

# Aspettando IPweb!

Preparandoci alla conversione in "servizio online" di IPweb, ci avviciniamo all'evento - che avverrà in gennaio - cominciando a riorganizzarne le rubriche e proponendovi qualche interessante anticipazione...

di Bruno Rosati

E così anche IPweb diventa un "service". Dopo il cambio di layout imposto al Web di Pluricom e in particolare di MCmicrocomputer, e l'introduzione del primo "servizio in linea" con l'audiovisivo CVweb, è il turno di IPweb che, non potendo certo essere da meno, si offrirà ai suoi lettori come il secondo servizio in linea di MC. Così come CVweb ambisce a diventare un miniportal del freeware audiovisivo, allo stesso modo IPweb proverà a diventarlo per la crescente schiera dei Webmaster personali. L'ambizione è quella di farne un attracco importante per il reperimento di codice JavaScript, Applet, applicativi ed utility freeware per "fare il Web".

E non solo...

Nel riordino della sua struttura IPweb baserà, per il momento, su sei specifiche rubriche - tutte caratterizzate dalla presenza della sigla-logo IP: IPscript, IPapplet, IPkit, IPschede, IPnews e IPerguide - che rappresenteranno gli altrettanti punti di servizio del sito.

## IPscript: sei mesi di trucchi e soluzioni

Dai nostri, antichi "Javatrips" passeremo agli IPscript. Non sarà un semplice cambio di nome, ma, senza buttare niente, riorganizzeremo la rubrica in maniera più razionale e completando ogni proposta con i file di prova in linea. Tanto per cominciare, su questo numero potrete trovare, tutti insieme, gli script pubblicati da giugno ad ottobre (cioè dall'uscita del primo CD allegato alla rivista) più un manipolo di nuovi nomi che presenteremo nel dettaglio. Il mese successivo, IPweb presenterà la nuova rubrica, finalmente completa, sia in linea che in una "confezione speciale" per MCD-ROM!



MusicMatch JukeBox 6.0: sul CD la versione trial a "scadenza 30 giorni".

La lista degli IPscript pubblicati da giugno in poi solo su CD è la seguente:

- **Generbanner.**  
Piccolo, ma eccellente script per la realizzazione facilitata di banner ad immagini e link multipli.
- **Bollato.**  
Codice per il ricalcolo automatico del costo del bollo auto. Sarà uno dei piccoli service in linea di IPweb.
- **C.U.M. (Convertitore di Unità di Misura).**  
Un convertitore di unità di misure. Da miglio a chilometro, da pollice a centimetri, ecc., con un click.
- **Elastic Bullets.**  
Script per effettuare il movimento

del cursore del mouse, al quale è possibile "appendere" come uno "sciame" di palline colorate che si spostano sullo schermo seguendo i movimenti.

- **Footer Text.**

La striscia dei link verso le pagine che compongono il nostro sito in una barra di navigazione che nasce e si aggiorna automaticamente grazie ad un file di riferimento .js.

- **Info Stories.**

Un'area di testo per la descrizione del contenuto della pagina a cui il link selezionato fa riferimento.

- **Mouse Banner.**

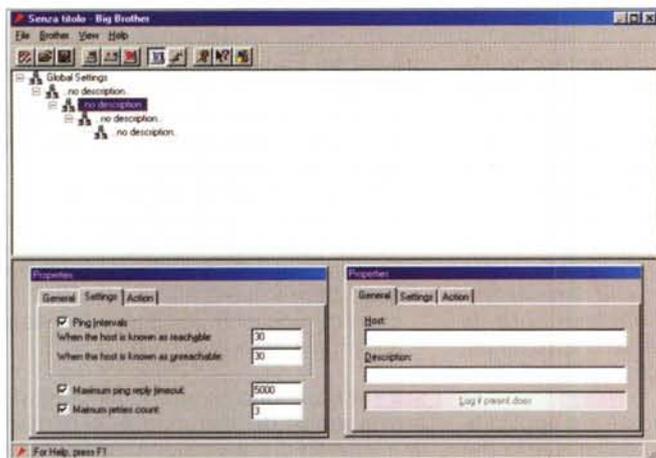
Simile ad Elastic Bullets, questo settime script è in grado di "legare" in coda

alla freccia del mouse un messaggio d'avviso. Questo, sinuoso come un serpente, seguirà ogni movimento della freccia portandole appresso qualsiasi frase (o spot...) che noi vorremmo.

