

La gestione dei dati

In fondo è lo scopo principale per cui sono stati costruiti i computer.

Oggi, distratti dalla grafica, dai suoni, dalla multimedialità o da Internet, la gestione delle banche dati è passata in secondo piano.

Cosa ancor più vera nel caso dei Macintosh che vengono in genere scelti più per le doti grafiche e di interfaccia che non per la potenza gestionale.

Invece, a partire dal sempre verde Hypercard e passando per l'indiscusso File Maker, il Macintosh è un'ottima macchina per gestire database.

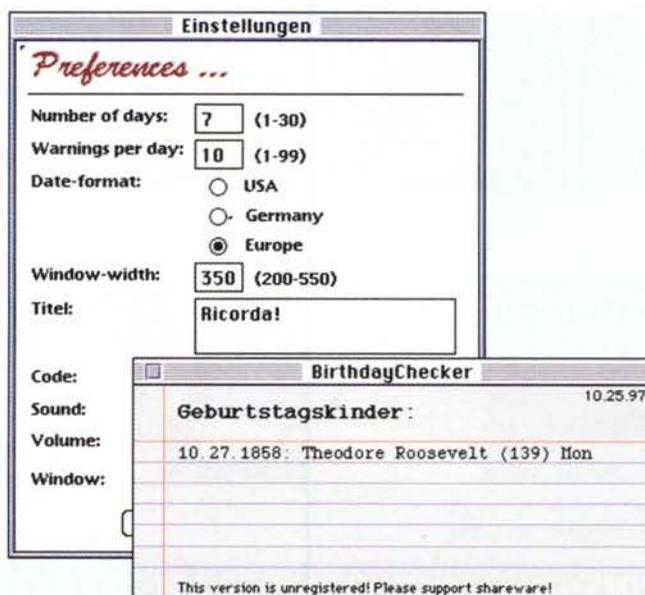
Se poi il database mescola dati testuali a dati multimediali, magari con rappresentazioni differenti tra un record e l'altro, il Mac dimostra tutta la sua potenza e flessibilità. Ecco un po' di esempi.

di Valter Di Dio

BirthdayChecker 2.1

- **Genere:** Memorandum - Shareware 10 Marchi
- **Nome File:** birthday-checker-21.hqx
- **Autore:** Benno Eberle <101360.2125@compuserve.com>
- **Reperibilità Internet:** <http://hyperarchive.lcs.mit.edu/HyperArchive.html>

BirthdayChecker è un piccolo programma che scandisce un normale file di testo alla ricerca dei compleanni o degli eventi ricorrenti che avranno luogo nei prossimi giorni. Mettendo un alias del programma nella cartella "Avvia con" avrete sem-



pre sott'occhio tutte le ricorrenze importanti. I giorni di preavviso sono

si sonori è regolabile solo nella versione registrata.

regolabili, così come pure il numero massimo di avvisi per giorno.

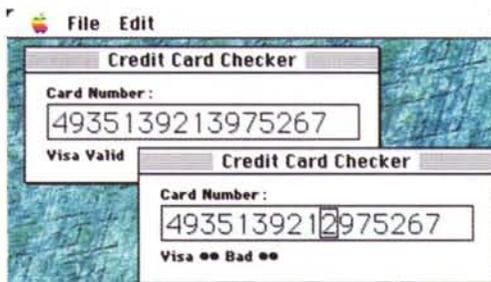
Anche il formato della data è personalizzabile e può comprendere anche l'anno per una maggiore completezza dell'informazione presentata.

Il programma esiste in versione inglese e tedesca; sebbene nella versione inglese sia "sfuggita" qualche parola tedesca. Il volume degli avvisi

CreditCheck 1.0

- **Genere:** Verificatore checksum - Freeware
- **Nome File:** credit-check.hqx
- **Autore:** Peter Marks
<Peter.Marks@pobox.com>
- **Reperibilità Internet:**
<http://hyperarchive.lcs.mit.edu/HyperArchive.html>

Probabilmente non tutti lo sanno ma i codici delle



carte di credito seguono un preciso formato che permette sia di identificare la società emittente, sia di verificare la consistenza del codice stesso grazie ad una cifra di checksum. Questa pic-

colissima applicazione permette di verificare il codice delle carte di credito emesse da Amex, Mastercard, Visa, Diners, Australian BankCard e Discover. L'uso è immediato e veloce: si digita il codice e si preme il return. Se il codice è esatto viene visualizzata la società emittente, se è errato viene scritto "Bad" ed emesso un suono. Nel file "read.me" è descritto anche l'algoritmo utilizzato per determinare il tipo di carta di credito e per il calcolo del checksum. Utilissima per tutti coloro che devono controllare dei numeri di carta di credito senza avere l'originale sottomano.

