

Kali, reporte, información en crudo. Lab.

if config

```
inet 10.0.0.156 (mi ip address)
netmask 255.255.255.0 (la mascara de subred de la red)
broadcast 10.0.0.255 ( la ip frontera de la red)
```

El prefijo de red se calcula , en este caso. $255.255.255.0 = 11111111.11111111.11111111. = 8 \times 3 = 24$.

Resultados :

direction-ip-auditor: 10.0.0.156

net mask: 255.255.255.0.

broadcast: 10.0.0.255

direccion-ip-router:10.0.0.1

ip-id-red : 10.0.0.0

prefijo-red : /24

cantidad-ip-totales:256

cantidad-ip-asignables:254

cantidad-ip-activas:47

sudo arp-scan -I —localnet

sudo nmap- sn {direccional-ip-red}

cantidad-puertos-abiertos:1 (445/tcp)

cantidad-ip-vulnerables:1

listado-ip-vulnerables:

listado-servicios-vulnerables: (microsoft-ds)

listado-puertos-abiertos:1

Adjunto imágenes