Curiosando

Su Internet si naviga in sicurezza

Molti credono di poter fare tutto quello che vogliono su internet. Come nella vita reale anche qui ci sono delle regole che, purtroppo, tanti non rispettano. Per non rischiare di rimanere intrappolati nella rete occorre conoscere meglio questo strumento. Ecco alcuni consigli.

Una strana famiglia da cui stare alla larga

Li chiamano Worm (verme), Trojan Horse (cavallo di Troia) o con altri termini di questo genere: sono virus del computer. Fanno parte della grande famiglia del "malware" (software dannoso). La via principale attraverso la quale un virus infetta un computer è Internet. Windows mette a disposizione un programma firewall (letteralmente: muro di fuoco) che può essere impostato per ridurre al minimo il rischio di intrusioni, ma è sempre necessario installare e tenere aggiornato sul PC un programma antivirus. In commercio ce ne sono moltissimi di validi: qualcuno è perfino gratuito per un uso personale ed è liberamente scaricabile da Internet (AVG; Avast; Avira). Come fanno a finire sul PC tutti questi programmi "malvagi"? Spesso sono nascosti dentro altri file che ti vengono spediti per posta o che sono in rete per essere copiati. Pensi di scaricare un'immagine, una suoneria per cellulare, un MP3 e invece, aprendoli, fai scattare l'infezione. Attraverso Internet circolano anche molte truffe per spillarti dei soldi!

Come funzionano e come faccio a difendermi dai virus del computer?

Mi è arrivata una e-mail dove mi chiedono di girarla ad altri miei contatti. Cosa faccio?

Ho ricevuto una e-mail con file "strani" da parte di persone sconosciute. Cosa devo fare?

Illustrazioni di Margherita Allegri

BASTA SPAZZATURA!

Spam (spazzatura) è una e-mail pubblicitaria che utilizza qualche volta il nome di un tuo amico… Non rispondere e soprattutto non inoltrarla a qualcun altro e usa un servizio antispam per proteggere la tua casella di posta. Per e-mail girano anche molte bufale che catturano la tua attenzione con messaggi tipo "Per salvare Anna da una grave malattia spedisci questa e-mail a 10 persone", promettendoti fortuna se lo farai. Sono le cosiddette "catene di sant'Antonio" che sulla rete si diffondono riempiendo la cassetta della posta dei tuoi amici. Verifica che non si tratti di un messaggio con false informazioni.

Un trucco

Controlla chi ti ha inviato l'e-mail, se non conosci il mittente fai attenzione agli allegati perché possono contenere dei virus. Soprattutto se il nome termina con l'estensione ".exe". Sono dei programmi che una volta avviati sono capaci di spiare il tuo disco rigido, di rovinarlo e di distruggerlo, soprattutto se non hai un sistema antivirus. Da eliminare immediatamente!

Truffe a caro prezzo!

@ **Non fidarti dei siti che propongono di personalizzare il tuo cellulare** (con suonerie, loghi e giochi) chiamando un numero di telefono, inviando un SMS o installando un programma. Questi servizi sono sicuramente a pagamento e finiscono per far aumentare i costi del telefono!

@ **A decine sono le e-mail che spingono a collegarsi ad un sito dove vengono richieste informazioni personali** (password, indirizzo…), fingendo di essere la banca, le poste o la tua casella e-mail. È una truffa e si chiama phishing (in inglese "spillare"), perché il falso sito serve semplicemente a "rubare" dati personali, come numero di conto corrente e di carta di credito, password…

@ **Dopo il recente terremoto di Haiti, molte false associazioni si sono messe a raccogliere soldi via Internet per quella popolazione.** Molte richieste sono solo imbrogli: tengono tutto per sé!