

Atari Press Release

Questa volta ci occuperemo con maggiori dettagli dei prodotti annunciati alla conferenza stampa al Desert Inn tenuta dall'Atari Corp. il giorno dell'apertura del Comdex un paio di mesi fa, prodotti disponibili prossimamente anche in Italia. Inutile parlare ancora dell'espansione Atari basata su Transputer, l'Abaq; non ci resta che attendere la disponibilità di un esemplare per farne una prova vera e propria; lo stesso si dica per il lettore di CD-ROM/Audio Atari, per il Microsoft Write, che sarà pubblicato anche in italiano, per WordPerfect e per Drafix 1 per ST.

Per quanto riguarda la nuova serie di PC compatibili Atari permettetemi di dire solo che per ora sono stati ufficialmente affiancati al PC1, unico modello presente oggi, due altri modelli: un PC2 (PC/XT compatibile) che ha grafica EGA, 256K di RAM dedicati alla grafica e 512K espandibili a 640K RAM per il sistema, zoccolo per coprocessore 8087, 8 o 4,77 MHz di velocità di clock, orologio interno con batteria tampone, tastiera tipo AT, 5 slot tipo XT e tutta la serie di porte presenti sul PC1, mouse compreso; può essere configurato con un disco rigido interno ed un drive da 3,5" o 5,25" oppure due drive interni, oltre ad altri due drive esterni. Il secondo è il PC4 (PC/AT compatibile) ed adopera un 80286, grafica EGA E VGA, un clock a 8 o 12 MHz, zoccolo per coprocessore 80287, controllore per hard disk interno oltre alle caratteristiche comuni al PC2; può essere configurato con un massimo di 1 megabyte di RAM di sistema, un hard disk interno, unità di back up a nastro, due drive da 3,5" o 5,25" ed ha 4 slot tipo AT. Ad Hannover verrà presentato il PC3 e PC5, quest'ultimo con processore 80386. Circa i modelli già presentati, bisognerà attendere ancora per la loro disponibilità in Italia.

Sempre al Comdex l'Atari ha presentato DeskSet, un pacchetto di software per DTP altamente professionale funzionante con il sistema hardware Mega ST e la stampante laser SLM804, compatibile con lo standard Compugraphics e prodotto dalla G.O. Graphics, una compagnia che ha realizzato più sistemi di comunicazione e conversione per tipografi di tutte le altre ditte messe insieme.

Un altro interessante prodotto presentato in quell'occasione è stato il Moses PromiseLAN, un network in area locale (LAN) che può collegare fino a 17 PC in configurazione a stella adoperando un

comune cavo telefonico. Questa LAN, che soddisfa lo standard NETBIOS (Network Basic Input and Output System) adoperato da IBM e Novell, è adatto agli IBM ed IBM compatibili; offre anche un'interfaccia con l'AppleTalk, permettendo così di collegare anche Macintosh al sistema. L'Atari, svilupperà schede di interfaccia per i computer della serie ST e Mega ST; in questo modo il Mega e la stampante Atari potranno adoperare dati e risorse insieme a PC e Macintosh in qualsiasi ambiente di lavoro. Il Moses PromiseLAN trasmette e riceve dati a 1 megabit per secondo con i PC e ad oltre 250 kilobit per secondo con AppleTalk su di un altro canale; è dotato anche di record-locking per proteggere database in comune ed evitare che più persone possano accedere e magari modificare lo stesso documento o altra applicazione allo stesso tempo.

Un nuovo disco rigido per la serie ST e Mega ST è stato annunciato; si tratta del Mega File 40 che si va ad affiancare all'SH 205, conosciuto negli States come Mega File 20 ed a questo esattamente identico, con capacità di 40 Mbyte.

Per finire è stata annunciata la conversione per gli ST di IDRIS, un sistema operativo tipo UNIX insieme a 6 programmi che girano con esso. IDRIS offre agli ST e Mega ST possibilità di multiutenza e multitasking, facendo, secondo Sam Tramiel, dei computer Atari le stazioni di lavoro business e scientifiche più economiche sul mercato. «La conversione di IDRIS sull'ST — ha aggiunto — è un'evoluzione significativa per noi; l'Atari userà IDRIS come la pietra basilare per raccogliere una libreria di soluzioni software come complemento al sempre crescente numero di applicazioni disponibili sotto TOS, il sistema operativo base dell'ST». Si tratta di un sistema operativo già esistente, parliamo della versione 3.0, veloce, compatto e compatibile con lo standard 1984/user/group per i sistemi tipo UNIX; ha un ricco set di utilità per manipolazione di file e testi ed una grossa lista di possibilità di comunicazioni «interprocess» (IPC), compreso la memoria in comune, protezione e messaggi. È composto da due parti: una parte principale per la multiutenza e multitasking, le possibilità IPC, driver per dispositivi come disk drive, stampanti, modem e porte MIDI; l'altra parte riguarda utilità ed include compilatori C e Pascal Whitesmith con librerie di funzioni, utilità di archivio e libreria ed un

debugger. I programmi che sono stati convertiti per il momento comprendono CrystalWriter Plus e Crystal Document Manager System della Syntactics, LEX P*D*Q* e LEXET della Trajectory Software, Word Era della Tigera e Fusion Network Software della Network Research Corp..

