

Reconocimiento DNS

nslookup	ip o dominio	realiza la traduccion de nombre a ip y viceversa
dig	ip o dominio	obtener informacion sobre los servidores de nombres, direcciones de host, puertas de enlace
whois	ip o dominio	btener informacion de cualquier nombre de dominio del mundo
tracert	ip o dominio	lista los nodos atravesados para llegar al destino

Comandos de descubrimiento NMAP

Escaneo de ping	nmap -sP [objetivo]
Sin ping	nmap -PN [objetivo]
TCP SYN Ping	nmap -PS [objetivo]
TCP ACK ping	nmap -PA [objetivo]
UDP ping	nmap -PU [objetivo]
SCTP Init Ping	nmap -PY [objetivo]
ICMP echo ping	nmap -PE [objetivo]
ICMP Timestampmap - PP ping	nmap -PP [objetivo]
ICMP addressnmap -PM mask ping	nmap -PM [objetivo]
IP protocol ping	nmap -PO [objetivo]
ARP ping	nmap -PR [objetivo]

Herramientas SMB

istar recursos compartidos en un host específico	smbmap -H [objetivo]
con autenticacion	smbmap -H [objetivo] -u [usuario] -p [contrasena]
enumerar usuarios	smbmap -H [objetivo] -u [usuario] -p [contrasena] -e
listar recursos compartidos	smbclient -L //SERVER -N

Webs de reconocimiento pasivo

dumpster.com	descubrimiento de servidores en base al dominio
shodan.io	motor de busqueda de dispositivos de red
phonebook.cz	lista dominios y correos asociados a un dominio principal
hunter.io	buscador de direcciones de mail
verifyemailaddress.org	verificador de direcciones de email
emailchecker.net	verificador de direcciones de email
dashed.com	credenciales y brechas de seguridad

Deteccion de versiones con NMAP

Sistema operativo	nmap -O [objetivo]
Intentar adivinar el sistema operativo	nmap -O --osscan-guess [objetivo]
Version de los servicios	nmap -sV [objetivo]
Troubleshooting de version de servicios	nmap -sV --version-trace [objetivo]
Escaneo RCP	nmap -sR [objetivo]

Tecnicas de evasion de firewall NMAP

Fragmentacion de paquetes	nmap -f [objetivo]
Especificar el MTU	nbmap -mtu [MTU] [objetivo]
Usar un decoy	nmap -D RND [numero] [objetivo]
Escaneo zombie	nmap -sl [zombie] [objetivo]
Especificacion manual de puerto	nmap --source-port [port] [target]
Spoofing de MAC	nmap --spooof-mac [mac] [objetivo]

Herramientas de reconocimiento

Clearbit connect	extension de chrome para la busqueda de emails
Wapalyzer	extension de firefox para el analisis web
CTRF (github)	programa de busqueda de subdominios basado en transparencia de certificados
Motores de busqueda	Google, firefox etc..

Comandos basicos de hydra

ataque de fuerza bruta a ssh	hydra -l usuario -P /ruta/a/lista_de_contraseñas.txt ssh://ip_del_objetivo
ataque de fuerza bruta a ftp	hydra -l usuario -P /ruta/a/lista_de_contraseñas.txt ftp://ip_del_objetivo
ataque con lista de usuarios	hydra -L /ruta/a/lista_de_usuarios.txt -P /ruta/a/lista_de_contraseñas.txt



Comandos basicos de hydra (cont)

ataque con conexiones concurrentes `hydra -l usuario -P /ruta/a/lista_de_contraseñas.txt -t 4`

ataque con timeout `hydra -l usuario -P /ruta/a/lista_de_contraseñas.txt -s 5`

Uso basico de gobuster

busqueda de subdirectorios `gobuster dir -u http://ip_de_objetivo -w /ruta/a/lista_de_palabras.txt`

enumeracion de archivos por directorio `gobuster dir -u http://ip_de_objetivo -w /ruta/a/lista_de_palabras.txt -x php,html`

enumeracion de subdominios `obuster dns -d dominio.com -w /ruta/a/lista_de_subdominios.txt`

filtrar por codigo de estado http `gobuster dir -u http://ip_de_objetivo -w /ruta/a/lista_de_palabras.txt -s "200,204,301,302"`

escaneo recursivo `gobuster dir -u http://ip_de_objetivo -w /ruta/a/lista_de_palabras.txt -r`

con uso de proxy `gobuster dir -u http://ip_de_objetivo -w /ruta/a/lista_de_palabras.txt -p http://127.0.0.1:8080`

Uso basico de gobuster

busqueda de subdirectorios `gobuster dir -u http://ip_de_objetivo -w /ruta/a/lista_de_palabras.txt`

enumeracion de archivos por directorio `gobuster dir -u http://ip_de_objetivo -w /ruta/a/lista_de_palabras.txt -x php,html`

enumeracion de subdominios `obuster dns -d dominio.com -w /ruta/a/lista_de_subdominios.txt`

filtrar por codigo de estado http `gobuster dir -u http://ip_de_objetivo -w /ruta/a/lista_de_palabras.txt -s "200,204,301,302"`

escaneo recursivo `gobuster dir -u http://ip_de_objetivo -w /ruta/a/lista_de_palabras.txt -r`

con uso de proxy `gobuster dir -u http://ip_de_objetivo -w /ruta/a/lista_de_palabras.txt -p http://127.0.0.1:8080`



By Davomeist

cheatography.com/davomeist/

Not published yet.

Last updated 15th October, 2024.

Page 2 of 2.

Sponsored by [ApolloPad.com](https://apollopad.com)

Everyone has a novel in them. Finish Yours!

<https://apollopad.com>