

Videotel, il nuovo sistema di informazioni e servizi della Sip

E sul televisore ecco apparire il futuro

ROMA — Poniamo che siate un professionista. Mettiamo che siate progettando di passare un fine settimana a Venezia, facendo anche una puntatina a teatro. Come organizzarsi? Semplice. Compilate al telefono il numero 165 dopo aver collegato un'apposita presa sul vostro televisore (opportuno programma) o sul terminale. Compilate il vostro codice di accesso alla banca dati e la vostra «parola chiave» personale e segreta. In un attimo, sul video comparirà la «prima pagina» del servizio Videotel che vi avvisa, innanzitutto, se qualcuno ha lasciato un messaggio per voi nella apposita «casella postale» video. A questo punto, date una guardatina all'elenco dei servizi offerti. Potete scorrere sul video le ultime notizie d'agenzia che più vi interessano, e che magari riguardano direttamente la vostra attività professionale. Non ci sono novità di rilievo? Allora potete iniziare a programmarvi il week end. Innanzitutto verificate l'entità del vostro conto in banca (anche per stabilire se effettivamente potete permettervi un fine settimana a Venezia); con il telecomando premete il numero indicato dall'«elenco» video e vi saranno illustrati i diversi servizi bancari offerti. Compilate un'altra parola chiave segreta (per garantirvi contro i furti «elettronici») e avrete in un secondo il saldo del vostro conto. Potete permettervi di partire? Bene, al-

ora date un'occhiata alla viabilità. Col telecomando (facile come cambiare canale) ecco apparire dati sulla situazione del traffico sulle autostrade e sulle principali arterie. Tutto bene? Allora prenotate l'albergo. Stando in poltrona con il telecomando in una mano, naturalmente. E per il teatro? Un altro numero e prenotate, in tempo reale, i posti che vi occorrono alla Fenice. E se poi piove? Un ultimo sguardo alla «pagina» del Meteoel, collegato direttamente con Aphrodite, il cervello del Ministero dell'Aeronautica, che vi fornirà i dati della situazione meteorologica della regione che più vi interessa, per i prossimi 5 giorni. Non parliamo di un film di fantascienza. La scena ipotizzata è già realtà, da un po' di tempo, per almeno 1.600 utenti della Sip che hanno stipulato un contratto con l'azienda telefonica di Stato per usufruire dei servizi Videotel. Di che si tratta? Diciamo, innanzitutto, che ad Orwell il Videotel sarebbe piaciuto. Perché è proprio l'esatto contrario del video da archeologia industriale che, in «1984», controllano e regolamentano la vita dei cittadini di Oceania. Nel nostro caso, infatti, il video fornisce servizi e informazioni, elabora dati e può «dialogare» con l'utente. Il linguaggio è semplicissimo, bastano quindici minuti per imparare (niente a che vedere, ovviamente, con il basic, il linguaggio degli home compu-

