

Norton System Works 1.1

Partii per servire la Patria nel lontanissimo 1970, dopo aver fatto di tutto per esonerarmi da quest'onore. Mi raccomandai a non so quante stellette del firmamento militare per restare vicino a casa, e, dopo una formale promessa da parte di un amico di mio padre di farmi restare nella regione, fui quello stesso giorno, dopo il CAR, sbattuto a Civitavecchia, dove, dopo due giorni, mi giunse il trasferimento per Novara. Poco male, col senno di poi posso dire di essermela goduta, e mi sono anche immediatamente reso conto che con me l'Italia avrebbe avuto le più forti retrovie del mondo. Mio compagno di trincea era un bersagliere di Perugia, di nome Palmiro, con cui dividevo fraternamente sigarette, pacchi di vettovaglie coleste-

roliche portati da casa durante le licenze, e impegno d'ufficio quando non andavo a fare doposcuola alle figlie del capo. Fatto sta che dopo averne combinate un paio di grosse, grazie alla mia vigile presenza a me stesso, fui trasferito al magazzino vestiario, dove si concluse la mia esperienza bellica distribuendo settimanalmente coperte e lenzuola, e rifornendo di completini taglio Dior, di tutù e di scarpine di vernice le reclute che arrivavano fresche fresche da casa.

Il magazzino affidato alla mia oculata e vigile gestione era enorme, ed ero coadiuvato, nel mio stressante lavoro, da due giovincelli di primo pelo. Tanta manovalanza certo non si ammazzava di fatica; il nostro lavoro si riduceva a una mezz'ora d'impegno il mercoledì (cam-

bio della biancheria), e in un più arduo impegno mentale quando, ogni tre mesi, occorreva valutare a occhio le taglie dei vestiti da assegnare ai nuovi villeggianti. Da buon nonno, manco a dirlo, io "soprintendevo", vale a dire che stavo a guardare mentre i miei due direttori di sartoria valutavano cavallo di pantalone, giro di vita e misure del piede, affidandosi all'estro personale e alla buona sorte (tanto, per dirla probabilisticamente alla Bernoulli, quello che non riusciva bene in base all'occhio, veniva risolto da scambi camerateschi). Per il resto, ozio salutare e sfrenato, condito da visite di cortesia di altri militari impegnati in analoghi lavori di concetto. Per prevenire problemi legati a ispezioni pericolosamente inattese, mi sistemavo su un

giaciglio di cuscini sistemato in cima a una pila di coperte da cui si dominavano le scale di accesso al fabbricato. Di qui potevo controllare tutto l'andrivieni di un'ampia area del piazzale; inoltre avevo opportunamente allentato un paio di viti di un ganghero del caposcala, in modo che la porta strusciasse a terra preavvisando inopportune visite non gradite. Insomma, nulla era lasciato al caso per prevenire eventi indesiderabili. Insomma, il sistema operativo del mio magazzino era costruito per impedire crash di sistema. Un po' come questo System Works di Symantec. Solo che non avevo ponderato l'imponderabile.

Svendite di fine stagione, ovvero, allacciate le cinture di sicurezza

Abbiamo parlato, su queste pagine, in diverse occasioni di pacchetti Norton. E, in attesa della nuova sventagliata di prodotti appena arrivati e su cui abbiamo appena messo le mani, ecco un pacchetto che riunisce tre di quelli che gli americani chiamano gli Old Favorites, legati insieme da un filo comune, la perfetta gestione del complesso ecosistema macchina-s.o. e che, in questo package, vengono riuniti in una sorta di offerta speciale, interessante per il prezzo e per le garanzie che offre.

Quella maledetta cartella Windows, che ad ogni mese diviene sempre più elefantica e più piena di angoli bui del

Norton System Works 1.1

Symantec Corporation
10201 Torre Avenue
Cupertino (CA) 95014, USA
<http://www.symantec.com>

Distributore:

Symantec S.r.l.
Via Abbadesse, 40
20124 Milano
Tel. 02 695521

Prezzo (VA esclusa)

L. 199.000

porto di Hannover, sembra viva, nella nostra macchina, di vita propria. Ogni giorno, praticamente, prolifica generando nuovi vicoli, e, se avete esperienza di porti vecchi e labirintici, capirete bene come praticamente nessuno ne conosca davvero l'intera topografia e le parti di cui questo è costituito.

