

## BOMBA O NON BOMBA

Cantava Venditti diversi anni fa... Ma oggi più che allora la parola "bomba" mette un brivido addosso ai possessori di un Mac. Con l'aumentare dei modelli, con microprocessori differenti e architetture diverse, e con il succedersi dei sistemi operativi (6.0, 7.0, 7.1, 7.5, 7.5.3...) la frequenza di bombe e impallamenti è aumentata pericolosamente. Una cosa si nota subito: il software prelevato da Internet è quello che più facilmente predispone il Mac al blocco.

Attenzione quindi le prime volte che si usa un nuovo software di pubblico dominio e, soprattutto, resettare sempre il computer dopo averlo usato con i giochi; spesso questi lasciano la macchina "sporca" e magari dopo qualche minuto si pianta un programma che abbiamo usato per anni senza problemi.

### Delirium

- Versione 1.1
- by Tuan Huynh
- Applicazione - Shareware (15\$)
- MC-link: Delirium.hqx - 324k

Gli arcade stanno riprendendo piede, vuoi forse per una sorta di "antiquariato ludico" vuoi per la facilità di gioco legata comunque ad una certa manualità e prontezza di riflessi.

Un po' come per i giochi classici, li si usa per rilassarsi davanti ad uno schema bello colorato, dinamico e accattivante. La semplicità delle regole e la difficoltà sempre crescente rendono

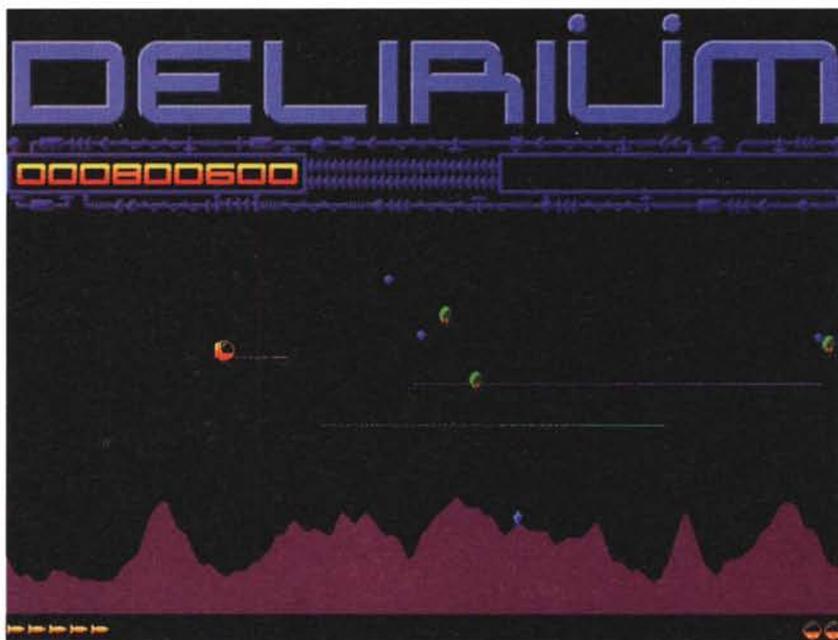
no gli arcade una sfida contro se stessi più che contro l'intelligenza della macchina.

Delirium non si discosta dalla tradizione. Si tratta del classico gioco in cui una navetta vola su un paesaggio "scorrevole" e frastagliato sparando ai nemici e raccogliendo gli amici e i rifornimenti. Come sempre si spara a tutto ciò che si muove, e non ci si ferma mai. Usate il radar a lunga distanza per scoprire i nemici e per raccogliere gli alleati

che stanno precipitando.

Due i modi per comandare la navicella: il classico "su, giù, destra e sinistra" e il più nobile "rotazione e spinta".

Molto ben ricreato l'ambiente anticheggiante e i suoni, belli gli spritte e molto veloce l'animazione (fino a 60 immagini al secondo). Insomma il classico giochino che non può mancare in una cartella giochi degna di questo nome.



