

# SPACE CDSpace™

## 가상시디롬 드라이브 시디스페이스

CDSpace는 컴퓨터 시스템상에 가상의 CD-ROM Drive를 만들어 CD 없이도 CD를 읽고 음악을 들으며, CD 프로그램을 실행할 수 있게 해주는 소프트웨어입니다.



스페이스 인터내셔널 (주)  
 서울특별시 서초구 양재1동 87-9 르네상스 빌딩 2층  
 Call Center. 1600-9823 Tel. 02-573-9823 Fax. 02-578-9826  
[www.Spaceinter.com](http://www.Spaceinter.com)



Veritest-TTA  
 마크 획득



소프트웨어(GS)  
 인증제품



NT 마크 획득



IR52 장영실상  
 수상



사용자 화면

□ CDSpace는 컴퓨터 시스템상에 가상의 CD-ROM Drive를 만들어 CD없이도 CD를 읽고 음악을 들으며, CD 프로그램을 실행할 수 있게 해 주는 소프트웨어이다.

□ CD-ROM타이틀(게임, 각종 응용프로그램)의 내용을 하드디스크에 이미지 파일로 생성하여 보관만하고 있으면 CDSpace를 이용하여 기존의 물리적인 CD드라이브 보다 훨씬 빠른 최대 200배속의 속도로 프로그램을 실행할 수 있는 획기적이고 고난도의 프로그래밍 기술이 집약된 프로그램이다.

□ 즉 CDSpace는 획기적이고 새로운 방식의 CD-ROM 에뮬레이션 응용 소프트웨어라 할 수 있다.

- ▶ CDSpace를 이용해서 원본 CD를 하드디스크에 이미지 생성한 후에 가상 CD를 실행.  
가상 CD(위의 예 :스타크래프트)를 하드 디스크에 이미지 파일 형태로 저장한 후 화면 하단에 있는 이미지 아이콘(가상 CD)을 더블 클릭하거나 화면 상단으로 Drag and Drop 을 하게 되면 화면 위쪽에 있는 가상 CD-ROM 드라이브에 삽입된다.  
CDSpace는 하드디스크 속도(최대 200배속)로 CD를 실행할 수 있다.
  
- ▶ 이미지 파일이란 물리적인 CD를 CD와 동일한 형태로 하드디스크에 저장한 파일을 말한다.  
CD를 실행하면서도 물리적인 CD 없이 사용할 수 있게 해주는 프로그램이 바로 CDSpace이다.



제품 패키지

1) 물리 CD/DVD-ROM 드라이브에 가상 이미지 삽입 기능(가상, 물리 CD/DVD-ROM 동시 삽입 가능) : 실제 물리적 CD-ROM 을 맵핑하여 가상 이미지를 물리적 CD-ROM 에 삽입하여 사용할 수 있습니다.

2) 향상된 안정성(Microsoft, Inc.와 기술 협조)

3) 쉬운 타사 가상 이미지 지원 : 별도의 이미지 변환 과정 없이 타사 이미지의 사용이 가능합니다.

4) 더욱 깔끔하고 편리해진 인터페이스 : 사용자를 고려한 더욱 심플하고 편리한 인터페이스를 제공합니다.

### □ 순수한 우리기술로 개발

가상 CD-ROM 드라이브는 세계적으로는 미국의 Microtest와 대만의 Far Stone이 보유한 것으로 국내 최초로 국산화에 성공한 고난도의 기술력이 집약된 우수한 국산 소프트웨어이다.

### □ 200배속의 실행

하드 드라이브에서 직접 최대 200배속 이상의 속도로 CD-ROM을 실행한다.

### □ 물리적 CD-ROM 없이 실행

하드 드라이브 상에서 CD-ROM 실행을 에뮬레이션하므로 CD 드라이브에 CD-ROM을 삽입할 필요가 없다.

### □ 동시에 여러 개의 CD-ROM 응용 프로그램 실행

CDSpace는 최대 23개의 CD 드라이브를 가질 수 있어서 동시에 여러 개의 CD-ROM 응용 프로그램을 실행할 수 있다.

### □ 프로그램 압축

CDSpace는 고밀도의 압축엔진을 탑재하였다. 하드 드라이브(또는 네트워크 파일서버)에 최고의 압축기법으로 CD-ROM 이미지를 생성하고, 시스템에 새로운 가상 CD-ROM 드라이브를 추가하므로 하드의 공간을 크게 차지하지 않는다.

