

Sintelco: più produttività in ufficio, più sicurezza in casa

di Valter Di Dio

L'ufficio moderno è sempre più informatizzato e sempre più distribuito. I Personal Computer collegati in rete consentono di ripartire i lavori senza doversi preoccupare della effettiva vicinanza geografica delle varie postazioni. I problemi sorgono quando poi le informazioni devono uscire dall'ufficio attraverso i soliti canali di comunicazione: fax, modem, telex, Teletex, X28, ecc.

Spesso a questo punto si inizia il valzer dei dischetti e dei computer per riuscire a mandare un semplice testo alla sede che sta solo dall'altra parte della città.

Ed è a questo punto che conviene valutare se non sia il caso di passare al «Sistema Telematico Multicon» che consente, attraverso la LAN, la piena integrazione delle comunicazioni e la condivisione degli apparati di telecomunicazioni, delle linee disponibili e delle memorie di massa per l'archiviazione storica dei dati.

Multicon si configura come un sistema Client-Server in cui le postazioni periferiche svolgono la funzione di creazione dei messaggi (testi, documenti o anche dati binari) e di interrogazione degli archivi centrali dove vengono custoditi tutti i messaggi in arrivo. Al server sono connessi anche tutti i dispositivi di comunicazione quali modem, interfacce, convertitori, ecc. Sempre il server gestisce le code delle trasmissioni sia in arrivo che in partenza e mantiene il registro di log di tutte le comunicazioni. Al server può essere anche connesso qualsiasi dispositivo periferico dotato di interfaccia seriale, come ad esempio un perforatore di banda telex.

Il sistema Multicon gestisce in modo completamente automatico fino a 48 linee miste tra Telex, fax, modem, ecc. e, essendo sviluppato sotto OS/2, si interfaccia facilmente anche con altri sistemi operativi come Unix o AS400.

Tra le caratteristiche principali del software di gestione: l'accesso protetto da vari livelli di password, la cattura di documenti (anche a colori) con scanner, la gestione di rubriche con i numeri più frequenti e di gruppi di nominativi, la possibilità di inviare un documento verso più utenti anche su uscite differenti (telex e fax ad esempio), l'attribuzione automatica del numero di protocollo e il database relativo, la

predisposizione per i fax a colori e la possibilità di inserire automaticamente copertine o intestazioni.

La postazione server è anche disponibile in configurazione duale «fault tolerance» per tutti quei casi in cui il sistema deve essere attivo inderogabilmente 24 ore su 24.

Sistema Sicurmed

Il sistema Sicurmed consente di realizzare dei centri di assistenza domiciliare agli anziani o alle persone con limitate possibilità di autonomia, in modo semplice, veloce e, come dice il nome, sicuro. Non è un caso che la sicurezza sia stata considerata prioritaria dai responsabili della Sintelco che hanno voluto e progettato questo sistema. Al pari degli antifurto un sistema di tele-assistenza deve funzionare una sola volta e deve essere quella giusta. L'intervento deve essere certo e, soprattutto, deve essere mirato: non è pratico mandare il medico per un allagamento. Ecco quindi che il sistema Sicurmed è in grado di discriminare correttamente gli allarmi generati dai vari sensori da quello generato dall'anziano che si sente male e preme il bottone del telecomando. Il sistema Sicurmed è in grado di riconoscere ed inoltrare la richiesta di soccorso a chi effettivamente deve intervenire. È anche in grado di riconoscere se all'altro capo del telefono c'è qualcuno che ha accettato la chiamata o se invece ha risposto la segreteria telefonica o la domestica del medico. In caso di chiamata a vuoto il sistema prosegue a cercare nella lista il successivo numero da provare. In caso di urgenza medica il sistema avvisa il centro di controllo dove un solo operatore può monitorare fino a sedici chiamate contemporanee. Alla ricezione dell'allarme si apre automaticamente una scheda dove sono contenuti tutti i dati anamnesici e logistici dell'utente chiamante. L'operatore può quindi sapere quale specialista inviare e a quale indirizzarlo. Un sistema speciale permette anche all'operatore di aprire automaticamente la porta dell'appartamento all'arrivo del medico, risparmiando così i minuti preziosi che andrebbero persi per l'intervento dei pompieri (senza contare il danno materiale alla porta).

