

CTHUGHA 97

Cthugha 97 è un programma freeware per DOS, Windows e Linux che serve a creare grafica animata sullo schermo del vostro PC in totale sincronia con l'input sonoro proveniente da un CD, dal vostro stereo, o anche da un microfono. Il suo autore l'ha definito "un oscilloscopio fatto di LSD", e questo già dovrebbe promettere benone...

Vi tornerà utile per qualsiasi festa, concerto, rave party e altri eventi del genere (solo, non dimenticate di invitare il MAO). È in grado di visualizzare grafica a 256 colori e ne esiste anche una versione specifica per schede 3Dfx. La scheda sonora richiesta è una qualsiasi Sound Blaster oppure Gravis UltraSound. I lettori che si diletano di programmazione saranno interessati a sapere che la distribuzione contiene anche i file sorgenti in C, così potete "metterci le mani dentro" e magari portarlo su altre piattaforme.

COMANDI DA TASTIERA

Questi di seguito sono i comandi da tastiera più importanti...

L - Lock, serve a bloccare il modo di visualizzazione corrente: utile per mantenere una combinazione particolarmente riuscita di colori ecc.

W - Wave form, cioè forma d'onda: serve a cambiare la suddetta

F - Flame, cambia la forma delle "fiamme"

D - Display, cambia il modo di visualizzazione

P - Palette, cambia quest'ultima

T - Table, cambia la tabella di ricerca dei file .PCX (vedi sotto)

A - cambia il TAB file (vedi sotto)

X - carica un file PCX

SPAZIO - configurazione casuale di tutto quanto riportato sopra

ESC: esci

Controlli del CD: Cambiate le tracce audio con le frecce (destra e sinistra)

PECULIARITÀ AVANZATE

PCX Files: Cthugha è in grado di caricare file PCX a 8 bit e mostrarli di quando in quando sullo schermo.

TAB files: i file TAB files contengono la "programmazione" di movimenti circolari e di altri movimenti della grafica sullo schermo. Possono essere molto lenti e alle volte piuttosto bruttini. Se non vi piace quello che vedete, cancellateli fisicamente dall'hard disk!

WEBZIP

Con Webzip potrete adottare un approccio completamente diverso al "surfing" del World Wide Web. Potrete scaricare, in formato già compresso, un intero sito Web o una sua parte adeguatamente specificata, spostarlo su un altro computer o inviarlo via e-mail a qualcuno, e soprattutto navigarvi off-line come se foste collegati a Internet ma senza il pernicioso effetto collaterale dell'impennarsi asintotico della vostra bolletta telefonica.

Si tratta in pratica di uno di quei programmi che vengono abitualmente definiti "off-line browser": ma vediamo un po' meglio quali sono le sue peculiarità.

Per zippare un sito potete usare varie tecniche: la più semplice è forse usare il Task Wizard. Per far questo usate l'apposito pulsante sulla barra oppure selezionate New nel menu "File" e poi WebZip. Il Wizard vi chiederà di inserire la URL di partenza ed eventualmente il nome del file .zip nel quale comprimere il sito. Potrete poi specificare quale tipo di file scaricare (escludendo ad esempio le immagini, oppure scaricando solo quelle) e soprattutto fino a che livello di profondità andare. Che cosa significa? Un sito è fatto da un insieme di pagine collegate da link ipertestuali. Partendo dalla URL indicata da voi, WebZip seguirà i link e ripeterà l'operazione di scaricamento e compressione (come si dice, "ricorsivamente") fino al livello di profondità (numero di link) specificato. Quest'opzione serve soprattutto ad evitare di scaricare siti enormi. Infine vi ricordo che potete applicare anche i classici "filtri" ai file presenti sul sito, ad esempio escludendo tutti quelli che hanno una certa combinazione di caratteri nel

nome. Si tratta in pratica di una versione più potente e flessibile dell'opzione "tipo di file".

Ho spiegato brevemente come si fa a usare il Wizard, vi accenno al fatto che esistono altre tecniche che vanno dalla completa automazione del processo (Auto-WebZip) al procedimento manuale che supporta il consueto Drag-and-Drop.

Ma una volta che avete scaricato il sito? Facile, innanzitutto si tratta di un vero e proprio file zippato, che potete spostare, inviare via e-mail o copiare dove volete. Se invece volete solo esaminare con calma i suoi contenuti (browsing off-line) potete avvalervi dello stesso WebZip, che integra Internet Explorer 3+. Per far questo cliccate sul pulsante Browse e specificate il file, potrete poi muovervi agilmente sullo Zip Tree (albero) che verrà visualizzato e che riproduce la struttura del sito scaricato.

L'installazione (e la non meno importante disinstallazione) è quella consueta delle applicazioni Win95, per quanto riguarda l'utilizzo avanzato e la spiegazione dettagliata dell'interfaccia vi rimando al comodo help in linea.

HYPERSNAP-DX

Hypersnap, della Hperyonics, è un eccellente programma per la cattura di immagini in Windows 95 e NT. A differenza di tanti altri è perfettamente in grado di catturare le schermate dei più recenti giochi DirectX e persino Glide (3Dfx): per gli utenti registrati, poi, è anche disponibile HyperSnap Pro, con la possibilità di editare direttamente le immagini (alla Paint Shop Pro) e il supporto di una lunga serie di formati come TIFF, TARGA, PICT di Macintosh e persino Encapsulated Postscript.

