

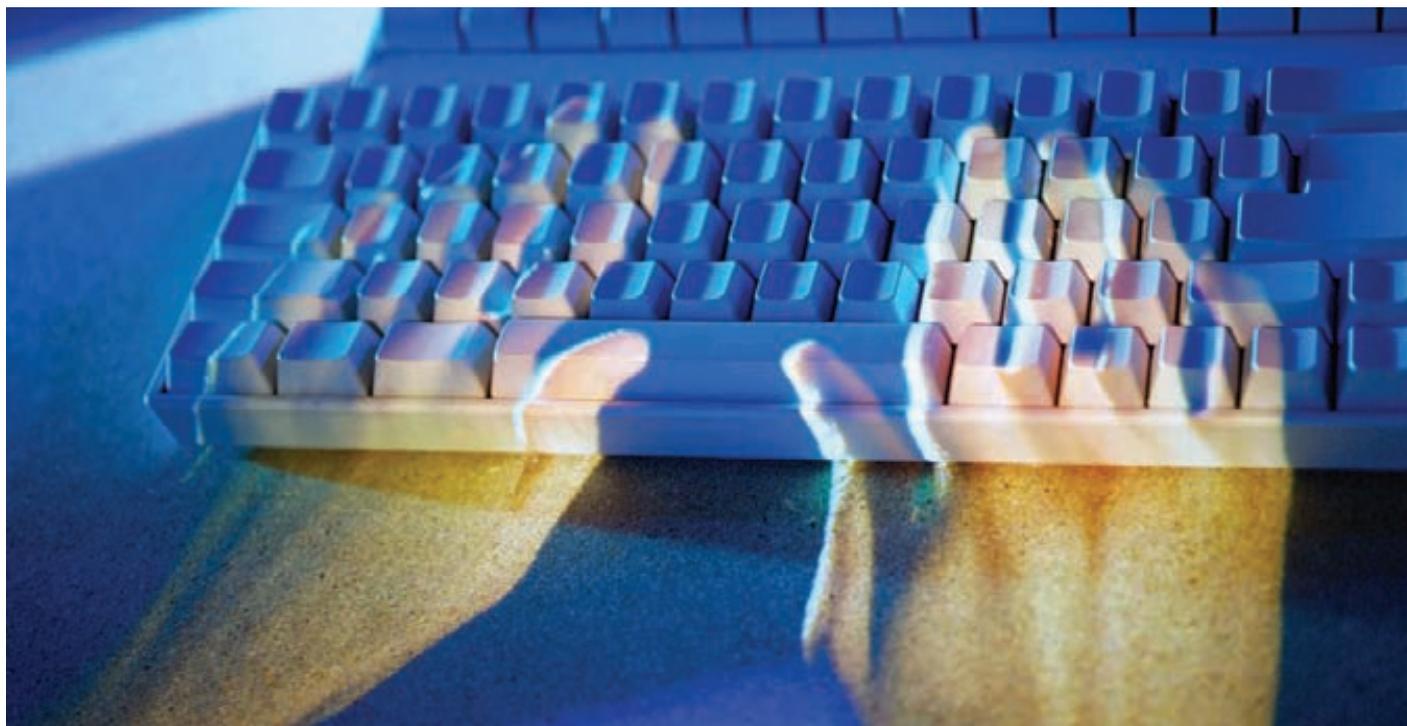
lulare gira le chiamate al sistema viva-voce, con l'automobile in movimento il telefono accetterà solo chiamate da una lista di contatti autorizzati. Tutto qui? Certo che no. Se il telefono rileva continui movimenti dello sterzo uniti a frenate, dirotta le telefonate in arrivo alla casella vocale.

### Un sms per trovare il distributore di benzina più conveniente

Se c'è ancora qualcuno che non sa scrivere, o quantomeno leggere i messaggini sul cel-

lulare, ecco un buon motivo per imparare: il Movimento Consumatori ha lanciato un servizio via sms che permette di localizzare sempre e ovunque il distributore di benzina più economico. Basta inviare un messaggio al 48472 indicando il tipo di benzina ricercata e la località in cui ci si trova e in pochi secondi sapremo dove fare il pieno più conveniente. Anche se parlare di convenienza sulla benzina è difficile, questo servizio tutela quantomeno i consumatori da alleanze e cartelli da parte dei fornitori di

carburante. In tal senso va segnalata un'altra iniziativa importante: dal 14 maggio al 31 dicembre 2006 la domenica dalle 14 alle 22 il pieno sull'autostrada costa di meno. Sconto minimo di 2,5 centesimi nelle isole «self service» o «fai da te» AGIP, API, ERG, Esso, Tamoil, Total e Shell, in aggiunta agli sconti già praticati. Sono 173 i punti vendita che partecipano all'iniziativa, l'85% delle aree di servizio della rete di Autostrade per l'Italia, che esporranno appositi cartelloni informativi.



## Oggetti invisibili e il computer che legge la mente, la realtà supera la...fantascienza

### La materia invisibile potrebbe salvare vite umane

Chi non ha sognato almeno una volta di poter diventare invisibile? Ebbene, Chris Phillips e Mark Frogley dell'Imperial College di Londra devono averlo sognato fortemente, tanto da dedicare una vita per scoprire come riuscirci davvero. Attualmente la tecnica è piuttosto complessa: in pratica i due scienziati sono riusciti a «piegare» la luce in modo che non venga assorbita dagli atomi di cui è composto tutto ciò che ci circonda. L'esperimento è durato una frazione infinitesimale di secondo, ma apre incredibili ipotesi per un futuro non tanto lontano. In particolare si pensa ad applicazioni in casi di emergenze o rischi per la vita, quali per esempio la pos-

sibilità di rendere trasparenti le macerie di un edificio dopo un crollo per cercare i superstiti o di poter visionare gli organi interni di un paziente dopo averne reso invisibile la pelle. Non ci resta quindi che aspettare, continuando a fantasticare come da bambini.

### Ora il computer capisce le nostre emozioni. E si adegua

Il sito che stai visitando non è chiaro e ti infastidisce? La lezione che stai seguendo *online* ti annoia? La pubblicità che sta passando sul tuo monitor non ti interessa? Non dovrai più preoccupartene perché il tuo computer sarà ora in grado di capirlo e modificare i contenuti. Come? Leggendo le tue

espressioni. Accigliarsi, sbadigliare, sorridere... la comunicazione non verbale parla per noi e ora scienziati britannici e americani la stanno applicando per lo sviluppo di un computer «emotivamente consapevole». Le applicazioni di questa tecnologia sono le più svariate e vanno dal campo del marketing all'istruzione, ma potrebbero essere d'aiuto anche nel rendere più sicura la nostra vita. Qualche esempio: la pubblicità potrebbe adeguarsi agli stati d'animo proponendo il prodotto più adatto agli umori del consumatore; nelle lezioni *online* gli insegnanti potrebbero cogliere se lo studente è attento o capisce cosa viene spiegato; o ancora per aumentare la sicurezza di guida, determinando se il conducente è confuso o stanco.