#### ☐ Tic, Tac, Toe.

Una volta tanto, un game invece di un "tip". Con Tic, Tac, Toe si gioca da

*Download Accelerator Plus: il turbo per tutti gli scaricamenti dei file dal Web: il trecento per cento di volte più veloce della vostra connessione attuale!*



solli contro il computer e si vince solo se si riesce ad allineare su un'area di gioco delimitata tre segni uguali. Anche Tic, Tac, Toe diventerà un "servizio attivo" di IPweb.

#### ● MultiLink.

Evoluzione del change-image che utilizziamo nella Home Page di MCD-ROM. Passando con il mouse sopra ad una GIF, se ne visualizza un'altra in un'apposita cella dedicata. In questo caso MultiLink opera a ben due change-image contemporanei, di cui uno avviene anche su un altro frame.

#### ● Cool Menu.

Menu dinamico, realizzabile imponente dimensioni e colorazioni. Interessante, oltre agli effetti cromatici al passaggio del mouse risulta la presenza di una cella nella quale si visualizza un breve commento d'introduzione ai contenuti della pagina selezionata dal link attivo.

#### ● Mouseover Arrow.

Javascript con il quale è possibile evidenziare parole linkate facendo apparire accanto una piccola freccia lampeggianti al passaggio del mouse.

*Di tali script, quelli evidenziati dal simbolo "z", oltre che scaricabili al pari degli altri, faranno parte del gruppo di script che costituiranno un piccolo miniservice in linea e che, via via nel tempo, si arricchirà di altri servizi (più o meno?) utili.*

*A questo già folto gruppo - undici script da collezione - adesso aggiungiamo altri cinque script selezionati ex no-*

*Big Brother: controllo remoto di sicurezza all'uso delle connessioni di una Intranet aziendale.*

*AcePics: image-manager per catalogare file grafici e generarne gallery linkate in HTML.*

*vo dal Web e, in alcuni casi, messi a punto da noi per l'occasione.*

#### ● Resizing Links

Per vedere la finestra del browser alla risoluzione che vogliamo a prescindere da quella del display di Windows, basta questo piccolo ma efficientissimo script. Alla richiesta, che appare subito dopo aver cliccato su di un apposito link, "Scegli la risoluzione che vuoi!", basterà rispondere digitando prima l'altezza e poi la larghezza da imporre alla finestra ed ecco che la finestra del browser si adeguerà ai nostri desideri.

#### ● Expandig Window

Aprire una piccola finestra in alto a sinistra e quindi comincia da espanderla, sia verticalmente che orizzontalmente, fino a riempire l'intera risoluzione offerta dallo schermo.



Specifico per l'Explorer, Expanding Window non funziona in Navigator che, al click sul bottone o sul link del collegamento, apre la pagina a tutto schermo senza produrre l'effetto di espansione. Se non utile, è sicuramente di grande effetto. L'impatto che qualcuno sta cercando di dare alla propria Home Page.

#### ● Resize Image

Aprire una finestra che contiene il link ad un'immagine (GIF oppure JPEG) e ne ridimensiona la grandezza immediatamente uguale a quella dell'immagine caricata. Simile effetto probabilmente lo utilizzeremo anche su MCD-ROM, per visualizzare in maniera più elegante le schermate a corredo degli articoli.

