

Ipertesti d'Italia

Presentato più di un anno fa, Overtex ha subito ulteriori evoluzioni per mantenersi in linea con gli strumenti multimediali nel frattempo apparsi sul mercato

di GIANCARLO BUTTI

La particolarità che ci ha sempre colpito in Overtex è lo sforzo effettuato dai suoi autori (il prodotto è interamente italiano) nel rendere il più vicino possibile questo strumento ad un ipertesto ideale, se ancora può esistere la definizione

SCHEDA PRODOTTO

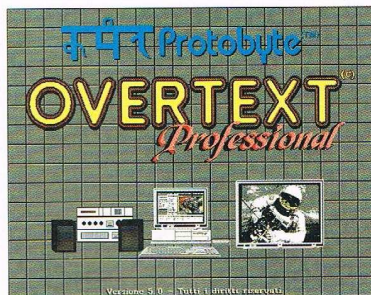
Nome:
Overtex

Produttore e distributore:
Protobyte Italia srl,
Via Zangri 3,
95030 Gravina
di Catania (CT).
tel. 095/242501

Prezzo:
Versione base
L. 630.000 + Iva
Versione Pro
L. 2.100.000 + Iva
Versione Lite
L. 120.000 + Iva

PARERE

Uno strumento flessibile e potente, con alcune caratteristiche uniche che lo distinguono da programmi analoghi. Overtex si apre nella nuova versione alla dimensione ipermediale, mantenendo inalterate le sue caratteristiche strutturali. Rispetto alla precedente versione da noi provata Overtex dispone di un runtime di libero utilizzo, strumento assolutamente indispensabile per permettere una reale diffusione delle applicazioni create con questo strumento.



L'immagine di apertura di Overtex è particolarmente curata

CREAZIONE DELL'IPERTESTO

Overtex presenta all'utente un'interfaccia basata su linea di comando e menu a scomparsa. Questo ambiente è presente sia in fase di consultazione che di realizzazione dell'ipertesto.

Nella fase di realizzazione esistono ovviamente tutti gli strumenti utili allo sviluppo, mentre un'applicazione può essere distribuita mediante un semplice run-time.

L'aspetto più interessante di questo ambiente di lavoro è la ricchezza di funzioni e di utility che l'utente ha a disposizione: le varie funzioni sono richiamabili attivando i menu a scomparsa tramite un tasto funzione, e successivamente selezionando con i tasti cursore o con il mouse la funzione desiderata.

Per quanto riguarda l'interfaccia utente delle applicazioni, questa può invece essere realizzata in qualunque modo da parte del creatore dell'ipertesto.

Overtex gestisce testi, immagini, animazioni, semplici presentazioni, applicativi esterni; gestisce inoltre come già precisato alcune schede hardware per

la gestione del suono e delle immagini ad alta risoluzione. La creazione degli oggetti che dovranno essere utilizzati nell'ipertesto avviene all'esterno di Overtex: è comunque disponibile un editor di testi.

Le immagini devono essere in un formato proprietario e Overtex provvede alla conversione delle immagini tramite apposite routine di cattura a video. Un menu, che è un altro elemento di Overtex, può dare accesso ad una sequenza di immagini, cioè ad un'animazione o ad una presentazione, oppure lanciare un'applicazione esterna.

La creazione dei legami tra gli oggetti avviene in forma molto semplice, selezionando con il mouse l'area che si desidera diventi un bottone e specificando in seguito il nome dell'oggetto, che verrà attivato mediante tale selezione.

Molto ben curata è la possibilità di mantenere tali legami, che possono con semplicità estrema essere modificati o annullati.

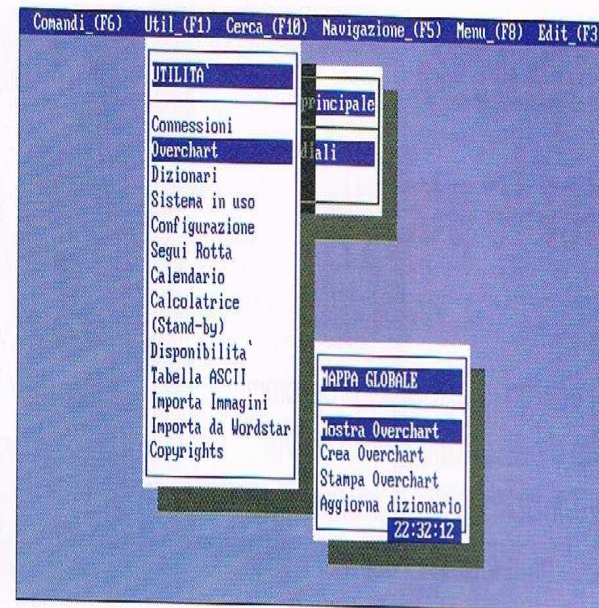
La possibilità di avere un elenco completo di tutti i nodi e dei legami aumenta ulteriormente la semplicità di manutenzione da parte del creatore dell'ipertesto e la facilità di consultazione da parte dell'utente.

LA CONSULTAZIONE

Le funzioni disponibili in Overtex sono numerose e tali da rendere oltremodo semplice ed efficace la consultazione dei database o degli ipertesti realizzati.

L'utente ha a disposizione una serie di utility difficilmente ritrovabili, se non in forma disaggregata, negli altri strumenti per la creazione di ipertesti disponibili sul mercato. E' ad esempio possibile avere una mappa dell'ipertesto in diverse forme, nonché farla generare al momento, indicando un punto qualsiasi come punto di partenza per la creazione della mappa.

La mappa elenca tutti i nodi che costituiscono l'ipertesto, in forma alfanumerica e con le dovute gerarchie. Altro elemento di rilievo è la disponibilità,



L'interfaccia utente di Overtex è basata sull'uso di tasti funzione, barra comandi e menù a scomparsa

relativamente ai nodi contenenti testo, degli elenchi delle parole significative, della loro ricorrenza, delle parole non significative e

dei sinonimi. Questi elenchi vengono generati in fase di indicizzazione delle informazioni, e possono essere integrati con ulteriori elementi inseriti dall'utente.

Sugli elementi di testo è poi possibile eseguire delle ricerche tramite stringhe alfanumeriche, utilizzando anche operatori booleani.

Altro elemento di orientamento è il tasto di navigazione, che elenca i nodi toccati fino a quel momento, con la possibilità di accedere ad uno qualunque di essi. L'utente o il creatore dell'ipertesto può anche creare dei percorsi preferenziali, o memorizzare un percorso per ripercorrerlo in forma automatica.