Così pare essere anche la nostra cartella di sistema; nessuno, credo, sa effettivamente cosa ci sia davvero dentro, a che serva quel file, e, in caso di disinstallazione di un programma, non esiste persona che possa giurare che davvero sia stato tolto tutto (ne so io qualcosa, visto che dopo la prova dell'ultima Sound Blaster sto, a distanza di tre mesi, ancora togliendo roba). Certe volte Windows si pianta senza spiegazione, visto che non abbiamo eseguito procedure diverse da tutti gli altri giorni. Cert'altre volte l'infame messaggio "questo programma ha eseguito un'operazione..." sembra abbia

deciso di svernare a casa nostra. Poi ci si mettono i ragazzini a installare i loro infami giochi e siamo già ad un passo dal collasso totale; fino, magari, a quando interviene un bel virus a dare il colpo di grazia. Beh, System Works è un insieme di utility che si frappongono tra noi e la macchina e che ci consente di vivere sonni più tranquilli garantendoci una via di "escape" quando le cose si mettono male.

Compri uno, prendi cinque, anzi quattro

La suite di utility è fornita su un classico CD giallo senape, che scarica sul nostro HD la bellezza di circa 150 MB di materiale. I programmi girano su una configurazione minima di un 486 e, almeno dall'Installer, non possono essere parzializzati.

Quattro e non cinque, dicevamo nel titolo del paragrafo, visto che, sebbene i programmi forniti siano tanti, uno di loro, Norton Web Service, non è un'utility per così dire di recupero, ma un servizio su Web di una discreta utilità. Le utility principali sono tutte state già descritte su queste pagine ma, per coloro che si sono persi i miei portentosi articoli, ecco, descritte in breve, le funzioni dei tasselli che compongono il mosaico.

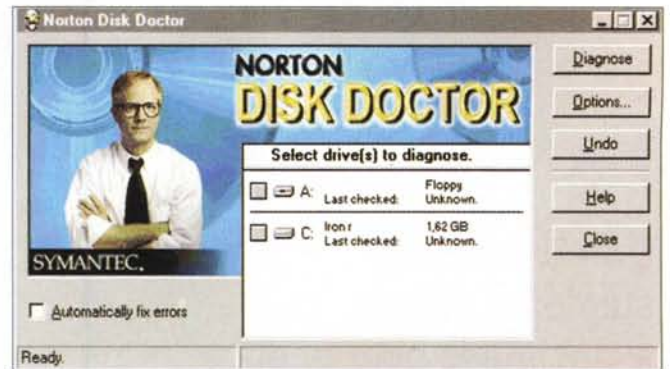
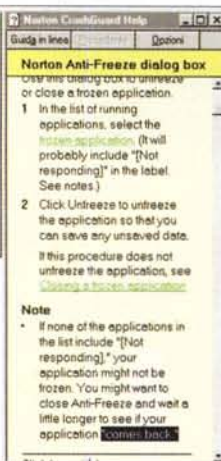
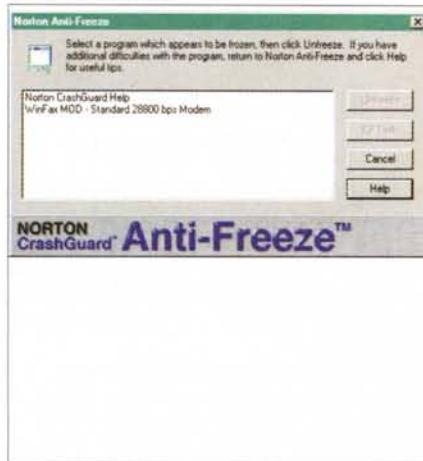
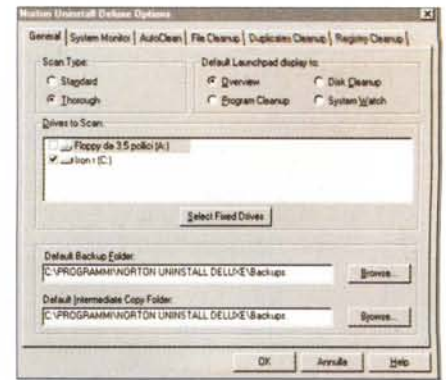
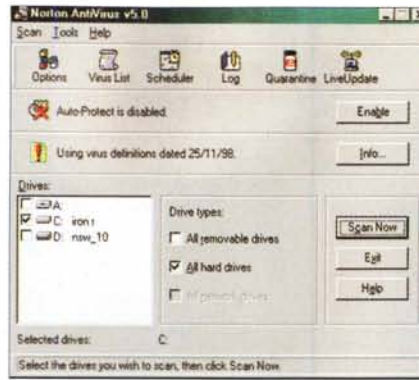
Certamente il pacchetto più pregevole è Norton Utilities che è, per così dire, diversi programmi in uno. Si tratta di una serie di pezzi concorrenti, che possono essere raggruppate in tre famiglie principali: ricerca ed eliminazione dei problemi, aumento delle prestazioni del sistema, manutenzione ordinaria e



