있으며, 지방 소프트웨어 판매장에서 원본을 중심으로 여러 개의 다른 테이프에 복사하는 것도 보았습니다. 그 기사 그대로라면 저는 복사한 적은 없지만 소프트웨어뱅크란의 소프트웨어를 이용한 바 있으므로 불법복사이고 제가 원본이 아닌 복사품을 구입한 것도 불법이며 귀지의 소프트웨어뱅크 복사 판매도 불법이 되는 것입니다.

요컨대 저의 부탁은 무조건 소프트웨어 복사를 불법으로만 처리하지 말고 어떤 것이 복사해도 좋은 것인지 명확히 밝혀 달라는 것입니다. 과연 소프트웨어 복사가 무조건 불법이며 그에 따라서 국내 소프트웨어 개발업계가 부진해지는 것입니까? (최성규, 경주시, <컴퓨터학습>, 1986.4. 독자에게서 온 편지 - 복사는 모두 불법인가?).

소프트웨어 개발업체나 개인이 개발하여 상품화시킨 것을 복사하는 것은 불법입니다. 저희 소프트웨어뱅크만의 것을 타이핑했다고 그것이 불법복사는 아닙니다. 왜냐하면 그것은 사용하라고 독자에게 제공한 것이기 때문입니다.

미국의 경우는 상품화시키지 않은 좋은 소프트웨어가 있어 일반 유저 사이에서 서로 복사하여 쓰고 있습니다. 이것을 프리 소프트웨어 (**free software**)라고 하는데 이것은 어찌보면 누구든지 복사하여 사용하라는 뜻도 있는 것입니다.

국내 소프트웨어 판매업체에서 외국의 것을 불법 복사하는 것은 외국과의 소프트웨어 보호권을 맺지 않았기 때문에 처벌은 받지 않으나 도의적으로는 옳지 않은 것입니다.

몇 달 몇 년을 걸쳐 만든 소프트웨어가 단 몇 분에 복사된다면 누가 소프트웨어 개발을 하려고 하겠습니까? 국내 소프트웨어 개발을 돕기 위해서는 복사는 지양되어야 합니다. 복사품을 구입하는 것보다 원본을 구입하는 풍토가 조성되어야 하겠습니다(편집자의 변).

# 1984년, 국내 첫 소프트웨어 무단복제에 대한 손해배상 청구 소송, 재판, 논쟁

"당시 시기적으로 미국을 비롯한 기술선진국에서 지적소유권을 보장하라는 요구가 기세지고 있는 상황에서 소프트웨어 보호에 대한 판례를 남겨두면 향후 기술 선진국과의 저작권 마찰시 꼬투리가 될 우려가 있기 때문에 신중론에 입각한 판례가 나오게 됐다" (<경영과컴퓨터>, 2006.9).

**1988년 4월, 한국팔란티어소프트웨어사:**  
세운상가의 중소기업체인 2개 업체(형제컴퓨터와 임마누엘전자)  
에 컴퓨터 프로그램 보호법과 저작권법 위반 혐의로 고소

“PWP를 고객의 요구에 따라 복제해준 적은 있지만 대량으로 판매한 사실은 없다”며 “하드웨어를 팔 경우 소프트웨어를 복제해 끼워파는 것은 관행이 아니냐”(형제컴퓨터, 동아일보, 1988.05.09).

1991년 7월, 미국업무용소프트웨어연합(BSA) : 한국의 컴퓨터 업체들 고소

1992년, <도깨비> 한글카드에 대한 민사 소송

1992년말, 아래아한글의 무단 복제에 대한 대대적인 단속

한글 1.51판

저작권자 : (주) 한글과 컴퓨터

Copyright (c) 1989, 1990 by  
Hangul & Computer Co., Ltd.

1995년, 백신(V3)의 경우...

1996년, 이야기 7.3 평가판의 무단 복제

# GNU/Linux

## The Soft Revolution

Nicolas Rougier (c) 2005. <http://www.loria.fr/~rougier>



Starring **Arch Linux**, an i686-optimized and streamlined distribution, **ASPLinux**, a modern multifunctional GNU/Linux distribution, **Beehive**, made by system administrators, for system administrators, **Br!Speak**, a mini-distribution for the blind, **ClarkConnect**, a dedicated broadband gateway and easy-to-use server, **College Linux**, a stand-alone operating system based on Slackware, **Conectiva**, a Linux distribution from Brazil, **Darwin**, the open-source Unix underpinnings of Apple's Mac OS X, **Debian GNU/Linux**, releases are geared more toward stability than cutting-edge features, **DemoLinux**, a distribution designed to reside entirely on a bootable CD, **e-smith**, a server-oriented distribution, **EasiLiX**, a text-based, menu-driven interface for configuring services, **ELX**, an interface similar to Windows, **EnGarde**, a secure distribution of Linux engineered from the ground-up, **Fedora Project**, the free descendant of Red Hat Linux, **FreeBSD**, an advanced operating system for Intel i486 compatible, DEC Alpha, and PC-98 architectures, **Gentoo Linux**, an enhanced BSD ports-style package system, **Gibraltar**, a Debian-based router/firewall distribution, **GNU-Darwin**, combines Apple's Darwin 1.4.1 with X Windows and several GNU packages, **Icepak Linux**, an independent Linux distribution built from scratch, **JBLinux**, a Linux distribution designed primarily for security and performance, **K12LTSP**, based on Red Hat Linux and the LTSP terminal server packages, **Knoppix**, a Linux distribution runs entirely from a bootable CD, **Libranet**, a Debian-based distribution with an easy-to-use installer, **Lycoris**, an operating system designed with ease of use in mind, **Mandrake**, a friendly and popular Linux operating system, **NetBSD**, a free, secure, and highly portable UNIX-like operating system, **Peanut Linux**, a small distribution, a 160 MB download and a 400 MB install size, **Red Hat**, probably the best-known Linux distribution, **Rock Linux**, a full-featured and powerful distribution, geared toward system administrators, **Slackware**, the most "UNIX-like" Linux distribution out there, **SmoothWall**, a small distribution designed to act as a secure firewall/gateway, **SoL**, optimized Linux distribution for use on servers, **Sorcerer**, a distribution geared toward system administrators, **Suse Linux**, a popular distribution based out of Germany, **Truxix Secure Linux**, a distribution aimed towards the server market, **Turbolinux**, most popular linux distribution in Japan and China, **UnitedLinux**, a standards-based Linux operating system targeted at the business user, **Yellow Dog Linux**, a complete Red Hat-based Linux distribution for the PowerPC, **Vector Linux**, keep it simple, keep it small