

Curso introductorio de Ethical Hacking

Semana 02

Profesor: Randall Barnett Villalobos

Aplicación de la etapa de Escaneo

Sesión 05

Configuración de Tasks

Uso de un escáner de vulnerabilidades.

Nueva tarea

- Una vez realizada la configuración del objetivo, en la sección Scans es necesario generar una nueva tarea (tasks) para la ejecución del análisis y evaluación.
- La tarea se conforma por un objetivo y una configuración de escaneo.
- La ejecución significa iniciar el escaneo y como resultado se obtiene un informe con los resultados. A continuación se muestran las opciones de configuración de una tarea:



Greenbone Security Assistant - Mozilla Firefox

Greenbone Security Assis X +

← → ↻ 🏠 🔒 https://localhost:4000/omp?cr 80% ... 📄 👤 ⋮

Greenbone
Security Assistant

No auto-refresh ▾ Logged in as Admin **admin** | Logout
Fri Aug 7 01:59:39 2020 UTC

Dashboard Scans Assets SecInfo Configuration Extras Administration Help

? ★

Dashboard
Tasks
Reports
Results
Notes
Overrides

sort=name


1 - 1 of 1

Name	Hosts	IPs	Port List	Credentials - sort by: SSH ▾	Actions
Metasploitable_AV (Análisis de prueba)	10.0.2.129	1	All IANA assigned TCP 2012-02-10		🗑️ 🔧 🔄 ⬇️

✓Apply to page contents ▾ 🗑️ ⬇️

(Applied filter: rows=10 first=1 sort=name)

1 - 1 of 1

 **Greenbone**
Security Assistant

No auto-refresh

Dashboard

Scans

Assets

SecInfo

Configuration

Extras

?

✱

★

Filter:

New Task

New Container Task

New Task

Tasks (0 of 0)

Tasks by Severity Class (Tot...

Tasks w

New Task

Name

Tarea01

Comment

Tarea de descubrimiento

Scan Targets

Metasploitable_AV

★

Alerts

★

Schedule

--

☒ Once

★

Add results to Assets

☒ yes ☐ no

Apply Overrides

☒ yes ☐ no

Min QoD

70

%

Alterable Task

☐ yes ☒ no

Auto Delete Reports

☒ Do not automatically delete reports

☐ Automatically delete oldest reports but always keep newest

5

reports

Scanner

OpenVAS Default

Scan Config

Discovery

Network Source Interface

Order for target hosts

Sequential

Maximum concurrently executed NVTs per host

4

Maximum concurrently scanned hosts

20

Ejecutar la tarea

- Por último, es necesario ejecutar la tarea para obtener los resultados de las comprobaciones realizadas por las NVT. En las siguientes imágenes se muestra el proceso del escaneo:

Name	Status	Reports		Severity	Trend	Actions
		Total	Last			
Tarea01 (Tarea de descubrimiento)	New					

Name	Status	Reports		Severity	Trend	Actions
		Total	Last			
Tarea01 (Tarea de descubrimiento)	<div><div></div>82 %</div>	0 (1)				

☐ Apply to page contents



Report: Results (2 of 69)

ID: 363e9a71-d2d6-4a87-bd56-7fbbbd86f0fb
Modified: Fri Aug 7 04:13:04 2020
Created: Fri Aug 7 03:51:47 2020
Owner: admin

1 - 2 of 2

Vulnerability		Severity	QoD	Host	Location	Actions
rsh Unencrypted Cleartext Login		7.5 (High)	80%	10.0.2.129	514/tcp	
Anonymous FTP Login Reporting		6.4 (Medium)	80%	10.0.2.129	21/tcp	

(Applied filter:autofp=0 apply_overrides=1 notes=1 overrides=1 result_hosts_only=1 first=1 rows=100 sort-reverse=severity levels=hml min_qod=70)

1 - 2 of 2

Mira el video

Configurar un task.

