



di **Alessandro Carbone**

Al giorno d'oggi si fa sempre più sentire presso le aziende la necessità di essere connessi a Internet per accedere ai servizi che il Web può offrire; molte volte però si rinuncia a una simile opportunità in quanto occorrerebbe installare su ciascun computer un modem oppure disporre di un indirizzo IP per ciascun PC. Spesso, poi, la rete è già installata e Internet è un'esigenza che sorge in un secondo tempo quando gli «esperti di rete» non sono più facilmente reperibili. Il programma software di cui parliamo permette di condividere la connessione a Internet di un PC con tutta la rete locale: in pochi minuti si è pronti per navigare tra le pagine del Web, inviare posta elettronica o scaricare l'ultimo aggiornamento del nostro programma preferito.

Client / Server

i.Share funziona in modalità client/server: il programma server viene installato su un computer con sistema operativo Windows 95 e collegato a Internet attraverso un modem oppure una connessione diretta; il client (funzionante su Windows 3.x, Windows 95 ed NT 3.51) va installato sui computer che non dispongono del collegamento al Web (al più 32 client per ogni server). La configurazione permette di far «vedere» Internet ai client in modo del tutto trasparente: è sufficiente lanciare l'applicazione che ci interessa e i.Share si occupa di tutto il resto.

i.SHARE

Installazione

Inserendo il CD nel proprio computer grazie all'autoplay appare un menu che offre diverse opzioni: si può installare i.Share oppure uno dei programmi che vengono offerti in bundle con il prodotto. Il manuale fornito a corredo è conciso ma molto chiaro; vale la pena di darvi una rapida lettura prima di lanciarsi nell'installazione del prodotto. Il setup richiede poche informazioni tra cui il tipo di rete installata (Microsoft Network o LANtastic LAN) e il ruolo della macchina (server o client), si riavvia il computer e il gioco è fatto.

Servizi offerti

Tra le funzionalità di i.Share ve ne sono alcune molto interessanti:

- i.Watch consente all'amministratore di definire un elenco di URL e per ciascuno di essi può bloccare o meno l'accesso da parte degli utenti alle pagine Web;
- Autoconnect permette di configurare più computer come server (ognuno con un proprio modem e linea telefonica separata o indirizzo IP distinto), provvedendo a collegare i client sulla linea con minor traffico.
- i.Share comprende un firewall che blocca le intrusioni esterne indesiderate; inoltre, tiene traccia dei collegamenti effettuati dai singoli utenti e permette all'amministratore di monitorare l'uso dei Pc durante le connessioni ed eventualmente scollegare chi non usa il Web in modo contrario alle politiche aziendali.

Altro software

Nel CD allegato, oltre a i.Share, troviamo applicativi molto utili:

- Eudora Light, il più diffuso programma di posta elettronica in ambiente Windows;
- AOLpress, uno strumento di authoring per creare le proprie pagine Web;
- Tierra Highlights, ci avverte quando i siti di nostro interesse sono stati aggiornati;
- Free Agent, un client per Usenet (le news);
- Kali '95, per divertirsi col proprio gioco preferito (tra cui Doom, Quake e altri ancora) avendo veri avversari magari all'altro capo della Terra;