#### ● Image SlideShow

Senza ricorrere ad Applet comunque sempre laboriose al caricamento, è possibile fare un ottimo slideshow an-

che per mezzo di uno script come quello che qui presentiamo. Ben rifinito, Image SlideShow si presenta in schermo con un display dedicato che sovrasta sia un selettore - per far caricare un'immagine specifica a richiesta - che una seconda barra composta dai classici comandi remoti: Primo, Precedente, Successivo, Ultimo e, nel bel mezzo, il bottone di Play/Stop che provvede all'esecuzione continuata dello slideshow oppure al suo arresto.

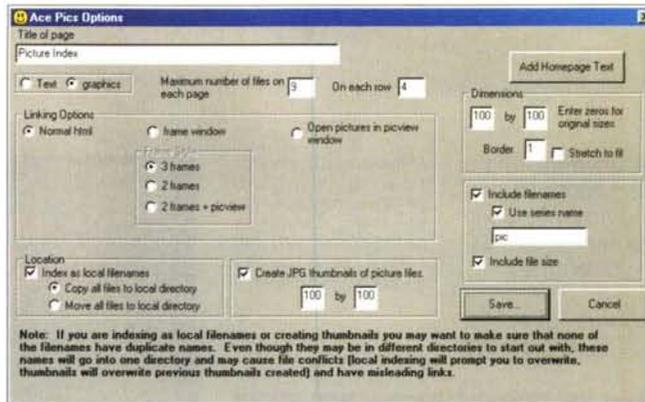
**JAVArate**

Piccolo script per calcolare (in stima) il tempo necessario al download in base alla dimensione del file da scaricare rispetto alla velocità del nostro modem.

Insomma, ce n'è di che sbizzarrirsi e ancora di più ce ne sarà il prossimo mese con l'append finale di questo gruppo a quello principale che deriva dalla vecchia IPweb. Tutti gli IPscript, vecchi e nuovi, saranno corredati della descrizione, il livello di compatibilità e la pagina di prova in linea, nonché l'ovvio link per scaricarne lo zippato.

## IPschede: MusicMatch Jukebox 6.0

Altra rubrica che si alternerà su queste pagine è quella delle IPschede, dove ogni mese presenteremo la novità di maggior spicco nel panorama commer-



AcePics:prepariamo tutti i dati da inserire nella pagina HTML che l'applicativo genererà per noi.

ciale. Ogni IPscheda presentata su INTERNET PRATICA avrà il suo riflesso su IPweb. Una scheda con la presentazione sintetica e il quadro delle caratteristiche, con il link di riferimento verso il sito del produttore. Uno schema questo che andremo a consolidare. In poco spazio, concisi e chiari, proveremo a presentare il software migliore che è stato messo in circolazione di recente.

E questo mese, indubbiamente, la palma del più atteso è senz'altro da assegnare al MusicMatch Jukebox 6.0.

MusicMatch Jukebox è un applicativo polifunzionale che, dall'avvento dei CD-Ripper, s'è rapidamente fatto largo nella schiera delle proposte diventando il numero uno in assoluto, per qualità e diffusione. Costantemente aggiornato nel tempo, MMJukebox giunge ora alla versione 6.0. Tra le novità introdotte con la beta della versione 6.0 rileviamo:

- possibilità di gestire l'ascolto di stazioni WebRadio, con la creazione di li-

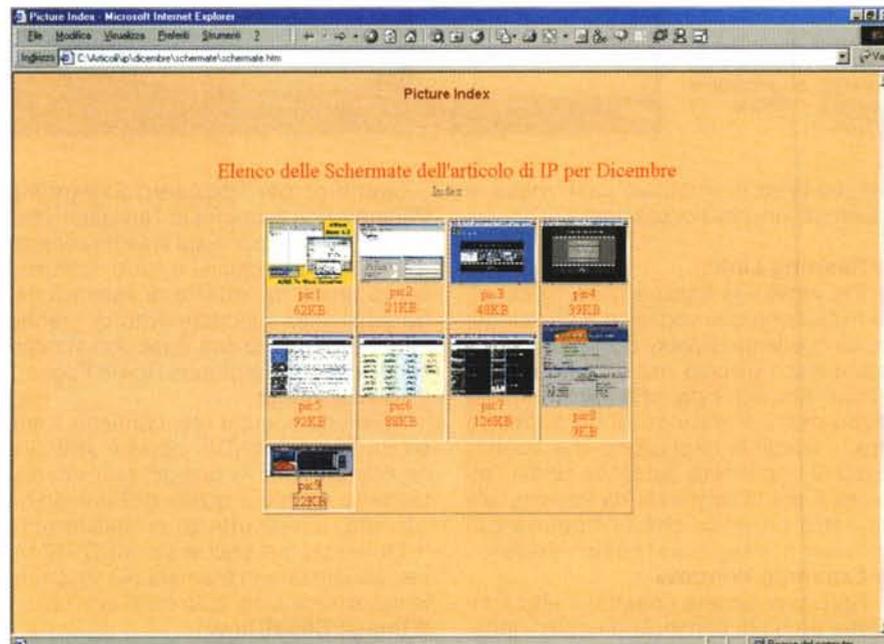
ste dei siti preferiti per una rapida sintonizzazione

- visualizzazione completa dei dati informativi inerenti nome e durata del CD e delle singole tracce
- interfaccia di lavoro semplificata
- nuovi pannelli di visualizzazione, con controlli più sofisticati per la creazione e la gestione delle playlist, funzioni di stampa avanzate
- chiavi di accesso per aprire file, liste di sintonia, tracce CD, ecc.

Il tutto condito da un miglioramento prestazionale dei vari moduli, in particolare a livello di conversione, dove l'engine Mp3 presente di serie ora lavora in maniera più stabile e veloce che nelle precedenti versioni.

**IPscheda**

**Produttore:** MusicMatch  
(<http://www.musicmatch.com>)  
**Versione:** 6.0 beta (Ottobre 2000)  
**File size:** 6.8 MB  
**Tipo:** Shareware



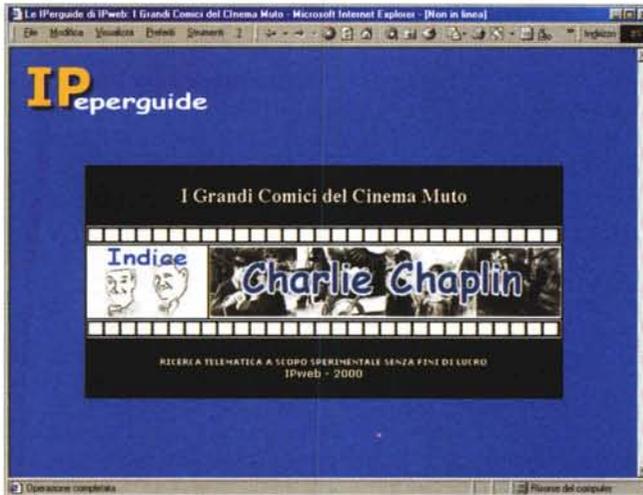
AcePics: ecco la pagina in HTML vista dal browser con tutti i link attivi per la visualizzazione dei singoli file grafici.

## IPkit: download veloci, monitoraggio delle navigazioni

Quattro applicativi freeware - rigorosamente freeware! -, che una volta proposti su queste pagine e sul CD allegato vedrete andare a fare archivio anche su IPweb, arrivando a costituire nel tempo il nostro IPkit, ovvero l'insieme degli applicativi che INTERNET PRATICA consiglia di utilizzare per fare (e navigare!) al meglio il Web. In quest'occasione presentiamo un acceleratore per il download, un altro per la navigazione, quindi un controllo di sicurezza per l'uso degli account nelle Intranet aziendali e un image-manager.