CrystalWriter Plus è un programma di word processing multiutente e object-oriented. Come tale «capisce» le componenti di un documento, quali i titoli e le note, e distingue i documenti stessi in lettere, appunti ed articoli, con una libreria espandibile di documenti tipo per i formati più frequentemente utilizzati, formattazione automatica e visualizzazione WYSIWYG. Crystal Document Manager System combina gli elementi di word processing, office automation e DTP per offrire una soluzione unitaria nella produzione di documenti in grosse quantità ed alta qualità.

LEX P*D*Q* è un programma di word processing potente ma facile da usare che è stato convertito dai sistemi DEC e VAX mentre LEXET è un sistema di DTP per i documenti creati dal fratello w/p, utilizzabile anche da solo.

Word Era, un sistema di gestione documenti compatibile con Wang, permette all'utente di creare, editare e stampare tutti i tipi di documenti, con un non meglio identificato «riconoscimento ed annotazione della voce», finestre multiple, generatore di indici ed infine glossari per automatizzare funzioni di w/p.

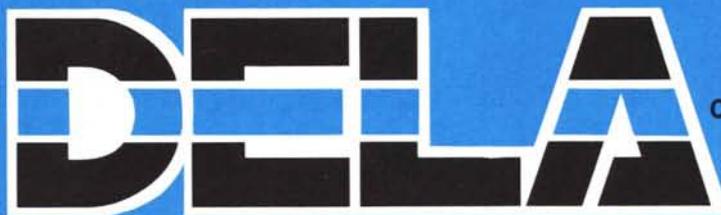
Fusion Network Software è un completo pacchetto di networking creato per offrire funzioni di comunicazioni interprocess (IPC), trasferimento di file (FTP) e terminale virtuale (TELNET) ad una vasta gamma di famiglie di processori, sistemi operativi e hardware di network supportati dalla Fusion. Questi includono tutti i computer Digital VAX, PC AT in MS-DOS e sistemi che adoperano XENIX e VAX/VMS. È compatibile con il diffuso standard DDN/DARPA adoperato nei Protocolli di Controllo Trasmissione/Internet (TCP/IP).

Se avete seguito i miei articoli in passato, vi interesserà sapere che è finalmente disponibile per le software house la versione definitiva del GDOS: si tratta di una serie di 5 dischi disponibili presso l'Atari Italia il cui contenuto può essere utilizzato dai produttori di software al costo di una royalty fissa per la Digital Research. Si è reso poi disponibile anche un accessorio di emulazione di stampante Epson da utilizzare con la stampante laser SLM 804 che fino ad oggi poteva ricevere solo dati per ST GDOS o per Diablo 630; in questo modo la quasi totalità dei programmi per ST potrà essere utilizzata con la stampante laser Atari.

Per questa volta è tutto; al prossimo mese.



0471 812788



06 4270418

STAMPANTE
CITIZEN N 120D
120CPS, 80 col., NLQ,
incluso: interface
L. 298.000

STAMPANTE
STAR NL 10
Incluso: Interface
IBM, parallela, Commodore
L. 478.000

Programmatore di Eprom per Atari



- * voltaggio di programmazione 21 V e 12,5 switchabile via software
 - * alimentatore esterno non necessario
 - * completamente guidato dalla software abbinata senza il disturbo di interruttori esterni
 - * zocchetto TEXT TOOL originale di alta qualità
 - * generatore di moduli incorporati per moduli ATARI-ROM
 - * Tipi di Eprom: 2764, 27128, 27512, 27513, 27011 e certamente anche tutti i tipi compatibili con CMOS conforme e pure i tipi A, B, C.
 - * Modi di programmazione: normale, veloce, Byte singolo.
 - * Va inserito semplicemente nella porta contucere, la porta per la stampante rimane libera.
- E la sensazione assoluta: il prezzo al momento per questa bomba:

Lit. 139.000

Floppy-Disks
(ordine minimo 50 dischetti)

5,25" MD 1DD 48TPI	L. 650
5,25" MD 2DD 48TPI	L. 690
3,5" MF 1DD 135 TPI	L. 1.690
3,5" MF 2DD 135 TPI	L. 1.950

Oldies but Goldies

Scheda per Epprom 256K	L. 69.000
Scheda per Epprom 64K	L. 39.500
Atari Eppromdisk	L. 89.000
Atari Userportexpander	L. 89.000

Fra poco in vendita presso DELA:
EPROMMER PER AMIGA 500
Naturalmente con le stesse qualità dominanti come il DELA-ATARI-ST Eprommer
L. 139.000

Buono di ordinazione

Quantità	Articolo	Lire	al prezzo

Indirizzo: _____

Data _____ Firma _____

PAGAMENTO:

Anticipato, mediante assegno bancario o vaglia postale per l'importo totale dell'ordinazione.

Contro assegno a ricevimento della merce.

I prezzi si intendono IVA esclusa.
Condizioni di spedizione: la spedizione seguirà contrassegno postale; consegnamo a Vs. spese e rischio alle tariffe postali attuali.

Nord:
DELA Italia Srl
Largo Municipio 2
39044 Egna (BZ)
Telefax (0471) 812783

Sud:
DELA Byteline
Via L. Magnifico 148
00162 ROMA