Il sistema si basa su di un terminale domestico «SICURMED/P» che svolge le funzioni di presidio presso l'abitazione dell'utente. Il terminale si appoggia sotto al telefono come una normale segreteria telefonica collegandolo alla linea telefonica ed alla rete elettrica (naturalmente è dotato di batterie in grado di garantire il funzionamento dell'apparecchio anche in mancanza di alimentazione). Può essere attivato sia dal telecomando, sia con un tasto locale, sia da una serie di ingressi per sensori esterni in grado ad esempio di riconoscere gas, fumo, intrusioni o allagamenti. Una segnalazione sonora avvisa l'utente che la sequenza di chiamate di soccorso è partita. I numeri chiamabili sono otto e a ciascuno di essi può essere associato un differente messaggio sintetizzato (personalizzabile); nel caso che ad uno di questi numeri corrisponda un centro Sicurmed il terminale invia, invece del messaggio, tutta una serie di dati riguardanti il tipo di allarme e i dati dell'utente.

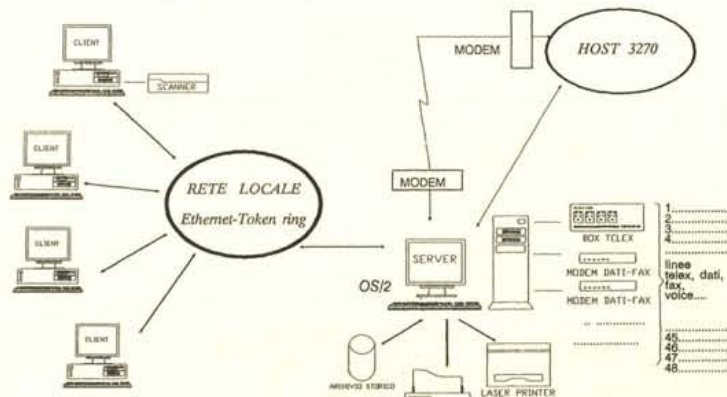
Una volta inviato il messaggio il terminale commuta automaticamente in «viva-voce» in modo da permettere, se possibile, un contatto immediato con la persona che ha bisogno di aiuto. Al fine di evitare falsi allarmi, quando questi provengono dai sensori esterni o dal telecomando, il terminale fa prima squillare il telefono per avvisare l'utente che sta per partire una richiesta di soccorso. È anche possibile attivare una sequenza di chiamate di controllo da utilizzare come funzione di «esistenza in vita», la mancata risposta ad una di queste telefonate fa scattare automaticamente la richiesta di soccorso.

Il naturale complemento del terminale domestico è il centro di telesoccorso che è in grado di ricevere e smistare decine di chiamate contemporanee in modo più accurato grazie alla presenza di un operatore e grazie all'ampio data-base anamnesico di cui dispone.

Il centro di telecontrollo dovrebbe anche coordinare il «Gruppo operativo territoriale multidisciplinare» composto da geriatri, psicologi, terapisti e assistenti sociali. Il gruppo operativo ha il compito di valutare la condizione socio-sanitaria dell'anziano e intervenire in ogni sua esigenza sia materiale che di semplice sostegno morale, in modo da rompere l'isolamento psicologico di chi vive solo.

Un terzo livello, che utilizza sempre lo stesso terminale domestico, consente di fornire servizi diagnostici e di tele-monitoraggio direttamente al proprio domicilio evitando all'anziano un inutile, e psicologicamente dannoso, ricovero ospedaliero in tutti quei casi in cui non sia strettamente necessario.

Tutto questo partendo da un semplicissimo terminale domestico che in fondo non è altro che un piccolo personal computer con un modem incorporato usato, finalmente, con intelligenza. MS



Quotha32
Discount Software

FIRENZE - MILANO - ROMA



IL QUOTIDIANO DEL SOFTWARE

Quotha32
Discount Software

FIRENZE - MILANO - ROMA



CONDIZIONI COMMERCIALI

Tutti i prezzi sono espressi in lire al netto di I.V.A. e sono indicati rispetto al listino ufficiale prodotto. *Pagamento: 1) In contante con un assegno per chiavi Copertura e Istruzioni; richiedendo un preventivo *Spedizione a mezzo corriere espresso TNT Tonic con addizionale di L. 20.000+IVA.

Il presente catalogo NT è riservato a MagQ32 s.r.l. oppure ai clienti. 2) anticipo tramite del 5% - riduzione 70%. 3) carta di credito (solo carte VISA, American Express, CartaSi). 4) pagamento a priori per un fattura oppure a mezzo posta con addizionale di L. 12.500+IVA in fattura. *La merce in vendita salvo di vendita. *La presente offerta è valida sino al 31 ottobre 1994 ed annulla le condizioni generali di vendita precedenti.



EDIZIONE STRAORDINARIA!!

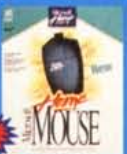
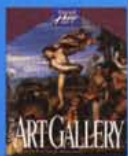
VIENI A TROVARCI NELLA CASA DI QUOTHA 32
ALLO SMAU '94 - PADIGLIONE 17 - STAND M25



MULTIMEDIA SCHUBERT 104.000
ART GALLERY 104.000
MULTIMEDIA STRAVINSKY 104.000
MULTIMEDIA STRAUSS 104.000

BOOKSHELF '94 110.000
ENCARTA 1994 185.000
CREATIVE WRITER 81.000
FINE ARTIST 81.000

... E TANTI ALTRI!