## Finder Windows

- Versione 1.1.2
- by Graham Herrick
- Controllo - Shareware (10\$)
- finder-windows-112.hqx -77k

Quando le finestre aperte cominciano a diventare tante è spesso difficile ritrovare quella giusta. Anche il nuovo trucchetto del System 7.x che consente di chiudere la finestra

lasciando solo la barra del titolo, oltre ad essere relativamente lento, non consente di spostarsi rapidamente da una finestra all'altra. Finder Windows aggiunge al menu del Finder la voce "windows" del tutto simile a quella presente all'interno dei programmi. Anche dal Finder sarà perciò possibile selezionare al volo una delle finestre aperte e portarla rapidamente in primo piano. Peccato che non abbia aggiunto un tasto di scelta rapida per ciclare tra le finestre senza passare da un menu che è pur sempre un'operazione lenta.



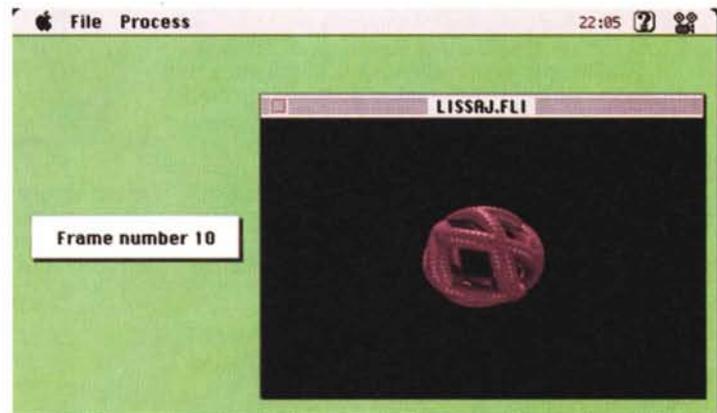
## FLI player

- Versione 1.1
- by A. P. Maika
- Applicazione - Freeware
- MC-link: FLI11.cpt - 27k

I file con estensione .FLI sono delle animazioni usate frequentemente in ambiente MS-DOS. Nato inizialmente solo per alcuni programmi CAD, il formato FLI si è poi esteso ad una serie di applicazioni tra cui spiccano i recenti programmi di rendering. Ad esempio è proprio con un programma di rendering che Corrado Giustozzi ha realizzato l'animazione che si vede in figura (per ora per motivi tecnici non è possibile inserire animazioni nelle illustrazioni della rivista; ma non

disperiamo di poterlo fare in futuro).

Il programma è molto veloce e permette sia di inserire dei ritardi tra un fotogramma e il successivo, sia di modificare luminosità, contrasto e tinta (la dominante del colore) dell'immagine complessiva. Durante l'esecuzione è possibile sia accelerare che rallentare la velocità, sia fermare l'immagine e procedere fotogramma per fotogramma. Peccato che, come si nota dalla foto, non rispetti completamente le proporzioni originali e finisca per schiacciare leggermente



la finestra. Utile comunque come player da associare dentro Netscape ai file FLI.

## HTML viewer

- Versione 1.2
- by Sassafra Software Inc.
- Applicazione - Freeware non Commercial
- MC-link: Htmlview.hqx - 212k

Continua la battaglia tra sviluppatori di editor e di mini-browser per HTML. Questo viewer è sicuramente molto leggero ed occupa pochissima memoria, anche se questo lo si paga con una certa lentezza nell'interpretare la pagina. Permette di vedere un'anteprima della pagina HTML abbastanza vicina all'originale. Gestisce una sua propria history e può

caricare dei bookmark esterni. Come si vede dalla schermata fotografata ha qualche piccolo problema con la gestione delle immagini GIF, in compenso



permette di caricare sia immagini PICT, sia immagini nel nuovo formato PNG che dovrebbe andare a sostituire nel tempo il formato GIF. Non visualizza le tabelle, ma ne mostra comunque il contenuto. Gestisce invece i FORM grazie ad un'interfaccia con i CGI realizzata tramite apple event. Stranamente, con alcune pagine del tutto normali, perde completamente intere righe di testo. HTML viewer è in generale utile se lo si abbina ad un editor che non abbia il WYSIWYG; in questo modo non si è costretti ad usare l'ingombrante Netscape o un altro browser che caricano oltretutto tantissimi moduli utili solo in rete.