**Download Accelerator Plus**

Vorreste provare l'emozione di un download a velocità supersonica? Via modem, ISDN o ADSL, Download Accelerator promette - e quello che è più



IPerguide: la pagina d'introduzione che porta verso l'indice dell'opera oppure direttamente alla biografia di Charlie Chaplin.

sconvolgente: mantiene! - di far letteralmente stracciare le durate dei download dalla rete al vostro hard disk. In teoria l'applicativo è in grado di accelerare fino al 300% della velocità massima possibile dalla vostra connessione. E, credeteci, si tratta di un dato teorico decisamente prossimo alla realtà a tal punto da trasformare una connessione da 56K o un monocolore ISDN quasi in una supersonica ADSL.

Dov'è il trucco?, direte voi. Certo, certo il trucco c'è e riesce perfettamente ogni volta. Download Accelerator, difatti, una volta che avete impartito il comando di download non si accontenta di scaricare il file prescelto dal server che è linkato, bensì va in cerca di altri server che sono disponibili al download dello stesso. Appena ne trova, li mette in lista e terminata la scandagliata nei meandri del Web ripartisce il size totale del file da scaricare in porzioni più o meno uguali per ciascun server disponibile. Il risultato è che, se ad esempio si deve scaricare un file da 10 Mbyte e la scansione operata da Download Accelerator ha rilevato cinque server da cui è disponibile lo stesso download, l'operazione si svolgerà come se il file da scaricare pesi solamente un quinto, ovvero appena 2 Mbyte. Partono cinque fasi di scaricamento in contemporanea e vedremo il segnalatore del livello di scaricamento correre come non mai. Ovviamente Download Accelerator Plus è anche in grado di interrompere e riprendere in più fasi distribuite nel tempo il processo di download. Insomma è veramente un "must"!

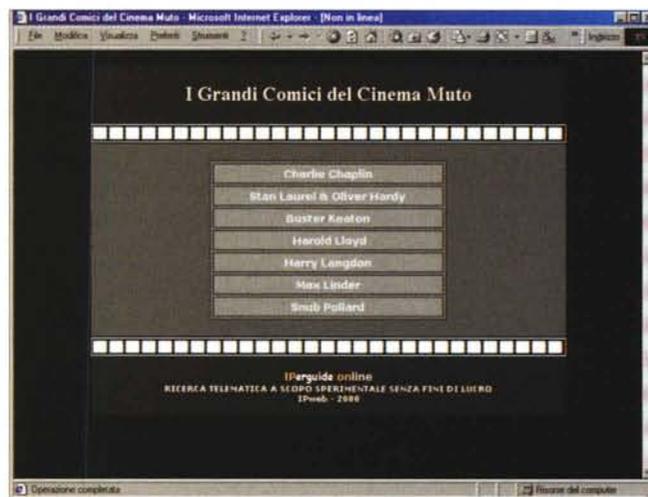
### ● Big Brother

Poteva forse mancare all'appuntamento un programma - freeware tra le altre cose! - che s'ispirasse, per denominazione e applicazione, alla tendenza generale del rifarsi in un modo o in un altro all'idea del Grande Fratello? Certamente no. In questo caso, comunque, si tratta di una piccola (ma invadentissima) utility, con la quale è possibile monitorare l'attività, a livello della propria Intranet, dei singoli IP accreditati alla navigazione. Il

target è quello delle Intranet aziendali, nelle quali nascono problemi di sicurezza e riservatezza (nonché utilizzo illegale) delle connessioni in rete.

