

Comandos de red en windows

Hecho por darien Ruben Suazo De Jesus

Comando arp -a

- Muestra las entradas ARP actuales consultando los datos del protocolo. Si inet_addr se especifica, solo se muestra la entrada ARP para esa dirección IP. Si varias interfaces de red utilizan ARP, se muestran las entradas de cada interfaz.

```
C:\Windows\system32>arp -a

Interfaz: 192.168.10.1 --- 0xe
Dirección de Internet      Dirección física      Tipo
192.168.10.7               94-b3-f7-12-5d-3e    dinámico
192.168.10.110             98-f9-cc-47-4f-e9    dinámico
192.168.10.255             ff-ff-ff-ff-ff-ff    estático
224.0.0.2                  01-00-5e-00-00-02    estático
224.0.0.22                 01-00-5e-00-00-16    estático
224.0.0.251                01-00-5e-00-00-fb    estático
224.0.0.252                01-00-5e-00-00-fc    estático
224.0.0.253                01-00-5e-00-00-fd    estático
239.255.255.250            01-00-5e-7f-ff-fa    estático
255.255.255.255            ff-ff-ff-ff-ff-ff    estático
```

Comando route print

- Muestra toda la tabla de enrutamiento

```
C:\Windows\system32>route print
=====
Lista de interfaces
 14...b0 22 7a 34 e2 2b .....Intel(R) Ethernet Connection (11) I219-LM
 1.....Software Loopback Interface 1
 9...00 00 00 00 00 00 e0 Microsoft Teredo Tunneling Adapter
=====

IPv4 Tabla de enrutamiento
=====
Rutas activas:
Destino de red      Máscara de red      Puerta de enlace      Interfaz      Métrica
=====
Rutas persistentes:
  Ninguno

IPv6 Tabla de enrutamiento
=====
Rutas activas:
Cuando destino de red métrica      Puerta de enlace
9      331 ::/0      En vínculo
9      331 2001::/32      En vínculo
9      331 2001:0:14c9:cd04:2483:148a:6b00:f009/128      En vínculo
9      331 fe80::/64      En vínculo
9      331 fe80::2483:148a:6b00:f009/128      En vínculo
9      331 ff00::/8      En vínculo
=====
```

Muchas gracias por leer

Que tengan un buen dia/noche/tarde