AGGIORNAMENTI E COMPETITIVE UPGRADES

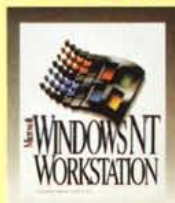
| | | |
|---------------------|--------------|---------|
| Excel 5 |it..... | 260.000 |
| Winword 6 |it..... | 260.000 |
| Project 4.0 |it..... | 325.000 |
| Works 4.0 Win |it..... | 150.000 |
| Office 4.3 Prof. |it..... | 799.000 |
| Office 4.3 Prof CU |it..... | 890.000 |
| Office 4.2 Stand. |it..... | 666.000 |
| Office 4.2 Stand CU |it..... | 790.000 |
| Access 2.0 |it..... | 190.000 |
| Access 2.0 CU |it..... | 284.000 |
| Windows 3.11 |it..... | 120.000 |

CU = Competitive Upgrades

PROMOZIONI MICROSOFT EDUCATION

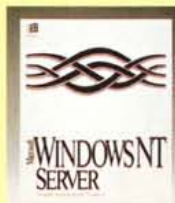
| | | |
|------------------------|--------------|---------|
| MACRO ASSEMBLER 6.11 |in..... | 150.000 |
| VISUAL BASIC PROF. DOS |in..... | 379.000 |
| VISUAL BASIC PROF. WIN |in..... | 379.000 |
| WINDOWS 3.11 |it..... | 120.000 |
| VISUAL BASIC DOS |it..... | 150.000 |
| OFFICE 4.2 STAND |it..... | 569.000 |
| OFFICE 4.3 PROF |it..... | 649.000 |
| FOX PRO 2.6 DOS/WIN |in..... | 211.000 |
| ACCESS 2.0 |it..... | 205.000 |
| PUBLISHER 2.0 |it..... | 150.000 |
| WORD PER WINDOWS 6 |it..... | 379.000 |
| EXCEL 5 |it..... | 379.000 |
| POWERPOINT 4 |it..... | 379.000 |
| WORKS 3.0 WINDOWS |it..... | 159.000 |
| WPW 3.11 ADD-ON |it..... | 77.000 |
| PROJECT 4.0 |it..... | 439.000 |

NOVITÀ DELL'ULTIMO MINUTO



VISUAL C 2.0 ++ PRO
L. 719.000

FOX PRO 2.6 WIN it.
L. 169.000



ATTENZIONE! NUOVA RAGIONE SOCIALE

Per informazioni commerciali, per ordinare i prodotti, per seguire i vostri ordini, contattate:
MagQ32 s.r.l. - CENTRO OPERATIVO LOGISTICO
Centro Direz. Milano Oltre - Pal. Tintoretto
Via Cassanese, 224 - 20090 SEGRATE (MI)
Tel. 02/26929426 - Fax 02/26929427

CHIAMATA GRATUITA
FAX VERDE
167-868064

Quotha32
Discount Software

NUOVI NUMERI

FIRENZE Via Senese, 57 D/r Tel. (055) 2337003 Fax. (055) 2298110
MILANO Via Archimede, 41 Tel. (02) 741933 Fax (02) 70106288
ROMA Via Cipro, 83-85 Tel. (06) 39740633 Fax (06) 39740636



Basta un particolare per rendere grande un server per le piccole aziende.

*Vi presentiamo il PC Server IBM,
per le piccole aziende.*

*486DX2 66MHz o
Pentium 60MHz*

■
Espandibile

■
Architettura EISA/ISA/PCI

■
*Supporto:
IBM LanServer
Novell Netware
MS Windows NT*

■
Tre anni di garanzia

■
*A partire da Lire 3.960.000**

Da oggi per gestire tutti i vostri affari è sufficiente un sistema non più grande di una valigia.

Se non ci credete, è perché non conoscete ancora il PC Server IBM per le piccole reti locali.

Un server che vi offre tutte le prestazioni, l'affidabilità e il servizio per cui IBM è conosciuta.

E tutto questo ad un prezzo assolutamente competitivo.

Sia nel caso che abbiate bisogno di collegare in rete 5 utenti o 50.

E poiché il PC Server IBM è facilmente espandibile e lavora senza problemi con la maggior parte delle unità periferiche, è sicuramente la soluzione più completa e sicura per gestire la vostra attività.

Per saperne di più telefonate al Numero Verde 167-018001 oppure rivolgetevi ai Concessionari ed ai Rivenditori IBM.