### ● AcePics.

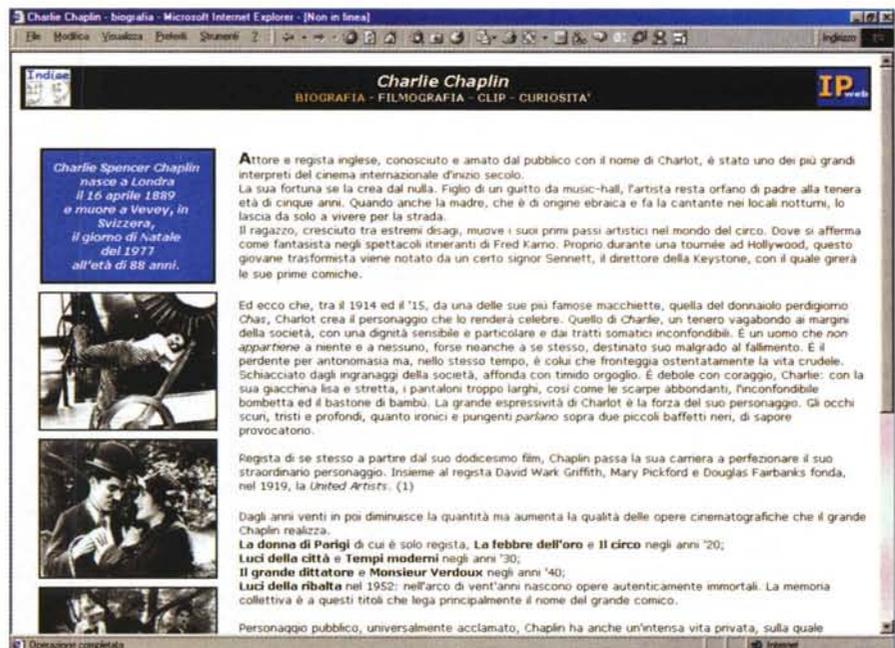
Image-manager in grado di catalogare qualsiasi immagine di qualsiasi formato. Nello specifico di GIF e JPEG, AcePics ci offre la sempre utile funzione dell'autogenerazione di una pagina HTML per la resa in gallery-image di tutte le GIF e JPEG presenti nell'hard disk. Per ogni immagine rilevata, AcePics provvede a segnare il link e visualizzarne la miniatura, il nome e le dimensioni.



IPerguide: la pagina del sommario dell'opera. Se gradite l'esperimento la faremo davvero!

### ● Webcelerator

Webcelerator è un'altra di quelle piccole utility che, se ancora non esistevano, bisognava inventare. Un po' come l'uovo di Colombo, Webcelerator è in grado di velocizzare (enormemente!) il refresh delle pagine Web, caricando rapidamente da link anche remotissimi. Il trucco è nello sfruttare precedenti collegamenti e tenere degli stessi il file della pagina nella propria cache. Al

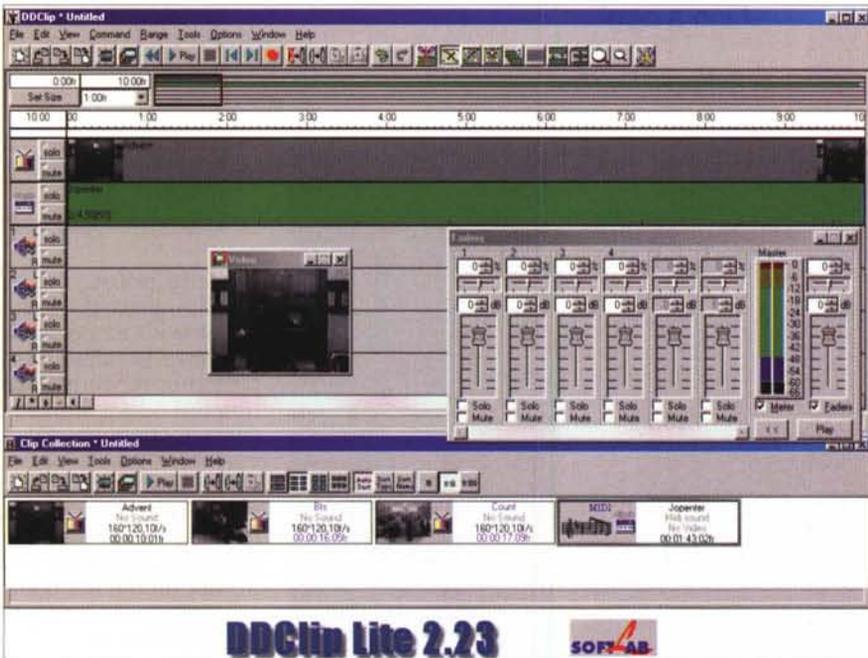


IPerguide: la pagina della biografia di Charlie Chaplin.