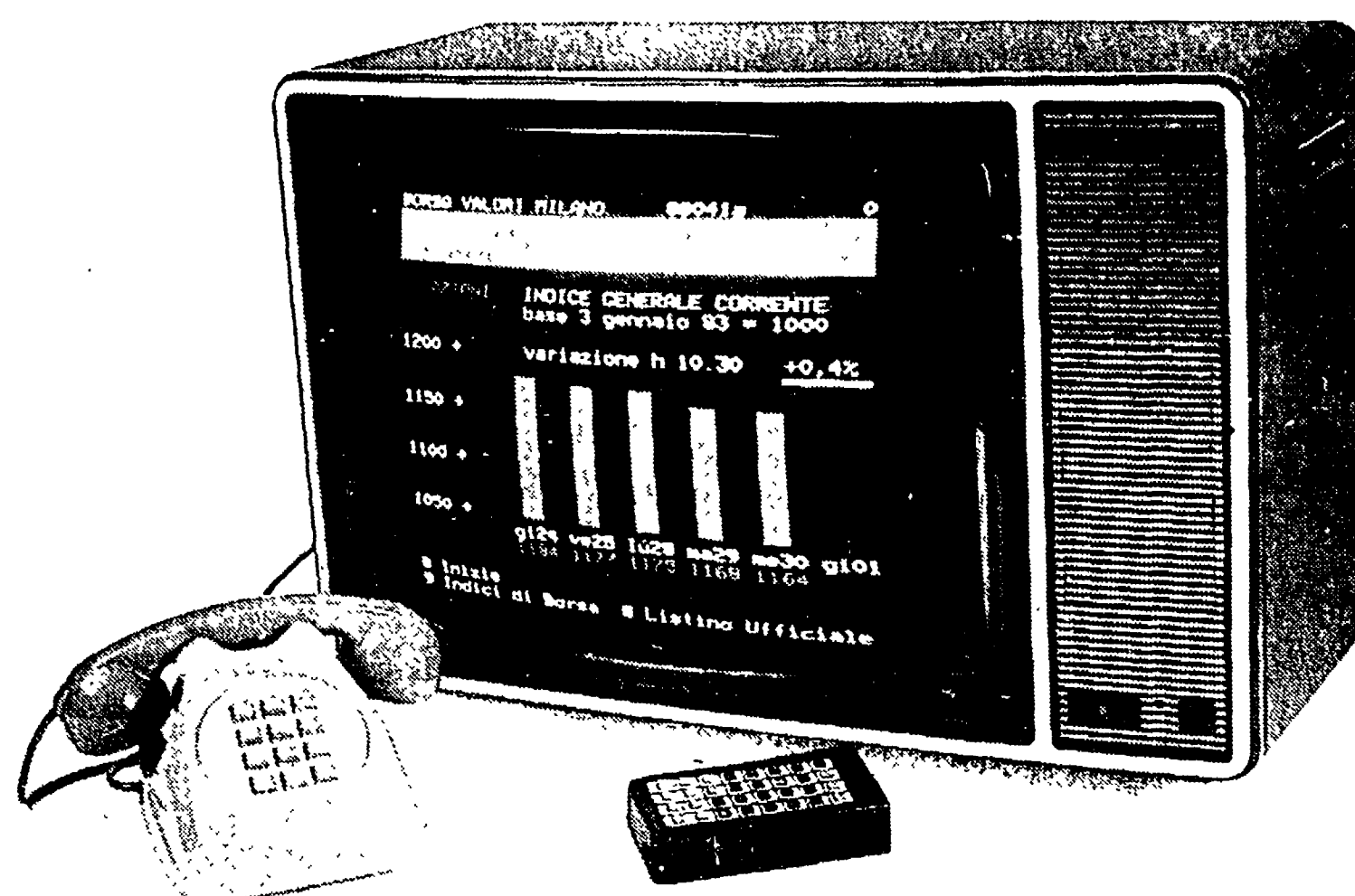
ter). In sostanza l'utente viene «guidato» dal video stesso nella scelta della «pagina» che maggiormente gli interessa: l'indice generale indica, con dei numeri, le pagine di servizi disponibili. Scelta la pagina, altri numeri indicheranno le diverse informazioni relative al servizio che avete scelto. E così via. Attualmente il servizio dispone di oltre centomila «pagine», che forniscono informazioni diverse: notizie economiche e finanziarie, cambio, borsa valori, attualità, spettacoli, tempo libero, viaggi e turismo. Ma è anche possibile usufruire di veri e propri servizi transazionali: telebanca, teleprenotazione, teleacquisto (con quelle aziende come Vestro e Postalmarket che utilizzano il sistema Videotel), teleseguire. La differenza con il sistema videovideo, fornito dalla Rai ai suoi abbonati, è notevole. Innanzitutto per le sue caratteristiche tecniche: il Videotel è un sistema di informazioni, servizi ed elaborazione dati che si basa sull'allacciamento, mediante rete telefonica, dal televisore domestico (o di un terminale

agente e proprio noleggiato agli utenti della Sip, vedremo poi il capitolo costi) ad un computer che viene interrogato dall'utente. Il video, invece, utilizza la trasmissione via etere (come i programmi Rai) e fornisce solo ed unicamente informazioni, senza nessuna possibilità di dialogare con l'utente. La capacità del Videotel è inoltre praticamente illimitata: attualmente, si diceva, sono 100.000 le «pagine» informative disponibili, ma il numero è in continua crescita. Il Televideo, dispone solo di 800 pagine e, attualmente, quelle disponibili sono 200/400, circa.