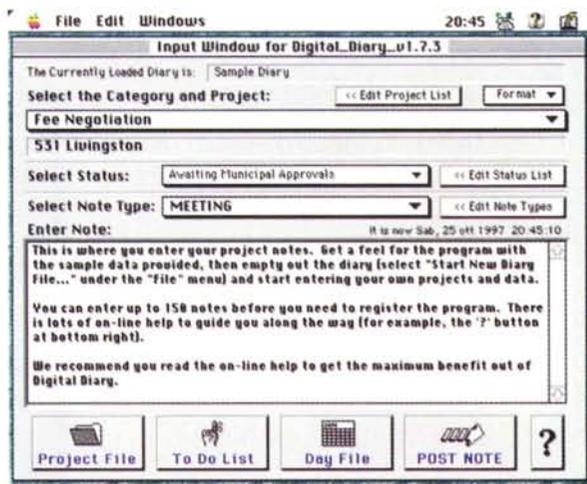
Digital Diary 1.7.3

- **Genere:** Gestore progetti - Shareware 30\$
- **Nome File:**
digital-diary-173.hqx
- **Autore:**
GTA <gta@cyberstore.ca>
- **Reperibilità Internet:**
<http://hyperarchive.lcs.mit.edu/HyperArchive.html>

Digital Diary vi permetterà di tenere traccia di diversi progetti in vari stati di avanzamento. Al semplice tocco di un dito potrete sapere in quale stato si trova un deter-

minato progetto e perché si è fermato. I progetti possono essere raggruppati in un massimo di 50 categorie principali. E' anche possibile utilizzare le 50 entrate principali come progetti ed utilizzare le sotto-categorie per dividere i macro-progetti in step indipendenti. Naturalmente nessuno vieta di utilizzare più copie di Digital Diary per superare il limite dei 50 progetti.

I documenti sono accessibili per data o per progetto, mentre una To-Do list permette di tenere sotto controllo tutte le attività pendenti. Tutte le informazioni sono stampabili in report organizzati in diversi modi: per progetto, per data o per note. Un sistema di password a più livelli permette



anche di gestire la sicurezza di accesso alle informazioni riservate.

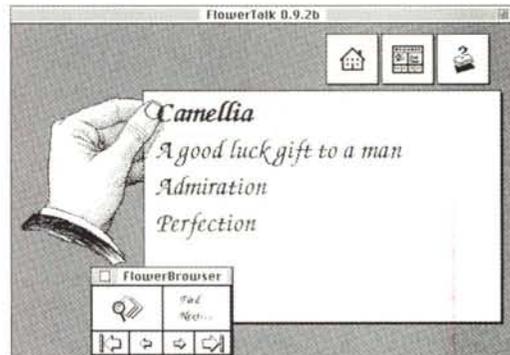
FlowerTalk 0.9.2b

- **Genere:** HyperCard Stack - Shareware 1\$
- **Nome File:**
flower-talk-092b-hc.hqx
- **Autore:** CarlNoe@aol.com
- **Reperibilità Internet:**
<http://hyperarchive.lcs.mit.edu/HyperArchive.html>

Ditelo con i fiori, si diceva un tempo non troppo lonta-

no. Già, ma al giorno d'oggi chi conosce ancora il linguaggio dei fiori? Se ricevete un Crisantemo cosa volevano dirvi? E che fiore dovrete utilizzare per rispondere "a tono"?

FlowerTalk 0.9 è uno stack di HyperCard che contiene 50 fiori con la descrizione del "significato". La ricerca può avvenire sia per fiore che per significato. Ne esiste una versione Standalone (0.9.2.s) che non necessita di HyperCard per essere eseguita e può essere ordinata via e-mail. Esiste anche la versione shareware, la 1.0 e la 1.0s, che contiene la descrizione del significato di ben 700 fiori diversi! Ah, tanto per la cronaca, se avete ricevuto un Crisantemo non pensate male: vi

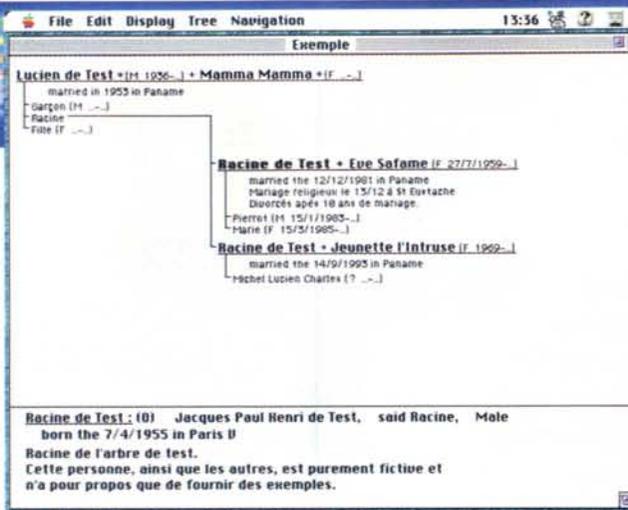


stanno dicendo che "siete un magnifico amico".