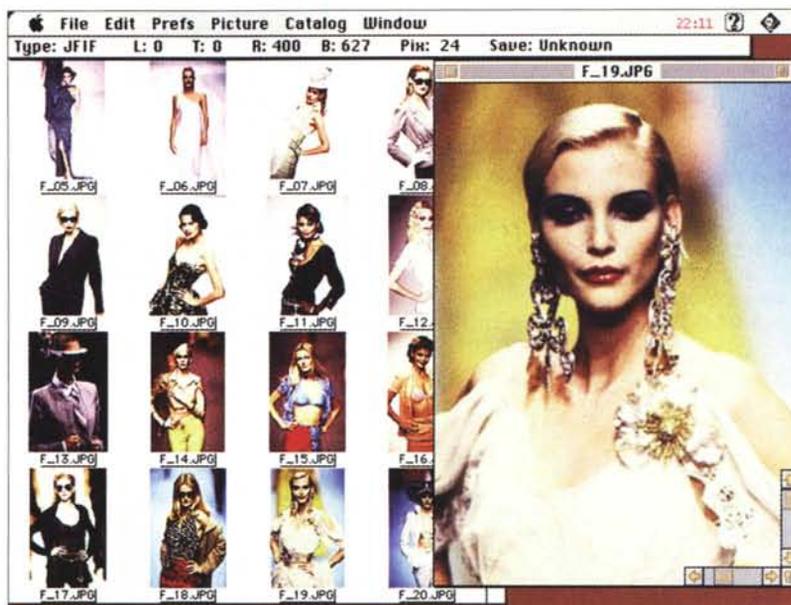
Forse è ancora una versione troppo giovane, ma promette già interessanti sviluppi futuri (magari abbinato ad un editor HTML interno).

## PixelCat

- Versione 1.6.5
- by BombCat, Kanamori, Yoshiki
- Applicazione - Freeware
- MC-link: Pixelcat.sit - 63k

Ancora un visualizzatore di immagini. Legge GIF, JPEG, JFIF, PICT (anche resource) e PIC nonché i formati giapponesi G68, MAG, MAKI, Pi e Q4. Salva solo in formato PICT. La particolarità di questo PixelCat consiste nel creare dei comodi cataloghi con le anteprime delle immagini contenute in una cartella. Se le immagini non hanno un'anteprima (come ad esempio quelle scaricate da Internet) basta lanciare da PixelCat il programma di "Show". Durante la visualizzazione automatica di tutti i file della cartella, PixelCat crea anche l'anteprima, modifica Type e Creator dell'immagine e aggiunge un'icona con una piccolissima anteprima che rende comunque ben riconoscibile il contenuto del file anche semplicemente aprendo la cartella dal Finder.

Una successiva apertura del catalo-



go di quella cartella mostrerà tutte le immagini presenti nel formato "anteprima" e quindi con delle immagini di dimensione più che accettabile. Utile