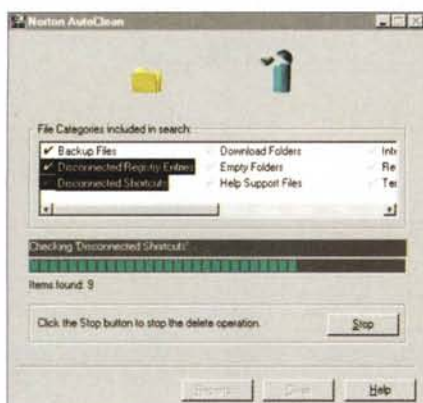
Il servizio di Norton Web Service, che ha ereditato le funzioni di Live Update.

straordinaria (con recupero anche di situazioni in ambiente DOS).

Nell'ambito di Norton Utilities le utility (perdonate il gioco di parole) più interessanti sono senz'altro Win Doctor e Disk Doctor. Il loro compito è quello di fissare una serie di problemi legati a conflitti erratici o non risolti nell'ambito di WIN95/98, come pure quello di risol-



Una serie di schermate, relative ai diversi programmi compresi in System Works. Si tratta, ovviamente, di materiale già veduto, ma che fa piacere scoprire riunito insieme.



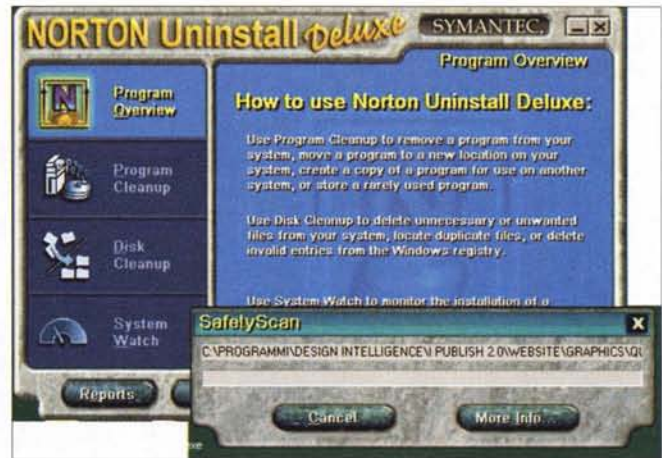
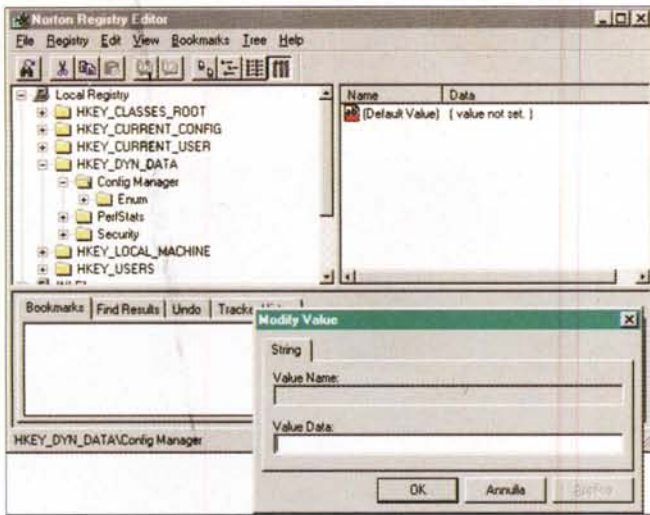
vere tutti i tipi di errore di software (non solo di sistema operativo), di configurazione dell'hardware, di errori di registro, di cluster dovuti a installazioni mancate o parziali, e molto altro. Il grande vantaggio di Win Doctor sta nel fatto che la risoluzione del problema avviene quasi automaticamente, legata com'è all'accettazione, da parte dell'utente, delle proposte del pacchetto stesso. Il monitoraggio è continuo, e Doctor interviene immediatamente, senza per questo disturbare il programma corrente. Esso lavora in congiunzione con Disk Doctor, suo gemello, il cui compito è quello di verificare l'integrità delle strutture logiche delle memorie di massa (come record di boot, tabelle di allocazione dei file e directory), oltre ad eseguire una serie di test fisici relativi all'integrità della superficie dei dischi; Disk Doctor riesce anche, nella maggior parte dei casi, a recuperare errori legati a questa categoria di problemi.