■ PD-SOFTWARE

Grand Ma Told Me

- **Genere:** Gestore di alberi genealogici
Shareware 50 Franchi
- **Nome File:** genealogy-tree-manager-215.hqx
- **Autore:** Michel Bernard <micber@club-internet.fr>
- **Reperibilità Internet:**
<http://hyperarchive.lcs.mit.edu/HyperArchive.html>



Forse oggi non va più di moda, ma un tempo l'esibizione del proprio albero genealogico era un vanto per tantissima gente. Grazie a questo programma potrete anche voi subire l'incanto della ricerca delle pro-

prie origini cercando di risalire quanto più possibile nella storia dei vostri avi. Il programma permette di organizzare in modo semplice e completo tutte le informazioni relative a matrimoni, nascite e morti di tutti i nodi dell'albero. E' divertente iniziare per gioco a compilarlo ed accorgersi d'un tratto di quanti buchi ci siano nella nostra memoria. Si inizia così una ricerca nel passato che non può che essere affascinante. Il manuale, in formato PDF, è solo in francese.

Helpdesk Pro 1.1

- **Genere:** Gestore servizi di assistenza - Shareware 40\$
- **Nome File:**
help-desk-pro-11.hqx
- **Autore:** Edwin de Leur <edwin@rivo.dlo.nl>
- **Reperibilità Internet:**
<http://hyperarchive.lcs.mit.edu/HyperArchive.html>

Help Desk è la parola magica del momento. Non c'è azienda piccola o grande che non ne sia alle prese. Per Help Desk si intende quel servizio che riceve le chiamate di assistenza o di movimentazione da parte delle persone dell'ufficio stesso o da parte dei clienti. Una volta il servizio di Help Desk era svolto direttamente dal tecnico incaricato, ma se i tecnici sono tanti si rischia di non riuscire a travasare l'esperienza di uno all'altro e di perdere la storia degli interventi. Ecco allora l'invenzione: l'Help Desk riceve e colleziona tutte le telefonate, tiene un archivio di tutte le richieste e di tutte le soluzioni. Una sola persona può dare risposte, anche senza essere un esperto, grazie al database dei guasti. Il tecnico, inoltre, può accedere in qualsiasi momento sia alla storia di un certo utente (ad esempio un guasto che era già stato riparato e si ripresenta) sia a quella di altri casi simili accaduti ad altri utenti.



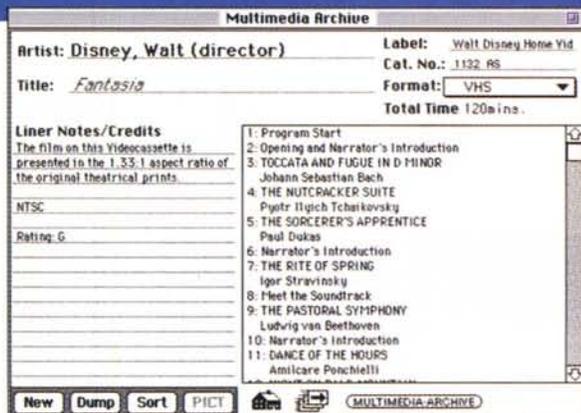
Questo programma è perfetto sia nella creazione delle schede descrittive dei clienti che nella scheda di gestione della chiamata. Ci vuole un po' di tempo per creare da

zero il database iniziale, ma poi tutto è molto semplice e veloce grazie ai menu pull-down che permettono di ritrovare al volo qualsiasi informazione pre-registrata. Quattro le schede di questa versione: Gestione della chiamata, Gestione dell'u-

tente, Dettagli hardware e Descrizione del software. La versione completa contiene anche il database per i manuali e quello dei fornitori, ci sono in più le funzioni statistiche e la stampa dei Report.

