Pubblicato su *I.S.I.S. "Lino Zanussi" - Pordenone* (http://old.isiszanussi.pn.it)

La sicurezza informatica ha il compito di proteggere le informazioni evitando, rilevando e rispondendo agli attacchi informatici.

Un livello minimo di sicurezza per il nostro patrimonio informativo digitale si può ottenere osservando alcune regole base di comportamento, oltre che acquisendo una panoramica della terminologia e delle possibili minacce.

Utili, recenti e snelle guide si possono trovare sul sito del CERT Nazionale, ente che, sulla base di un modello cooperativo pubblico-privato, supporta cittadini e imprese attraverso azioni di sensibilizzazione, di prevenzione e di coordinamento della risposta ad eventi cibernetici su vasta scala. Il CERT Nazionale ha sede presso il Ministero dello Sviluppo Economico, Istituto Superiore delle Comunicazioni e delle Tecnologie dell'Informazione.

Riassuntiva e da leggere per prima è innanzitutto la seguente guida:

- **MINACCE: regole di comportamento.** Questa guida fornisce informazioni di carattere generale sui comportamenti da adottare per evitare le più comuni minacce informatiche. Il documento, che non ha la pretesa di essere esaustivo, è rivolto a quanti si trovano ogni giorno ad utilizzare internet, computer e altre risorse informatiche e non richiede per la sua lettura particolari conoscenze tecniche.
  Scarica il documento pdf [778 KB]

Altre utili guide sono le seguenti

- **MINACCE: come evitare gli attacchi di phishing e di social engineering**. Questa guida fornisce informazioni di carattere generale sui comportamenti da adottare per evitare di cadere vittima di attacchi di phishing e social engineering. Il documento, che non ha la pretesa di essere esaustivo, è rivolto a quanti si trovano ogni giorno ad utilizzare Internet, computer e altre risorse informatiche e non richiede per la sua lettura particolari conoscenze tecniche.
  ? Scarica il documento pdf [510 KB]

- **SOCIAL NETWORK: regole di comportamento**. Questa guida fornisce informazioni di carattere generale sui rischi legati all'uso dei "social network" che possono comportare problemi per la privacy ed esporre ad attacchi informatici veri e propri. Il documento, che non ha la pretesa di essere esaustivo, è rivolto a quanti utilizzano ogni giorno le più diffuse piattaforme social, sia per scopi puramente di relazione, sia in ambito lavorativo.
  ? Scarica il documento pdf [377 KB]

- **CLOUD COMPUTING: uso consapevole del Cloud**. Questa guida offre una panoramica sui rischi associati al Cloud Computing e fornisce alcuni suggerimenti per la protezione dei dati personali e aziendali.
  ? Scarica il documento pdf [547 KB]

- **SICUREZZA DEI DISPOSITIVI MOBILI: consigli per la protezione dei dati personali**. Questa guida fornisce alcuni semplici suggerimenti su come configurare ed utilizzare in maniera sicura i nostri smartphone, in modo da evitare la maggior parte dei rischi per la sicurezza e la riservatezza dei nostri dati.
  ? Scarica il documento pdf [514 KB]

- **RANSOMWARE: rischi e azioni di prevenzione**. Questa guida ha lo scopo di fornire informazioni essenziali sulle caratteristiche del ransomware e sulle azioni di prevenzione utili per evitare di cadere vittime di questa tipologia di malware.
  ? Scarica il documento pdf [754 KB]

(*16/07/2025 - 04:14*): http://old.isiszanussi.pn.it/docenti/sicurezza-informatica?mini=2025-08