Le opzioni sono veramente tante, e sicuramente sarete in grado di configurare HS-DX nella maniera a voi più consona: per questo vi rimando ai vari file "readme" e all'help in linea, veramente esauriente.

Ma non posso esimermi qui dallo spiegarvi quantomeno i più importanti aspetti dell'utilizzo di HyperSnap, utilizzo che ovviamente è rivolto per lo più alla cattura di immagini. Innanzitutto il menu in questione è, ovviamente, quello denominato "capture": qui potete scegliere se catturare l'intero schermo, una determinata sezione, la finestra attiva eccetera. Se vorrete potrete fare un check sull'ultima opzione del menu, quella denominata "restore after capture": in questo modo, HS ritornerà automaticamente attivo ogniquale volta catturerete un'immagine, cosicché potrete editarla e salvarla su disco.

Un'opzione da spuntare assolutamente è "Enable DirectX and Glide capture": in questo modo potrete salvare le schermate dei giochi più recenti e anche di quelli accelerati 3Dfx, notoriamente impossibili da catturare con i mezzi tradizionali. A questo proposito vi segnalo che il tasto associato per default alla cattura delle suddette immagini è Scroll Lock, segnato su alcune tastiere italiane come "blocca scorrimento" o qualcosa di simile.

Infine vi segnalo la possibilità di non riaprire la finestra di HyperSnap ogni volta che catturate un'immagine, ma di salvarla automaticamente su disco: questo è utile per procedere con facilità a catture multiple. L'opzione è "Quick Save", sempre nel menù Capture: una volta selezionata comparirà una piccola finestra che vi permetterà di specificare la posizione sul disco, il formato e altre opzioni sui file generati in questo modo.

Per adesso è tutto: se volete saperne di più vi rimando all'help in linea, che contiene addirittura un tutorial! Non dimenticate di registrare HyperSnap-DX, se lo trovate utile e volete utilizzarlo sempre: in questo modo contribuirete al supporto di un programma eccellente, e sarete in grado di avvalervi anche delle possibilità più avanzate.

Per finire vi dico solo una cosa: questo ormai è diventato l'unico programma che usiamo per prendere le fotografie che fanno da contorno alle recensioni di TGM...

ICQ

Questo programma si pronuncia un po' come "I seek you", ovvero "ti cerco", ed in effetti vuol essere una versione più personale e specifica dei programmi di chat più tradizionali come i vari client per IRC. ICQ serve a notificare quando una determinata persona è collegata alla rete, e serve anche ad iniziare una conversazione personale con la stessa. Basta con le ricerche dei vostri amici sui canali IRC, ricerche troppo spesso vane! Con ICQ sarete informati *in tempo reale* se e quando i vostri amiconi (ad es. il Gaburri) saranno on-line. Bello, eh?

Per l'installazione, niente paura: è guidata dal consueto InstallShield. Appena installato, ICQ vi chiederà di registrarvi presso un server, che fa parte di una rete globale non dissimile da quelle utilizzate per l'IRC (Internet relay Chat) stesso. Riceverete un numero che, insieme ad una password, vi identificherà presso il server (e tutti gli utenti). Potrete anche aggiungere dei campi di informazione personale, che saranno pubblici e serviranno a dire qualcosa di più su voi stessi ai vostri interlocutori telematici.

Una volta assegnato, il vostro numero di ICQ sarà personale e permanente, così potrete pubblicarlo sul vostro sito, spedirlo via e-mail o comunicarlo ai vostri amici sicuri di essere identificati univocamente dal suddetto numero senza possibilità d'errore.

Una volta che vi sarete registrati come utenti e avrete ricevuto il numero, potrete compilare una "contact list" o lista di contatti: questa è la seconda cosa più importante dell'utilizzo di ICQ. La lista comprende tutte le persone, amici eccetera di cui volete essere informati in tempo reale: ICQ si lancerà non appena vi collegherete alla rete e vi avvertirà degli amici collegati. Una volta sulla rete la vostra presenza sarà notificata a tutti gli utenti ICQ che vi hanno messo nella loro lista e potrete chiacchierare, scambiarsi URL, navigare insieme sul Web, trasferire piccoli file e addirittura giocare.

Per quanto riguarda le funzionalità avanzate, il programma è veramente completo e ricco di proprietà, dacché è gioco-forza che vi rimandi all'help integrato che sarà in grado di risolvere tutti i vostri problemi... Non vi resta che provare! Ciao!

SHOCKWAVE per NETSCAPE COMMUNICATOR

Sicuramente saprete cos'è un plug-in: si tratta di programmi modulari che si "innestano" su un browser per aumentarne la funzionalità. In questo caso abbiamo voluto proporvi il sempre più irrinunciabile plug-in di Shockwave per Netscape Communicator.

Shockwave è uno standard multimediale concepito per arricchire ulteriormente le pagine WWW più accattivanti: adesso finalmente potrete godervene in tutta la loro pienezza!

Per installare il plug-in sarà sufficiente lanciare lo stesso file eseguibile.