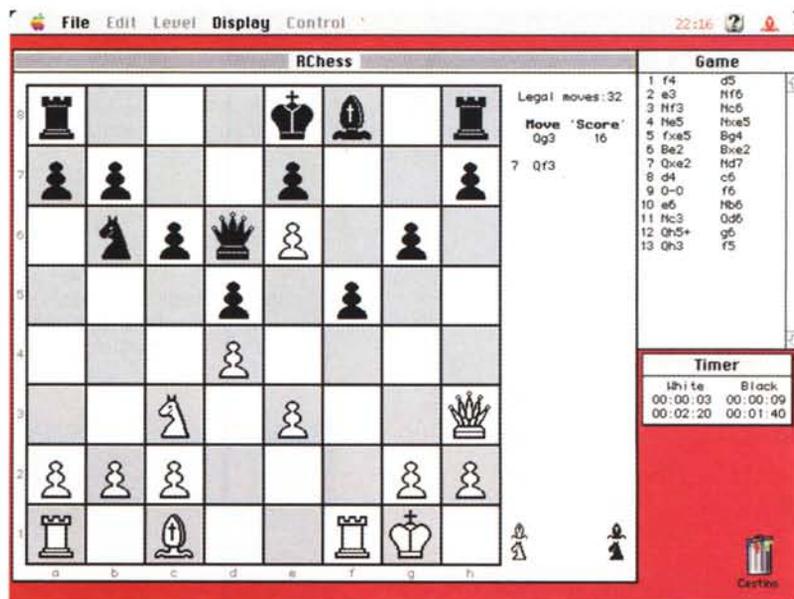
per mettere ordine alle proprie cartelle di immagini e per ritrovare, finalmente con comodità, qualsiasi immagine precedentemente archiviata.

## RChess

- Versione 2.01
- by Robert Purves
- Applicazione - Freeware
- r-chess-20.hqx - 130k

Come dice l'autore nell'introduzione: finalmente un programma di scacchi che si può battere a qualsiasi livello! A parte gli scherzi, RChess è un onestissimo programma di scacchi, dotato di una sufficiente libreria di aperture e con un gioco di pedoni molto bello. Peccato che, come molti programmi simili, non abbia una grossa strategia all'inizio della partita e si perda un po' nei finali (in una partita giocata contro se stesso non ha visto un matto in due mosse ed è andato avanti per altre 12 mosse pur di mangiare pezzi avversari). Otto i livelli di gioco definiti con simpatiche frasi piuttosto che con gli usuali numeri. Permette anche di posizionare i pezzi e di risolvere problemi con matto entro le 10 mosse.

Onesta la grafica e veloce nelle risposte anche ad un livello medio (analizza da 300 a 3000 posizioni al secondo a seconda del computer utilizzato).



Considerando che i programmi più blasonati viaggiano sulle 300.000 posizioni al secondo, si spiega facilmente perché sia battibile da un giocatore medio, anche se impostato sulla massima capacità di analisi.

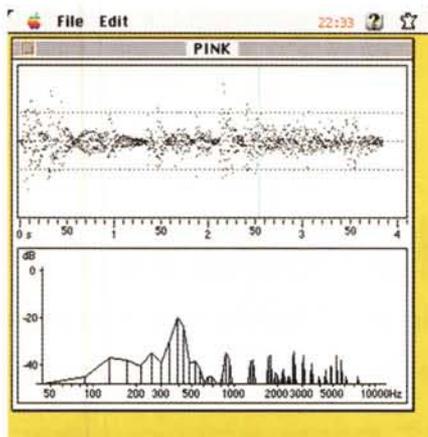
Due finestre mostrano le mosse già giocate e il tempo di gioco per ciascun giocatore. Un'area della finestra della scacchiera presenta anche, in tempo reale, la mossa che il computer sta analizzando e il relativo punteggio.

## Spektrum

- Versione 2.0.1
- by Francesco Meschia
- Applicazione - Shareware (5\$)
- MC-link: Spektrum.sit - 81k

Un piccolissimo programma che, senza troppe frivolezze, mostra l'oscillogramma di un suono e lo spettro in un punto qualsiasi. Permette ovviamente di sentire il suono, di registrarlo dal microfono e di salvarlo in formato Mac.

Spektrum può essere usato per controllare la bontà di una registrazione



o addirittura come piccolo strumento di analisi spettrale. Dotandolo di un buon microfono o magari calibrando meccanicamente quello standard del Mac (comparando lo spettro rilevato dal Mac con quello di un analizzatore vero) il programma può essere impiegato per l'equalizzazione di ambienti o per la regolazione di impianti stereo. Visto che l'autore è italiano (e forse ci legge) gli suggeriamo di aggiungere un comando che dia la possibilità di inserire la funzione di trasferimento del microfono, così da permettere la compensazione a software degli inevitabili limiti fisici del componente.