Videotel e Televideo, dunque, non sono servizi «concorrenti» tra loro, per così dire, ma piuttosto complementari. La stessa «natura» del Videotel, infatti, ne fa un servizio particolarmente utile per una categoria di utenti diversa da quelli del Televideo: specialisti, manager, operatori economici, aziende, società di servizi ecc. Videotel consente, infatti, di selezionare le informazioni di interesse per l'utente. Il sistema videovideo, invece, è difficile. La Sip, infatti, ha iniziato la sperimentazione del Videotel nel novembre dell'82 su un campione iniziale di 1.000 utenti (che pagavano un canone di abbonamento) di cui l'80% era costituito dalla categoria «affari» e il 20% da quella «domestica».

La sperimentazione serviva anche a stabilire quale sistema videotel adottare per il Videotel (un po' come la vicenda dei sistemi Pal e Secam per la «nascita» della televisione a colori in Italia, ricordate?). La Sip ha infine deciso di adottare il sistema videotel utilizzato dalla Germania Federale: una sorta di ponte verso il futuro, quando sarà possibile «dialogare» con i computer delle aziende e della società di informazione di tutta Europa, standosene nel salotto di casa, grazie a un sistema unificato. Il decreto ministeriale che consentiva l'avvio della sperimentazione, però, stabiliva che i terminali della Sip sarebbero stati forniti a noleggio all'utente finché l'azienda non avesse deciso quale sistema videotel adottare. Il periodo di sperimentazione è finito il 31 marzo scorso: la Sip, come si è detto, ha deciso quale sistema adottare, ma il Ministero delle Poste e Telecomunicazioni non ha ancora ratificato la scelta con un apposito decreto. Il che vuol dire che le aziende costruttrici di televisori attendono il decreto prima di mettere in commercio i televisori predisposti con il sistema videotel adottato dalla Sip. Trovare in commercio quello «giusto» è perciò difficile. Per il momento, dunque, volendo abbonarsi al Videotel, occorre pagare il canone di noleggio di un video terminale fornito dalla Sip. Ed ecco il capitolo costi.

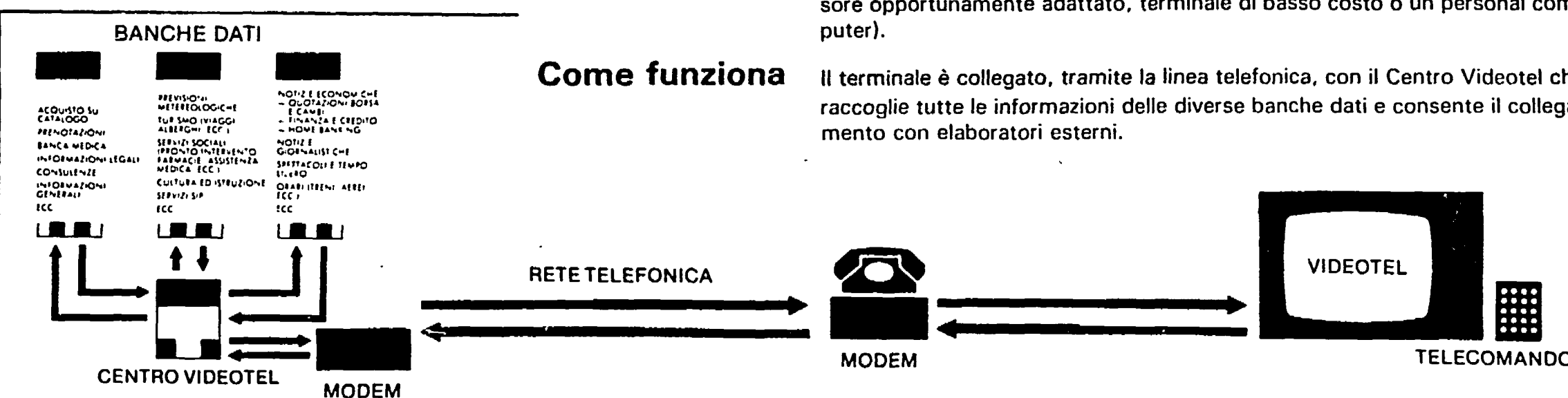
Il canone di noleggio è bimestrale, come quello del telefono. Per qualunque tipo di terminale si pagano 50.000 lire al mese. A questa cifra fissa si aggiunge poi il canone di concessione ministeriale per la trasmissione dati che ammonta a ventimila lire all'anno per l'utenza «domestica» e centomila lire all'anno per la categoria «affari». Per ogni tre minuti di collegamento (controllabili con un segnapunto luminoso che appare in un angolo dello schermo) si pagano 150 lire dalle 8 alle 22. Dalle 22 alle 8, invece, e il sabato e la domenica per l'intera giornata, si pagano 150 lire ogni nove minuti di collegamento.



