

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:	Dirección de Internet	Dirección física	Tipo
192.168.10.1 --- 0xe			
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
=====
ILista 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
===== [REDACTED]
=====
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