Sempre in Norton Utilities è da evidenziare la presenza di Unerase (dall'ovvio compito) e File Compare, una straordinaria pièce che permette di verificare lo stato dei file di startup prima e dopo l'installazione di un programma. Speed Disk è la ben nota utility per la deframmentazione delle memorie di massa (più veloce di quella di sistema operativo) e Space Wizard identifica file che andrebbero compressi o, magari, gettati via in quanto inutili. Utile, anche

se non sempre utilizzabile, è Speed Start, la cui funzionalità è stata poi realizzata direttamente da Microsoft in W98, e, ancora, accanto a Win e a Disk, ecco System Doctor, che integra le precedenti funzionalità monitorando tutti i segnali di attenzione e di pericolo che si sviluppano durante l'uso del computer. Accanto ai filtri di attenzione già inseriti nel programma l'utente può crearne di propri, obbligando il sistema a eseguire determinate operazioni nel caso si verificano congiunture particolari. E non è finito; Rescue Disk è l'ultimo salvagente quando l'errore ha superato tutte le barriere ed ha davvero colpito a fondo. In questo caso si può ricorrere al Rescue Zip, un vero e proprio S.O. di sicurezza su una cartuccia o, per i più imprevedibili, al Floppy Rescue, che almeno toglie dagli impacci.

Guerra ai virus e ai residui delle installazioni

Dei virus e della loro protezione si è troppo parlato su queste pagine per continuare a ripeterci. Preciseremo solo che Norton AV è uno dei pacchetti più aggiornati e potenti presenti sul mercato, e gode di ampia rispettabilità dovuta al continuo e completo aggiornamento,



pressoché giornaliero, del suo database. Altrettanto pregevole è Norton Uninstall, capace di eseguire, sulle nostre memorie di massa, operazioni di pulizia automatica o guidata, oltre a monitorare completamente nuove installazioni e a ricavarne una dettagliata descrizione dei movimenti dei file connessi. Ancora Norton Crash Guard è la migliore difesa contro perdita di dati causata da crash di applicazioni. E' un pacchetto che è un vero fiore all'occhiello di Symantec, visto che non esista a dichiarare che, pur occupando solo 150 k di memoria, intercetta più problemi di qualunque altro prodotto dello stesso tipo.

Ma vera novità, almeno per i programmi descritti finora, è la presenza di un servizio sussidiario, chiamato Norton Web Service. Finora il compito svolto da

questo pacchetto era affidato all'utilità di Live Upgrade che, attraverso una chiamata da menu, "interrogava" il sito Symantec (attraverso WWW) per verificare se fosse stata realizzata una versione più nuova del pacchetto in nostro possesso.

Oggi la nuova utility (che sostituisce solo in parte la precedente, visto che poi il vero lavoro è ancora eseguito da Live Update Pro) esegue una scansione dei programmi (non solo Symantec) presenti sulla nostra macchina, e ci informa delle novità disponibili ed eventualmente recuperabili attraverso Internet. Il servizio (perché in fondo di questo si tratta) viene attivato usando alcuni dati inseriti nella cartolina di registrazione, e resta attivo per sei mesi, dopo di che occorre pagare una piccola quota periodica per continuare a disporre dei suoi servizi.

Conclusioni

Il maresciallo della fureria aveva ben capito come mi fossi organizzato e, mentre dormivo il sonno dei giusti,

provvide a entrare da una porta laterale di cui ignoravo completamente l'esistenza. E così anche la mia carriera di magazziniere finì, e mi ritrovai centralista.

System Works certo funziona molto meglio di quanto abbia io saputo fare (ma non è che ci voglia molto, per la verità!) e permette di bloccare tutti i marescialli. Quindi, sebbene in fondo si tratti di una svendita promozionale, il fatto di trovare riuniti a basso prezzo quattro pacchetti funzionali ed efficienti, tutti mirati a farci vivere sonni più tranquilli, rende System Works un pacchetto che non dovrebbe assolutamente mancare sulla scrivania di qualunque utente, sia esso un principiante che uno smaliziato e capace di visitare gli anditi segreti della sua macchina. E' da notare, inoltre, che attraverso SW è possibile realizzare anche diversi dischetti di recupero, da utilizzare in base al problema che, di volta in volta, ci si presenta. Non è certo poco!

MS

Il contenuto di Norton SystemWorks

- Norton Utilities 3.0
- Norton Antivirus 5.0
- Norton Uninstall 1.0
- Norton CrashGuard 3.0
- Norton Webservice