

Análisis del Malware Tema 1

Introducción

El malware se define como un software malicioso que realiza acciones mal intencionadas. Generalmente se busca analizar el malware para asesorar daños, identificar vulnerabilidades, capturar a los “chicos Malos” y responder respuestas.

¿Por que se crea malware?

El primer malware fue un gusano que trataba de medir el tamaño de internet en los 80. El gusano se comportaba como una forkbomb y se propagó de forma increíblemente rápida. En los 90 los virus se hicieron para ganar gloria personal, haciendo que el malware mostrara mensajes en pantalla. En la actualidad se crean para ganar dinero, robar contraseñas, información bancaria o secretos industriales. En el futuro se cree que se utilizarán para guerra cibernetica con malware que utilizaría vulnerabilidades de tipo Zero Days con el objetivo de causar daño en instalaciones físicas.

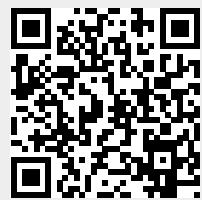
Cuestiones prácticas

- ¿Cuál es el objetivo de este malware?
- ¿Cómo y cuando fui infectado?
- ¿Quién me ha establecido como objetivo?
- ¿Cómo evitarlo?
- ¿Qué han obtenido mediante el malware?
- ¿Es capaz de reproducirse?
- ¿Cómo lo puedo encontrar en otro lugar?
- ¿Cómo se previene otra futura infección?

Cuestiones técnicas

- ¿Cuáles son los indicadores de red?
- ¿Cuáles son los indicadores a nivel de host?
- ¿Persistencia?
- ¿Fecha de compilación?
- ¿Fecha de instalación?
- ¿Lenguaje de programación?
- ¿Empaquetado?
- ¿Tiene funcionalidades rootkit?

From:
<https://knoppia.net/> - **Knoppia**



Permanent link:
<https://knoppia.net/doku.php?id=mwr:tema1&rev=1726501195>

Last update: **2024/09/16 15:39**