

352 - LINUX Y UBUNTU

Descubre qué hay en tu red con arp-scan

Lista en segundos todos los aparatos conectados a tu propia red local desde Ubuntu.



NIVEL
Medio

TIEMPO
20 min

CATEGORÍA
Linux y Ubuntu

WEB
soporteinformatico360.com

Saber qué dispositivos hay en tu red es el primer paso para protegerla. arp-scan te muestra IP, fabricante y MAC de cada equipo conectado.

■ Qué necesitas

- ✓ Ubuntu con conexión a tu red
- ✓ Hacerlo SOLO en tu propia red
- ✓ Permisos de administrador (sudo)

■ Paso a paso

01

Instala la herramienta

Abre la terminal con Ctrl + Alt + T e instala arp-scan desde los repositorios.

```
Terminal
$ sudo apt update
$ sudo apt install arp-scan
$
```

02

Mira tu interfaz de red

Averigua el nombre de tu tarjeta de red (por ejemplo wlan0 o eth0).

```
Terminal
$ ip -br addr
$
```

03

Escanea tu red local

Lanza el escaneo sobre toda tu red. Verás la lista de equipos conectados.

```
Terminal
$ sudo arp-scan --localnet
$
```

04

Lee los resultados

Cada línea es un aparato: su IP, su MAC y el fabricante. Así identificas móviles, tele, router o cámaras.

05

Busca intrusos

Si aparece un equipo que no reconoces, apunta su MAC y revísalo en el router. Podría ser un vecino colado.



06

Repite de vez en cuando

Haz un escaneo cada cierto tiempo para conocer tu red y detectar aparatos nuevos.

■ Consejos**CONSEJO 1**

Anota los equipos de confianza para reconocerlos de un vistazo.

CONSEJO 2

Combínalo con nmap para ver qué puertos tienen abiertos.

CONSEJO 3

Un nombre de fabricante raro merece una segunda mirada.



Importante: Usa arp-scan solo en redes tuyas o con permiso expreso. Escanear redes ajenas sin autorización es ilegal. Ante la duda, consúltanos.

¿Prefieres que lo hagamos por ti?

Diagnóstico sin compromiso y presupuesto cerrado antes de empezar. soporte@soporteinformatico360.com
En taller, a domicilio en Madrid o por asistencia remota. soporteinformatico360.com

910 117 112