

Symantec Norton Utilities 7.0 e Norton Manager for Windows

Milano, 7 aprile 1993. Alla presenza della stampa la Symantec Corporation ha annunciato vari nuovi prodotti, tra cui spiccano per le loro caratteristiche le Norton Utilities (giunte alla versione 7.0) e Norton Manager for Windows

di Paolo Ciardelli

Norton Utilities 7.0

Ecco dunque la famosa collezione di utility che sono venute incontro a tante difficoltà incontrate dagli utenti in termini di ripristino e salvaguardia quotidiana dei dati, diagnostica dei sistemi e ottimizzazione delle prestazioni.

La tecnologia all'avanguardia delle Norton Utilities consente di risolvere un numero sempre maggiore di problemi software e hardware rispetto a qualsiasi altro prodotto analogo.

La previsione che vedeva in calo la presenza o il peso commerciale di utility con l'avvento di sistemi operativi sempre più dotati di programmi diagnostici e di emergenza, si è verificata dunque falsa.

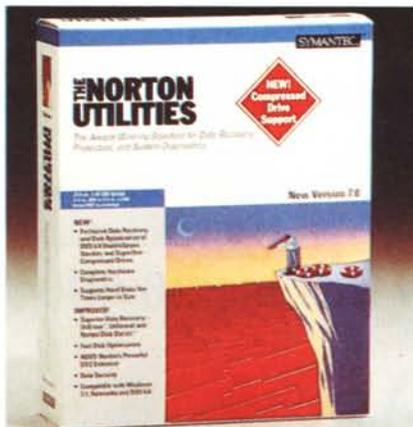
Ma vediamo le caratteristiche presenti nell'ultima release. Il pacchetto delle Norton Utilities 7.0 comprende nuove caratteristiche fra cui l'esclusiva funzione di ripristino dei dati e l'ottimizzazione di drive compressi con DoubleSpace del DOS 6.0, Stacker e SuperStor, funzioni di diagnosi dell'hardware e il supporto per dischi rigidi fino a dieci volte più grandi. Gli utenti possono ora eliminare la frammentazione dei drive compressi con il DOS 6.0, Stacker e SuperStor ottimizzando così le prestazioni dei dischi e incrementando la velocità del sistema. Le Norton Utilities dispongono inoltre di avanzate funzioni per il recupero dei dati e la riparazione di drive compressi di grandi dimensioni.

Le nuove funzioni di diagnosi delle Norton Utilities offrono una verifica completa dell'hardware e garantiscono l'integrità del sistema. Per eliminare la possibilità di blocchi improvvisi e perdita di dati, le Norton Utilities consentono di analizzare e verificare tutti i componenti fondamentali del sistema.

Supporto totale al nuovo DOS Microsoft

Il nuovo formato dei drive compressi né la gestione della memoria del DOS 6.0 preoccupano la nuova versione di utility. Speed Disk elimina la frammentazione dei file per rendere l'accesso al disco più rapido

Produttore: Symantec Corporation
Distributore: Computer 2000, Ingram Micro Italia, J-Soft, e Lifeboat
Prezzi: (IVA esclusa)
 Norton Utilities 7.0 L. 299.000
 upgrade L. 120.000
 Norton Manager for Windows L. 189.000



ed un migliore ripristino dei dati, aumentando la produttività e la velocità del sistema nei file compressi con il DOS 6.0. Norton Disk Doctor ripristina e ripara automaticamente i dati danneggiati di file compressi sempre con le utility interne al nuovo sistema operativo e consente una tempestiva rilevazione di eventuali malfunzionamenti dei supporti per prevenire la perdita dei dati. Il supporto del DOS 6.0 di Norton Utilities permette il ripristino, la salvaguardia e l'ottimizzazione dei dati compressi.

Ma non c'è solo lo sfruttamento totale delle funzioni del sistema operativo, ma la pervasività che offre nuove potenzialità. Il pacchetto offre un sistema completo di diagnosi dell'hardware, riparazione e ottimizzazione sia dei drive DoubleSpace, Stacker, SuperStor Pro, sia dei dischi di grande dimensione.

Norton Utilities 7.0 ripara file danneggiati creati con applicazioni quali dBase, Excel, Quattro Pro, Lotus 1-2-3 e WordPerfect.

Altre funzioni disponibili includono il recupero automatico dei dati, la riparazione dei file di sistema, una funzione avanzata di

recupero, e UnErase (una funzione a menu di facile accesso) che ora opera anche su file di grandi dimensioni.