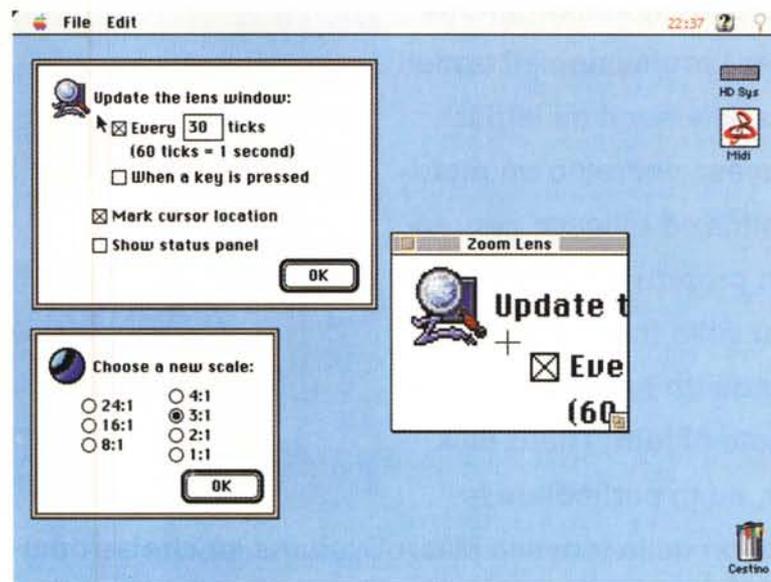
Vista l'esiguità dello spazio occupato è uno di quei programmi da tenere sempre sottomano.

## Zoom Lens

- Versione 2.5
- by Steve Crutchfield
- Applicazione - Freeware
- zoom-lens-25.hqx - 38k

Piccolissima applicazione che, una volta lanciata, mostra in una finestra l'ingrandimento (del fattore desiderato) dell'area intorno al cursore. La finestra è ridimensionabile ed è possibile definire dalle preferenze il tempo di refresh. Utile per lavori di precisione in grafica pixel-map senza dover ingrandire ogni volta tutta l'immagine.

Divertente l'uso come "specchi



## Dove reperire i programmi

Tutti i file presentati su queste pagine provengono dai lettori o dalla rete Internet; oltre che essere ordinabili su dischetto sono reperibili, per chi vi è abbonato, anche attraverso la BBS di MC-link.

I siti Internet principali in cui trovare software per il Macintosh sono "sumex-aim.stanford.edu" e "mac.archive.umich.edu". Ci sono altri siti con programmi Macintosh, alcuni di questi sono anche dei mirror, completi o parziali, dei due siti precedenti. Eccone alcuni: ftp.best.com, ftp.bu.edu, ftp.circa.ufl.edu, ftp.crs4.it, ftp.dei.uc.pt, ftp.funet.fi, ftp.harlequin.com, ftp.hiwaay.net, ftp.info.apple.com, ftp.nic.surfnet.nl, ftp.support.apple.com, ftp.uni-paderborn.de, ftp.unipd.it, ftp.univie.ac.at, mirrors.aol.com, mirrors.apple.com, nic.switch.ch, sam.austin.apple.com, src.doc.ic.ac.uk, www-dsed.lnl.gov, www.italy.euro.apple.com. Da MC-link, utilizzando Archie con il nome indicato nell'articolo, è possibile trovare anche altri siti o le versioni più aggiornate dei programmi.

infiniti" se si porta il cursore all'interno della stessa finestra di ingrandimento. Intelligente l'uso del Caps-Lock per congelare il punto ingrandito svincolando il cursore che può essere utilizzato liberamente.

Pregio principale di questo software il fatto che non essendo un'estensione non provoca conflitti con altri programmi e lo si può lanciare solo quando realmente serve.

MC

Valter Di Dio è raggiungibile tramite MC-link alla casella MC0008 e tramite Internet all'indirizzo mc0008@mcLink.it