

# VIRUS LETALI

di Lorenzo Tomassoli

LA POSTA ELETTRONICA CI ESPONE  
AL RISCHIO DI ESSERE  
INFETTATI E VEDER DISTRUGGERE IL  
NOSTRO SOFTWARE.  
CONOSCERE I PROGRAMMI-KILLER  
PER EVITARE DANNI.

110

I giornali ed i telegiornali arrivano dopo che l'epidemia ha già contagiato decine di migliaia di Personal Computers (PC), pertanto, ritengo opportuno contribuire a fornire delle indicazioni utili a prevenire l'attacco di un virus informatico.

## > ALCUNI CENNI STORICI

Il film "Matrix" insegna: l'attacco ai sistemi informatici si compie come la propagazione del contagio fra persone, ecco perchè questi programmi-killer sono chiamati VIRUS.

Anni fa circolavano soprattutto tramite i floppy disk ma adesso il loro principale mezzo di trasporto sono i messaggi e.mail. Miliardi di messaggi pronti ad essere sfruttati per distruggere il vostro computer.

L'ultimo e temutissimo virus è "BugBearz".

Si tratta di una versione evoluta di un precedente virus ed è letale perchè riesce a:

- prelevare dalla rubrica del programma di posta elettronica tutti gli indirizzi registrati;
- estrarre porzioni di vostri documenti archiviati che poi utilizza per camuffarsi e rendersi più credibile a chi riceve i messaggi;
- autoreplicarsi inviando messaggi a tutti gli indirizzi prelevati dalla rubrica del programma di posta elettronica;
- attaccare e terminare vari processi: soprattutto antivirus e firewalls;
- inviare al creatore del virus tutti i dati del computer che è riuscito a penetrare;
- concedere ad altri la possibilità di entrare nel computer penetrato.