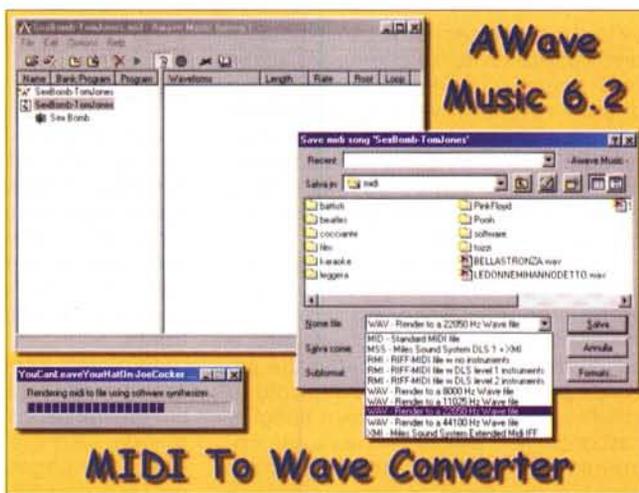




IPerguide: click sull'immagine del frame ed ecco la clip de Il Vagabondo che viene eseguita dal Media Player.



DDClip Lite al lavoro. Uno dei rarissimi editori che accetta anche i file MIDI!



Ed ecco infine AWave Music MIDI To Wave Converter.

voglia di farlo - con dei "fascicoli" mensili pubblicati sul CD e disponibili sul Web come presentazione - una pagina di spot! - e come "servizio-arretrati" al riguardo dei singoli fascicoli che compongono il prodotto finito. L'invito è quindi a procedere con il download e, una volta che il materiale sarà sul nostro hard disk, ciascuno di noi, se vorrà, potrà trasformarlo nella propria IPerguida personale, arricchendolo di altre notizie, immagini e magari altri filmati.

Esemplificando subito: mentre sul CD, e quindi sul Web, inseriremo l'IPerguida di questo mese con i filmati effettivamente "muti", a casa, in uno slancio di creatività, chiunque potrà arricchire le clip doppiandole con una bella colonna sonora stile Joplin. Per venire incontro a questo momento creativo - che le IPerguide cercheranno di stimolare continuamente -, ecco che insieme al prodotto ipermediale mettiamo a disposizione dei lettori:

- **DDClip 2.1 Lite.** Applicativo per il montaggio non lineare di clip audiovisivi multitraccia. Sincronizzazione voce/musica e doppiaggio audio semplificato.
- **AWave Music MIDtoWave Converter,** per la conversione MIDtoWave.
- **Otto brani MIDI di Scott Joplin,** da convertire con AWave Music MIDtoWave Converter e quindi doppiare sul file AVI di ogni clip con il vostro software per video editing.

A margine di ciò va detto che, rispetto a molti altri sistemi di editing video, DDClip è in grado di inserire nella propria timeline di lavoro anche file MIDI. Quindi è possibile evitare la fase di conversione dei file MIDI messi a disposizione in equivalenti Wave. Nonostante ciò, inseriamo ugualmente, caldeggiandone l'uso, AWave Music MIDtoWave Converter. Interessante a prescindere dall'utilizzo specifico.

Ok! Questa è l'idea, l'esperimento e gli ulteriori input creativi che possono discendere da una umile IPerguida. I Grandi Comici del Cinema Muto - oltre a Charlie Chaplin ci sono Buster Keaton, Harold Lloyd, la premiata ditta Laurel & Hardy, ecc. - potrà non essere l'unica IPerguida. Potrà non essere l'unico prodotto didattico-informativo che potremo proporre e mettere a disposizione. Se l'idea piace, ce ne saranno altre!

Intanto interattivate con il "primo fascicolo" del CD, poi cominciate a salire su IPweb a vedere come questa IPerguida cresce e cosa offre. Anche in potenza e non solo nello specifico.

Sarà una buona idea oppure no? Ai lettori l'ardua sentenza! MS