



Delitos informáticos

Las tecnologías y la informática avanzan a un ritmo vertiginoso y las leyes intentan adecuarlas al marco legal, su uso en la actualidad va en un constante crecimiento, siendo estas herramientas de gran utilidad, la delincuencia hace mal uso de estas para cometer actividades delictivas generándose así delitos informáticos, la ciberdelincuencia ha ocasionado daños las personas y a las organizaciones.

¿Que son los MALWARE?

Son software malicioso diseñado para causar un daño a un dispositivo una vez que entran en su sistema. Este daño puede manifestarse en diversas formas a menudo el robo de datos del ordenador o simplemente eliminarlos, también tiene la capacidad de cambiar funciones o tomar el control por completo como ocurre con botnets y los rootkits.

Stuxnet

Probablemente el ataque más famoso fue el “malware” completo y polifacético que inutilizó las centrifugadoras de enriquecimiento de uranio en Irán, ralentizando varios años el programa nuclear del país. Fue el que incitó que se hablara de las “ciberarmas” contras los sistemas industriales.

El gusano es capaz de expandirse en oculto a través de memorias USB y penetrar incluso en computadoras que no estuvieran conectados a Internet o a una red local afectando a equipos con Windows, descubierto en 2010 considerado como el primer gusano espía.

Este gusano informático sin control se expandió rápidamente por todo el mundo, infectando cientos de miles de computadoras, ya que había sido creado para una tarea muy específica. ▲

