esdebianfritto.blogspot.com

Instalacion Openvas 9 en Kali

2-3 minutos

Hoy trataremos el tema de como instalar <u>OpenVas</u> en la distribución <u>Gnu/Linux Kali</u> en su versión 2019.1

```
Distributor ID: Kali
Description: Kali GNU/Linux Rolling
Release: 2019.1

Version Kali 2019.1
```

Esta practica la realice en una maquina virtual en *virtualbox*; en la pagina web de **kali**, se puede descargar una imagen *.ova* ya configurada. También posee imágenes para *VMware*. Dejo por aqui el link de descarga:

https://www.offensive-security.com/kali-linux-vm-vmware-virtualboximage-download/

Ya todo listo con nuestra virtual de **Kali**, procedemos a instalar y configurar el **OpenVas**. Lo primero es abrir una terminal y actualizar todo el **Kali**. Ya todo actualizado, ejecutamos el siguiente comando:

apt-get install openvas

Una vez instalado, procedemos a realizar la instalación y configuración ejecutando el siguiente comando:

1 de 3 29/11/2020 22:52

openvas-setup

Este proceso se demora bastante. Una vez finalizado te mostrara un *password (ver imagen)*

```
Write out database with 1 new entries
Data Base Updated
Restarting Greenbone Security Assistant: gsad.
User created with password '6062d074-0a4c-4de1-a26a-5f9f055b7c88'.

Openvas-setup
```

con el cual es que vas acceder vía web *(el usuario por defecto es admin)*; pero este *password* lo podemos modificar y colocar el que deseamos, para eso ejecutamos el comando:

openvasmd --user=admin --new-password=clavenueva

En cambio si queremos crear un nuevo usuario, ejecutamos este otro comando:

openvasmd --create-user=kali --new-password=clavenueva

Vamos a verificar si en verdad están escuchando el administrador de Openvas, el escaner y los servicio de GSAD, utilizando el comando *netstat*:

netstap -tlpn

```
Active Internet connections (only servers)
Proto Recv-Q Send-Q Local Address
                                                   Foreign Address
                                                                                             PID/Program name
                    0 0.0.0.0:9390
                                                   0.0.0.0:*
                                                                               LISTEN
                                                                                             4115/openvasmd
                    0 0.0.0.0:9392
0 0.0.0.0:80
                                                   0.0.0.0:*
                                                                               LISTEN
                                                                                             4114/gsad
tcp
                                                   0.0.0.0:*
                                                                               LISTEN
                                                                                              4119/gsad
                    0 0.0.0.0:22
                                                   0.0.0.0:*
                                                                                             673/sshd
tcp
                                                                               LISTEN
                    0 127.0.0.1:8123
                                                                                              589/polipo
                                                   0.0.0.0:*
                                                                               LISTEN
                                                                               LISTEN
                                                                                              673/sshd
netstap -tlpn
```

Ya verificado, procedemos a iniciar el OpenVas:

2 de 3 29/11/2020 22:52

NOTA: luego de ejecutar por primera vez el comando *openvas-setup* y este alla finalizado, no hace falta ejecutar el comando *openvas-start* ya que el mismo esta iniciado.

openvas-start

[*] Opening Web UI (https://127.0.0.1:9392) in: 5... 4... 3... 2... 1...



Username: admin

Password: clave nueva



Para actualizar las firmas de **OpenVas**, ejecutamos:

openvas-feed-update

3 de 3 29/11/2020 22:52