Cosa c'è di veramente nuovo

Le Norton Utilities integrano caratteristiche di diagnostica dettagliata dell'hardware con funzioni speciali per il ripristino dei dati, consentendo di effettuare un'analisi e una protezione completa del sistema. The Norton Utilities 7.0 è l'unico prodotto di utility per PC disponibile sul mercato che consente di verificare in modo completo ed esauriente l'hardware del sistema e i dati memorizzati per individuare eventuali problemi. Grazie alle funzioni di diagnosi dell'hardware.

L'utente è in grado di identificare i componenti hardware malfunzionanti o instabili, evitando in tal modo blocchi improvvisi o potenziali perdite dei dati.

Le Norton Utilities eseguono test sulla scheda di sistema, sulla memoria CMOS e su quella di sistema. Verifica le unità floppy e i dischi rigidi, i componenti video, il mouse, l'altoparlante e la tastiera. I test sulle porte seriale e parallela visualizzano i registri interni ed esterni; è anche disponibile un test avanzato con la possibilità di utilizzo di connettori loop-back opzionali.

Norton Utilities 7.0 è ora in grado di riparare e ottimizzare dischi 10 volte più grandi (fino a un massimo di due Gbyte) rispetto a quelli supportati da The Norton Utilities 6.01. Speed Disk elimina rapidamente la frammentazione dei dischi rigidi di qualsiasi dimensione, consentendo di migliorare i tempi di accesso ai file e il ripristino dei dati. Filefix, il programma di recupero dei file delle Norton Utilities, ora recupera file di grandi dimensioni e Norton Disk Doctor, utilizzando la memoria XMS ed EMS, consente di gestire dischi di grandi dimensioni.

Il supporto delle Norton Utilities per unità che utilizzano algoritmi di compressione è compatibile al 100% con Stacker, SuperStor e SuperStor Pro.

Norton Disk Doctor e Speed Disk possono essere utilizzati per effettuare riparazioni del sistema, ripristino dei dati e ottimizza-

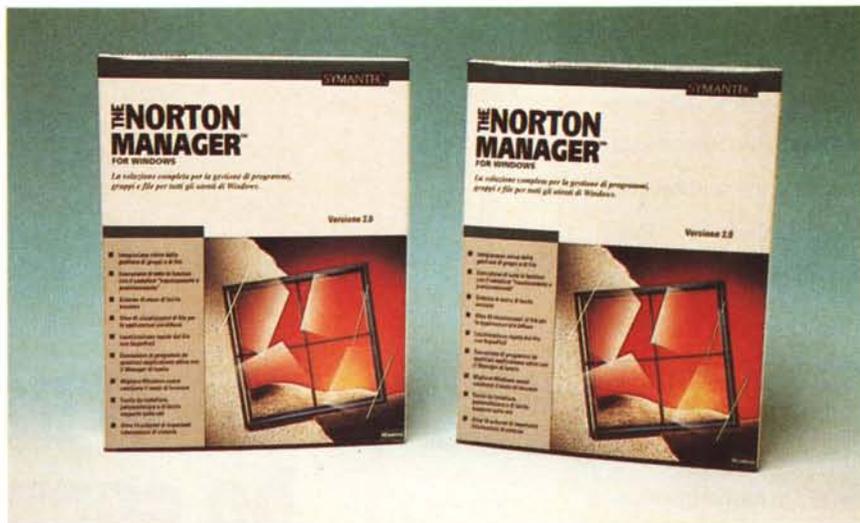
zione sia su volumi compressi con Stacker, SuperStor e SuperStor Pro, che su unità normali.

Il pacchetto offre una gamma completa di strumenti per la salvaguardia ed il ripristino dei dati in modo da garantire il corretto funzionamento dei computer. Advanced Disk Editor, uno strumento flessibile per l'analisi e la riparazione dei dischi, comprende il nuovo Advanced Recovery Mode che consente agli utenti di vedere i dischi con parametri virtuali, permettendo di ripristinare i dati memorizzati su dischi danneggiati in termini fisici e logici. È possibile effettuare il ripristino dei dati anche su unità malfunzionanti e non accessibili da parte di altri programmi.

Norton Advise suggerisce soluzioni per oltre 115 tra i più comuni problemi del DOS e di altre tradizionali applicazioni quali Lotus 1-2-3, Excel, Quattro Pro, dBase e WordPerfect. FileFix ripara i file di fogli elettronici, database ed altre applicazioni; sono inoltre disponibili routine speciali per riparare i file di Lotus 1-2-3, Excel, Quattro Pro, dBase e WordPerfect.