### □ 신속하고 편리해진 프로그램 실행

가상 CD는 하드디스크에 생성되기 때문에 자주 사용하는 CD-ROM을 언제든지 신속하게 실행할 수 있다.

### □ 100% 호환성

CDSpace는 모든 종류의 CD-ROM 응용 프로그램(게임, 각종 응용 프로그램 등)을 지원한다.

### □ 쉬운 사용법

알기 쉽고 편리해진 유저 인터페이스와 실제 그림을 이용해 이용법을 차근차근 풀어서 설명한 도움말이 삽입되어 있어, 초보자도 쉽게 이 CDSpace를 설치 및 제거하고 또한 다른 CD 프로그램의 이미지 생성 및 실행을 할 수 있게 한다.

### □ CD Array 디바이스의 대체

CDSpace는 부분적으로 고가의 CD Array 디바이스를 대체할 수 있다.

서버에 무제한의 CD-ROM을 만들어 물리적 드라이브의 한계를 극복하였다.

### □ 오디오, 비디오, 혼합형 CD 등 모든 CD 지원

### □ 오디오 트랙 연주 기능

### □ 포토 CD (코닥 방식 포함), 멀티세션 CD 등 대부분의 CD플랫폼 지원

### □ 편리한 유저인터페이스

### □ 이미지파일 호환성 확보 (ISO <-> LCD )

### □ 하드디스크 폴더 -> LCD 변환 기능 추가

### □ 대다수 Locked CD 지원

Safedisc 및 유사 방법의 Locked CD의 대부분을 15~60분 이내에 안정적으로 이미지 생성 및 실행

( 예 ) 디아블로 2( 확장 판 포함 , FIFA2001, NBA2001, Black and White, 삼국지7 등....

### □ 대부분의 운영체제를 지원합니다.

현재 출시된 Microsoft 사의 운영체제를 지원합니다. (Windows 95, 98, Me, 2000, XP, 2003).

### □ 쉬운 이미지 생성 지원

네트워크를 통해 이미지를 생성하려는 CD의 특성을 미리 파악하여 이미지 복사방지 CD의 이미지 생성시간을 획기적으로 단축할 수 있으며 이미지 생성시 CD의 특성에 따른 옵션 선택의 번거로움을 해결하였습니다.

### □ Lock 걸린 CD 지원

Safedisc, Securom 4.x, 5.x, Tages 및 유사 방법을 이용한 CD의 대부분을 지원합니다.

### □ 라이브 업데이트

번거로운 패치를 실행하지 않고 One-Click만으로 프로그램을 최신 버전 상태로 유지 할 수 있습니다.

### □ 이미지별 암호지정 가능

이미지별로 암호를 사용자 임의로 지정할 수 있습니다.

### □ 디지털 오디오 재생 지원

트레이 아이콘 을 이용하여 CDSpace 실행 및 이미지 생성기능을 추가 하여 사용자의 편의성을 극대화

### □ DVD 이미지 생성 및 실행 가능

	<p>[Veritest-TTA 마크 획득] VeriTest社, 한국정보통신기술협회, 2003.3.10</p>		<p>[행정업무용 소프트웨어 선정] 산업자원부 2004.11.1</p>
	<p>[Good Software 인증] 한국 정보통신기술협회, 2002.4.30 (CD Tower v2), 2004.2.9(v3), 2004.7.13(v4)</p>		<p>[2004년 신기술 실용화 유공기업 산자부장관상 수상] 산업자원부 2004.11.1</p>
	<p>[NT 마크 획득] 기술표준원, 2000.8.6</p>		<p>[유망중소정보통신기업 선정] 정보통신부 2004.1.1</p>
	<p>[IR52 장영실상 수상] 한국 산업기술 진흥 협회, 2000.5.16</p>		<p>[기술혁신형 중소기업 선정] 중소기업청 2003.12.3</p>
	<p>[EM 마크 획득] 기술 표준원, 2003.12.8</p>		<p>[정보화 경영체제 인증] 한국 생산성 본부 2004.4.30</p>

### ▶ 운영 체제

-Windows 95,98,Me,NT,2000,XP,2003(권장:Windows 2000,XP,2003)

### ▶ CPU

-Pentium II 이상, Pentium III 권장

### ▶ 메모리

- 최소 64MB, 128MB 이상 권장

### ▶ 하드 디스크

- 최소 10MB 의 설치 공간  
- 생성된 가상 CD-ROM 을 저장할 하드디스크  
공간

▶ Windows 95/98/me/NT/2000/XP,2003이 정상적으로 작동되는 모든 PC

### ▶ 기타

- CD-ROM 24x 이상