L'utente che si mette in collegamento da Napoli però non pagherà ulteriori scatti per la teleselezione, ma solo gli effettivi minuti di collegamento video. Così come, alle 150 per ogni tre minuti, non verrà addebitato altro agli utenti di quelle città dove è in vigore il Tui, la tariffa urbana a tempo. Attualmente le città in cui è possibile contrarre un abbonamento Videotel sono sette (Torino, Milano, Venezia, Bologna, Roma, Napoli, Genova). A queste si aggiungeranno, fra breve, Firenze, Cagliari, Catania, Padova, Brescia. Il progetto, ambizioso, ma in via di realizzazione, della Sip è quello di estendere presto il sistema Videotel all'intera rete telefonica italiana.

f.d.m. Come si accede Per accedere al Videotel occorre disporre di: un telefono; un terminale (televisore opportunamente adattato, terminale di basso costo o un personal computer).

Come funziona Il terminale è collegato, tramite la linea telefonica, con il Centro Videotel che raccoglie tutte le informazioni delle diverse banche dati e consente il collegamento con elaboratori esterni.



Fest Ferries S.R.L.
GENOVA
La SARDEGNA via Corsica
con le navi azzurre - Ogni giorno escluso il martedì da Genova su Bastia e Calvi con prosecuzione per la Sardegna da Bonifacio.
COMODE PARTENZE
INFORMATI PRESSO LA TUA AGENZIA VIAGGI

PRIMARIA COMPAGNIA DI ASSICURAZIONE ricerca
ISPETTORE TECNICO COMMERCIALE PER ZONA PUGLIA
Indispensabile ottima conoscenza dei rami ed esperienza nell'organizzazione produttiva. Sede di lavoro Foggia. Inviare dettagliato curriculum vitae a Casella Postale AD 1705 Rif. ESZ - 40100 Bologna

avvisi economici

AIGEA MARINA - Pensione Sorriso al mare - Tel (0541) 63083. Ottima cucina curata proprietari trattamento familiare con testeggiami settimanali. Condizioni particolari luglio (563)

AL LIDI FERRARESI, affitti estivi villette-appartamenti, possibilità affitti settimanali Tel (0533) 39416 (564)

AFFITTASI appartamenti P.c.c. con quindici appartamenti agosto da L. 300.000. Telefonare sera 0541/641967 (563)

BELLARIA - Hotel Lady B - Tel (0541) 42537. Vicinissimo mare, ogni confort, parcheggio colazione buffet. Condizioni speciali pensione completa luglio fine agosto (557)

BELLARIA - Hotel Katia tel 0541/44712. direttamente sul mare ambiente familiare. Base L. 22.000, alta L. 25.000/31.000 (431)

IIGEA MARINA - Hotel Buda - (0541) 630411 - Dotato ogni confort parcheggio privato bar, ottima cucina curata proprietari. Da 26.000 sconti bambini (573)

RIMINI (Rivazzurra) Vicino mare affittasi appartamenti e camere estive, anche quindicinalmente. Tel (0541) 30184 (540)

RIVAZZURRA (Rimini) affittasi appartamento 3 camere, cucina, servizi. Agosto settembre Tel 0541/775735 (561)

ALBERGO Miramonti, Sarnonico alta Val di Non (TN) tel 970 - Tel (0463) 82088. Ogni confort, clima ottimale, circondato da prati, boschi, centro sportivo vicino luglio e dopo 18 agosto 28.000 (568)