NDOS delle Norton Utilities consente di utilizzare numerosi miglioramenti al DOS particolarmente efficaci, pur riducendo la quantità di memoria richiesta. Consente di utilizzare il DOS in modo più rapido e semplice e mette a disposizione degli strumenti per la creazione di file batch più potenti. Le funzioni di NDOS includono il facile accesso ai comandi già eseguiti tramite finestre a scomparsa ed elenchi di directory più funzionali grazie all'utilizzo del colore. I comandi COPY, DEL e MOVER di NDOS consentono agli utenti di gestire operazioni complesse sui file.

Le caratteristiche di NDOS comprendono descrizioni dei nomi dei file fino a 40 caratteri di lunghezza, per l'individuazione più agevole dei file, una registrazione dei comandi eseguiti, la modifica e oltre 200 opzioni sulla riga di comando. NDOS è compatibile con MS-DOS, DR DOS e Win-



dows e offre il supporto completo per la gestione, i comandi e i parametri del DOS 5.0 e DOS 6.0.

Norton Utilities 7.0 offre il supporto avanzato per le reti, fra cui il ripristino dei dati e la riparazione delle unità in rete. Network File Unerase consente il ripristino dei file sulle unità di rete protette con SmartCan. FileFix ripara i file di fogli elettronici, database e di altre applicazioni in rete.

Enhanced Emergency Disk ed Enhanced Rescue Disk sono due ulteriori strumenti di Norton Utilities per il ripristino dei dati. Il disco di emergenza contiene alcune utility per il ripristino in caso di malfunzionamento; tali utility forniscono automaticamente l'accesso ai sistemi malfunzionanti anche quando il DOS è danneggiato o cancellato. La nuova funzione DupDisk consente la copia di dischi floppy in un unico passaggio.

Norton Manager for Windows

Il nuovo prodotto sviluppato specifica-

mente per i mercati italiano, svedese e spagnolo offre agli utenti un ambiente Windows completamente integrato e un'ottima gestione dei file e delle applicazioni.

Basato sul popolare programma Norton Desktop e sfruttando pienamente l'ambiente Windows, Norton Manager ne comprende funzioni che migliorano la produttività. È possibile vedere o muovere un file, o lanciare un'applicazione, semplicemente spostando le icone in altre, o cliccando sul bottone dell'icona stessa.

Le funzioni File Manager e Program Manager sono completamente integrate e quindi non è necessario aprire un File Manager separato per gestire i dati.

Norton Manager for Windows consente di visualizzare velocemente 45 tipi diversi di file senza lanciare l'applicazione. Il programma supporta tutti i formati più comuni per fogli di calcolo, grafici, database, file eseguibili e compressi.

Gli utenti possono visualizzare fino a 14 finestre di informazioni diagnostiche riguardanti il proprio personal computer, comprese la velocità della CPU, le connessioni di rete, l'utilizzo della memoria, i drive e le partizioni disponibili e il contenuto del più importanti file di sistema.

Per la protezione dello schermo, Norton Manager Windows offre una serie di disegni animati e colorati.

Inoltre, i salvaschermo dispongono di una opzione di protezione tramite password per aumentare la sicurezza del personal computer.

Supporto di rete Norton Manager dispone di un'opzione per l'installazione in rete che lo rende semplice da installare, configurare e in grado di supportare reti e Windows per Workgroups.

È compatibile con una vasta gamma di configurazioni di rete quali: Novell Netware, LAN Manager, IBM OS/2 LAN Manager, AT&T Stargroup, DEC pathworks, 3COM 3+ Open, Banyan Vines e LANtastic. **MS**

Il grande assente

La grande presenza tecnologica costituita dai pacchetti in prova e l'uso durante la dimostrazione di una beta del prossimo Norton Commander, hanno fatto sentire però l'improvvisa assenza di Rod Turner, che solo il giorno dopo la presentazione ha rassegnato le dimissioni da vice presidente esecutivo, del Peter Norton Group, Symantec, per assumere l'incarico di CEO della Knowledge Adventure, una compagnia di software educativo.

Una delle dichiarazioni che avrebbe rilasciato durante l'incontro sarebbe stata questa: «Le Norton Utilities rappresentano l'unica soluzione oggi disponibile per il recupero dei dati su drive standard e compressi. Inoltre, il nuovo supporto per

dischi rigidi ad alta capacità e la funzione Advanced Recovery Mode, forniscono ai nostri utenti la massima garanzia nel recupero dei dati».

Ma salutarlo ora ricordando queste poche righe non è adeguato. Preferisco riportare l'augurio che gli ha fatto il presidente e CEO della Symantec Gordon E. Eubanks Jr.: «È stupendo vedere gente qualificata assumere grossi impegni di responsabilità nell'industria. Rod si è incarnato in ogni aspetto del nostro lavoro, aiutando a creare una compagnia i cui prodotti guadagnassero una reputazione insuperata.

