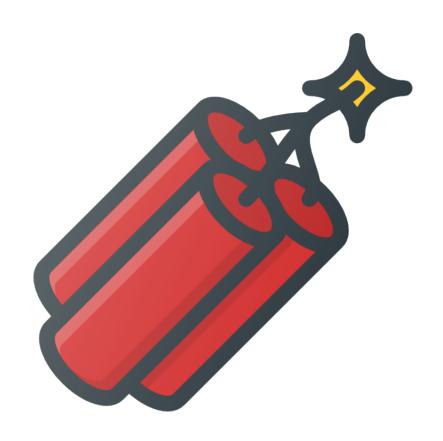


${\bf Informe\ T\'ecnico}$ ${\bf M\'aquina\ < machine-name} >$



Dirección IP: <ip-address>
Dificultad: <machine-difficulty>
Creador: <name>





Índice

1.	Antecedentes	2
2.	Objetivos	2
	Análisis de Vulnerabilidades 3.1. Reconocimiento Inicial	
4.	Pruebas	4
5.	Créditos	5





1. Antecedentes

El presente documento está escrito a modo de guía o referencia para todas aquellas personas que quieran hacer la máquina <machine-name> de la plataforma Hack The Box. Cabe aclarar que la manera en la que yo resolví la máquina no es la definitiva, esto es sólo una referencia que les puede ser de ayuda en caso de que la necesiten.

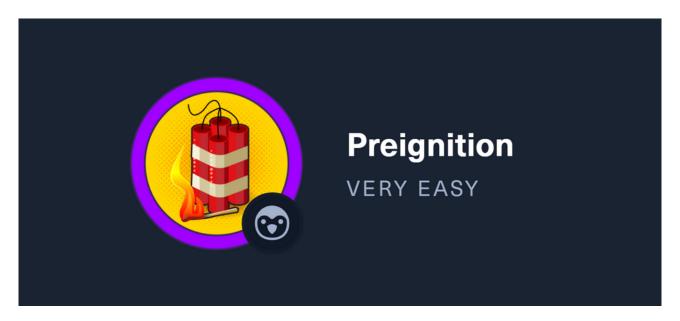


Figura 1: Máquina <machine-name>

Dirección URL

https://app.hackthebox.com/starting-point

2. Objetivos

Comprometer la máquina <machine-name> con el fin de llegar a ser el usuario con máximos privilegios utilizando técnicas de reconocimiento, escaneo, enumeración, análisis de vulnerabilidades, explotación y post-explotación.

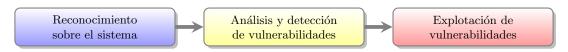


Figura 2: Flujo de trabajo





3. Análisis de Vulnerabilidades

3.1. Reconocimiento Inicial

Se comenzó realizando una análisis inicial sobre el sistema, verificando que el sistema objetivo se encontrara accesible desde el segmento de red en el que se opera:

```
user@bash:~$ ping -c 1 <ip-address>
insertar resultado del ping
```

Código 1: Reconocimiento inicial sobre la máquina víctima

3.2. Fase de escaneos

Una vez verificada la conectividad con la máquina víctima, se realizó un escaneo haciendo uso de la herramienta **nmap** para la detección de puertos abiertos, obteniendo los siguientes resultados:

```
user@bash:~$ nmap -p- -sS --min-rate 5000 --open -n -vvv -Pn <ip-address> -oG allPorts
insertar captura nmap
```

Código 2: Escaneo de puertos a la máquina víctima





4. Pruebas

Para insertar código en el documento se tiene que hacer lo siguiente:

Código 3: Script personalizado para \dots

Para agregar esquemas en el documento se tiene que hacer lo siguiente:

Para agregar una imagen que te ocupe todo el ancho de la hoja (o menos) se hace lo siguiente:



Figura 3: Imagen que te ocupa todo el ancho de la hoja (o menos)

Hacer referencia a imágenes -> figura 3 de la página 4





5. Créditos

Autor: Arturo Cantú (aka 4rtii)

Inspirado en: Marcelo Vázquez (aka s4vitar): Cómo crear un reporte profesional en LaTeX

Sitio Web: 4rtii.github.io

YouTube: 4rtii Twitch: 4rtii GitHub: 4rtii

Hack The Box: 4rtii