Multimedia Archive 1.0a

- **Genere:** HyperCard Stack Freeware
- **Nome File:** multimedia archive-10a-hc.hqx
- **Autore:** Ross FS Hall <rhall@lynx.dac.neu.edu>
- **Reperibilità Internet:** <http://hyperarchive.lcs.mit.edu/HyperArchive.html>



Questo stack di HyperCard ne dimostra tutta la versatilità quando si tratta di gestire dati non omogenei. La singola scheda può contenere indifferente informazioni su CD audio,

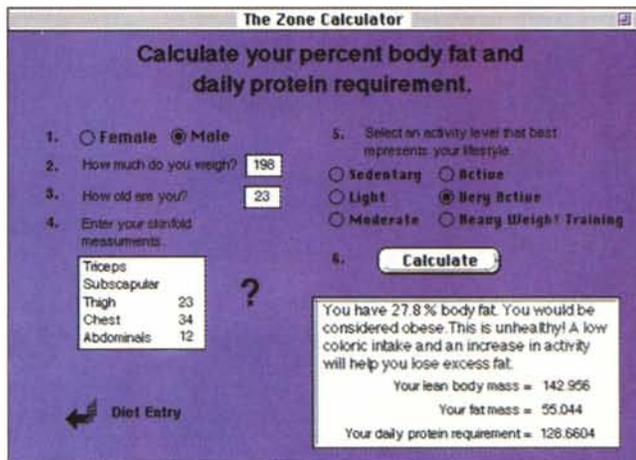
Cassette VHS, CD-ROM, Nastri o altro. Ogni pagina rappresenta un singolo oggetto, mentre il database può essere scorso pagina per pagina oppure per categoria. In ciascuna scheda è anche possibile inserire un'immagine PICT ripresa da uno scanner ed è possibile esportare le schede verso un word processor. Non potevano ovviamente mancare le funzioni di ricerca per singola parola, la funzione di Zapping, che scorre tutte le schede ad una ad una, e la stampa dell'archivio.

The Zone Calculator

- **Genere:** Calcolatore per diete Shareware 20\$
- **Nome File:** zone-calculator.hqx
- **Autore:** John Weinhofer <jweinhof@welchlink.welch.jhu.edu>
- **Reperibilità Internet:** <http://hyperarchive.lcs.mit.edu/HyperArchive.html>

Il titolo deriva da quello del libro "Enter the Zone" del Dottor Barry Sears. The Zone Calculator possiede un database con oltre 5000 tipi di cibi e bevande. Di ciascuno di essi contiene tutte le informazioni nutrizionali ed è in grado, conoscendo i vostri dati personali, di calcolare la percentuale di grassi, proteine e calorie della vostra dieta quotidiana.

Il programma è uno stack di HyperCard 2 compilato; sul mio PowerPC ha dato qualche problema dovuto probabilmente al fatto di essere stato sviluppato su un 68000.

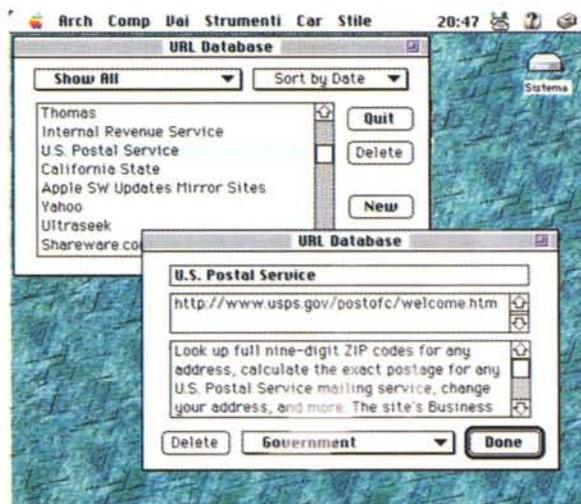


URL Database 1.1

- **Genere:** HyperCard Stack - Freeware
- **Nome File:** url-database-11.hqx
- **Autore:** Robert Lee <rkleee@netcom.com>
- **Reperibilità Internet:** <http://hyperarchive.lcs.mit.edu/HyperArchive.html>

nelle URL durante le operazioni più impensate (magari guardando un programma in televisione). Ecco allora l'utilità di un piccolo database in cui scrivere, o cercare, le URL senza che sia necessario aprire grossi programmi e senza connettersi ad Internet. Questo semplice stack di HyperCard aiuta a tenere in ordine la propria lista di URL grazie ad una serie di indici che permettono la ricerca per data o per nome. Permette inoltre di raggruppare le URL per categorie con possibilità di filtrare le categorie che non interessano. Un semplice click sul nome permette di incollare la URL nella Clipboard; inoltre se all'apertura di una nuova Card la Clipboard contiene una URL, questa viene automaticamente inserita nel

campo relativo. Infine è possibile esportare tutte le URL, o solo quelle di una categoria, in formato HTML.



E' vero che esistono i bookmark dentro molte applicazioni di navigazione Internet, ma è anche vero che spesso ci si imbatte