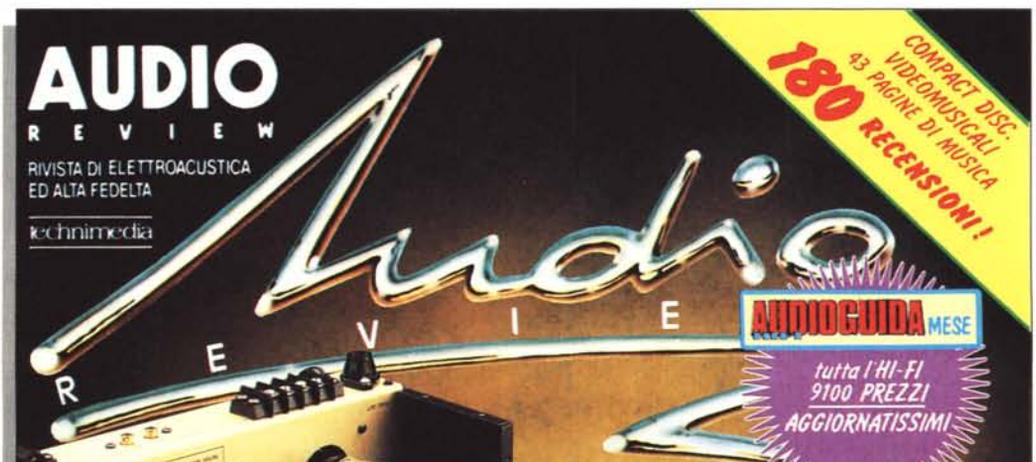
Farà (Rod Turner) un superbo lavoro nel suo nuovo ruolo».

C

hi ama ascoltare bene la musica, prima di qualsiasi acquisto ascolta da sempre una voce autorevole: quella di AUDIOREVIEW. Dalle sue pagine ogni mese uno staff di veri esperti dà ai lettori, esigenti o anche alle prime armi, ogni informazione e suggerimento per un ascolto migliore: chi la legge apprende ogni volta qualcosa di nuovo e importante. Prestando ascolto alle migliaia di prove, recensioni e notizie pubblicate in undici anni, centinaia di migliaia di lettori hanno imparato a orientarsi nel vasto mercato dell'alta fedeltà e della musica, scegliendo bene fra impianti hi-fi, dischi e CD. E consultando gli aggiornamenti costanti dei prezzi di tutti i componenti hi-fi hanno potuto acquistare il meglio, in linea con i consigli di AUDIOREVIEW, senza sbagliare mai.

... poi
ho comprato
AUDIOREVIEW.

technimedia
Pagina dopo pagina, le nostre passioni.



AUDIOREVIEW. Impianti senza rimpianti.

Personal Computer HIDATA

Nuovi

Una scelta di Qualità..



HIDATA PC2 Ultima Generazione



Personal Computers HIDATA PC2:

Mod. 31 80386 SX 40 Mhz	Lit. 1.266.000
Mod. 32 80386 SX 40 Mhz 16 KB CACHE	Lit. 1.328.000
Mod. 34 80386 DX 40 Mhz 128 KB CACHE LOCAL BUS	Lit. 1.448.000
Mod. 25CY 80486 25 Mhz CYRIX	Lit. 1.410.000
Mod. 40CY 80486 40 Mhz CYRIX 2 LOCAL BUS	Lit. 1.875.000
Mod. 43S 80486 DX 33 Mhz 256 KB CACHE	Lit. 2.070.000
Mod. 45 80486 DX 50 Mhz 256 KB CACHE 2 LOCAL BUS	Lit. 2.430.000
Mod. 46 80486 DX 50 Mhz 256 KB CACHE ISA BUS	Lit. 2.865.000

**Garanzia 3 anni ,
modem interno, password per
accesso BBS HI-LINK, Kit hard disk
removibile e sistema operativo
MICROSOFT DOS 5 originale
compreso nel prezzo**

OFFERTE PARTICOLARI SU PRODOTTI OLIVETTI

PC M290 completo	Lit. 499.000
STAMPANTI JP 150	Lit. 399.000
STAMPANTE JP 350	Lit. 640.000
NOTEBOOK OLIVETTI HD 40	Lit. 1.521.000
NOTEBOOK OLIVETTI HD60	Lit. 1.673.000

prezzi IVA esclusa

HIDATA italia s.r.l. 00135 Roma - Via Andrea Angiulli 6/c

Tel. 06/3377224 - 3378848

Fax 06/3383650 - BBS HI-LINK 06/3383650