PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 3 - numero 375 di venerdì 06 luglio 2001

Come aumentare la sicurezza di Internet in Europa ?

I sistemi di sicurezza in uso, i comportamenti degli utenti e le possibili soluzioni migliorative in un quadro stilato dalla Commissione europea.

La Commissione europea ha stilato un quadro dei sistemi di sicurezza in uso, dei comportamenti degli utenti e delle possibili soluzione migliorative.

"Sicurezza delle reti e sicurezza dell'informazione: proposta di un approccio strategico europeo" questo il titolo del documento presentato dalla Commissione europea.

Nella comunicazione sono illustrate le proposte per accrescere il livello di sicurezza sulle comunicazioni in Rete e sensibilizzare gli utenti sui rischi legati all'utilizzo di Internet.

Secondo la Commissione i rischi più gravi per i navigatori europei sono: intercettazioni di comunicazioni e di email, accesso non autorizzato ai dati contenuti nei computer e nelle reti, disturbi ai collegamenti, propagazione di virus e frodi legate all'uso di carte di credito.

"Troppi utenti, sia pubblici che privati, sono tuttora ignari dei rischi legati all'uso delle reti di comunicazione e delle soluzioni già escogitate per farvi fronte. Vi è il pericolo che certi utenti, allarmati da numerosi rapporti sulle minacce alla sicurezza, rinuncino del tutto al commercio elettronico. Altri invece sono meno informati o sottovalutano il rischio e potrebbero agire imprudentemente. Alcune imprese potrebbero volontariamente minimizzare il rischio per timore di perdere clienti."

La conferma di questi timori arriva sempre dai dati della comunicazione della Commissione Europea: tra ottobre 2000 e febbraio 2001 l'11% circa degli utenti europei di Internet ha subito un'infezione da virus informatico sul proprio PC domestico, contro il 9 % di ottobre 2000.
In Italia la percentuale è del 10 %, contro il 6 % dell'ottobre 2000. (dati Eurobarometro).
C'è da sottolineare come in Europa solo il 5% circa dei server è protetto (dati OCSE ,indagine Netcraft, luglio 2000).

Per difendersi da attacchi indesiderati, l'80 % degli utenti europei utilizza software antivirus. Minima è, invece, la percentuale di chi usa programmi per il criptaggio dei dati (meno del 18 %). Fa ricorso alla firma elettronica o a lettori di smart card meno del 6 % degli utenti.

Le proposte della Commissione europea sulla sicurezza online