LACHI Levico Caldazzone (Trentino/Dolomiti) affittasi appartamento 84.000 persona settimana. Telefonare (0461) 723454 (575)

PEJO Trentino parco Selve affittano anche settimanalmente appartamenti confortevoli 2-8 letti. Sconti particolari giugno luglio e settembre. Telefonare (0463) 74250 (571)

TRENTINO Dolomiti - Malosco - Pensione Negritella - Tel (0463) 81256. Nuova confort, soleggiata, prato, giardino, prossimità pineta (547)

TRENTINO Dolomiti Montesover - Hotel Tiral - Bellevue - Tel (0461) 685247 - 685049. Conduzione familiare, camere con servizi, balcone, posizione tranquilla, giardino, terrazza 10 minuti laghi, ottima zona lunghi luglio, settembre 24.500, agosto 30.000. Sconto bambini (576)

TRENTINO - Fondo (Val di Non) mt 1000 - Albergo Lago Smeraldo - Tel 0463/81104. Vacanze tranquille, posizione incantevole, lago con pesca sportiva, boschi. Trattamento familiare e prezzi modici (572)

TRENTINO Garmia alti 830 albergo Laghetto (0461) 42509 - albergo Bondone (0461) 42189, con annesso stabilimento termale bagni fieno. Soggiorno climatico ideale, cucina casalinga, tutti confort bassa 27.500 media 30.000, alta 34.000 tutto compreso (530)

TRENTINO Malè (Val di Sole) 800 mt il clima benigno della montagna ideale Hotel Malè Giardino piano bar, discoteca, escursioni, tennis, piscina a 50 mt. Tel (0463) 91105 (574)

TRENTINO - Serrada di Folgaria - Pensione Rovereto - Tel (0464) 77113 oppure (0461) 531178. Posizione tranquilla conduzione familiare. Luglio 28.000, agosto 29.000 tutto compreso (577)

abbonatevi a l'Unità

Abbonatevi a Rinascita

SCATTA LA VACANZA

Minimo 1.500.000 di valutazione sull'usato.

Escort e Orion nelle versioni benzina e Diesel 1600.

Acquista una nuova Orion o Escort, benzina o Diesel 1600, e la tua auto di qualsiasi anno, marca e modello, purché circolante, vale minimo L. 1.500.000. Se non è da buttar via sarà supervalutata. E se non hai usato, i Concessionari Ford hanno condizioni su misura per te. Minimo L. 1.500.000, e via con il dinamismo di Ford Escort, anche nella versione Laser con radiostereo mangianastri estraibile di serie. Via con l'eleganza di Ford Orion, la tre volumi compatta, con tutto lo spazio che ti occorre. 1.500.000 lire risparmiate: così scatta prima la vacanza... e usata la finanzia.

ORION O ESCORT

Minimo 1.000.000 di valutazione sull'usato.

Fiesta nelle versioni benzina e Diesel 1600.

Minimo L. 1.000.000 di valutazione sull'usato se acquisti una nuova Fiesta benzina o Diesel 1600. E per pagarla non c'è fretta: 48 comode rate a partire da L. 229.000. La prima sola a settembre. Minimo anticipo, solo IVA e messa su strada. Fiesta, anche nella versione Hi-Fi con radiostereo mangianastri estraibile di serie. Che musica giusta! Goditi la vacanza.

FIESTA da lire 7.714.000 IVA inclusa.

Fino a 5.000.000 di risparmio sugli interessi.

Fino a 60 mesi di superammortizzazione senza anticipo.

Da Ford Credit un'offerta irripetibile per un nuovo Ford Transit. Fino a L. 5.000.000 di risparmio sui normali interessi, con l'eccezionale tasso dell'11,50% fisso p.a. e 60 comode rate da 525.000 lire (Ghia Bus 9 Posti). Nessun anticipo, paghi solo l'IVA. Ford Transit: il primo con motore Diesel 2.5 ad iniezione diretta. Scegli il primato tecnologico: oltre 120 km/h, oltre 13.5 km/lit a 90 all'ora. Scatta bene la vacanza... e Ford Credit la finanzia.

TRANSIT

E' un'offerta dei Concessionari Ford. Fino al 25 luglio.