

455 - REDES E INTERNET

Detecta redes WiFi gemelas falsas

Aprende a reconocer una red que imita el nombre de tu WiFi o de una cafetería para espiar tu conexión.



NIVEL
Medio

TIEMPO
20 min

CATEGORÍA
Redes e Internet

WEB
soporteinformatico360.com

Una red gemela falsa copia el nombre de una WiFi conocida para que te conectes a ella sin darte cuenta. Con dos comandos puedes auditar las redes que te rodean y detectar las sospechosas, solo mirando, sin tocar nada ajeno.

■ Qué necesitas

- ✓ Un portátil con WiFi (Windows o Linux)
- ✓ Acceso a tu router o la pegatina con sus datos
- ✓ La terminal o el Símbolo del sistema

■ Paso a paso

01

Conoce la identidad de tu router

Cada punto de acceso tiene un identificador único llamado BSSID. Conectado a tu WiFi, consulta el tuyo y apúntalo.

```
Terminal
$ netsh wlan show interfaces
$
```

02

Lista las redes cercanas

Este comando de Windows muestra cada red con su BSSID, su señal y su tipo de seguridad.

```
Terminal
$ netsh wlan show networks mode=bss
id
$
```

03

En Linux, con nmcli

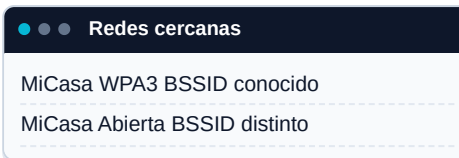
Obtienes la misma información en una tabla fácil de leer.

```
Terminal
$ nmcli -f SSID,BSSID,SECURITY,SIGN
AL dev wifi list
$
```

04

Busca los gemelos

Sospecha si ves tu nombre de red con un BSSID que no es tuyo, sobre todo si aparece como abierta. Los repetidores y sistemas mesh propios sí tienen varios BSSID con la misma seguridad.



05

Protégete

Usa WPA2 o WPA3 con buena contraseña, olvida las redes abiertas guardadas y desactiva la conexión automática a redes públicas.



06

Si encuentras una cerca

No te conectes a ella. Cambia la contraseña de tu WiFi y, si se repite en tu empresa o comunidad, avisa al responsable.

■ Consejos

CONSEJO 1

En sitios públicos, pregunta el nombre exacto de la red al personal.

CONSEJO 2

Si una red pública te pide datos personales o de tarjeta para conectarte, desconfía.

CONSEJO 3

Con el móvil, usa sus datos en lugar de una WiFi dudosa.



Importante: Límitate a observar. Conectarte, interferir o atacar redes ajenas sin permiso es delito. Si tienes dudas sobre tu red, pide a un técnico que la revise.

¿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