

iptraf

medir el rendimiento de nuestra red.

ttcp

medir el rendimiento de nuestra red.

iftop

Sirve para ver el tráfico de red que pasa por una interfaz de una manera mucho más visual y divertida que un simple netstat. Simplemente escribe, usando la interfaz de red que prefieras en vez de ppp0, el siguiente comando:

```
iftop -i ppp0
```

iperf

Es una pequeña utilidad <http://sourceforge.net/projects/iperf> que nos permite medir el ancho de banda disponible entre dos equipos de una red.

Para hacer la medición tenemos que poner un equipo como servidor y otro como cliente

- Para poner un equipo como servidor

```
iperf -s
```

```
-----  
Server listening on TCP port 5001  
TCP window size: 8.00 KByte (default)  
-----
```

En este momento IPerf se encuentra a la “escucha” en el puerto 5001.

- Para poner un equipo como cliente

```
iperf -c <ip a la maquina que hace de servidor>
```

Por ejemplo

```
>iperf -c 172.19.1.100  
-----  
Client connecting to 172.19.1.100 TCP port 5001  
TCP window size: 63.0 KByte (default)  
-----
```

```
[844] local 172.19.1.2 port 3545 connected with 172.19.100 port 5001  
[ ID] Interval Transfer Bandwidth  
[844] 0.0-10.0 sec 113 MBytes 81.8 Mbits/sec
```

81.8 Mbits/sec en una red a 100 Mbits.



si queremos utilizar una GUI para dicha utilidad tenemos xjperf
<http://code.google.com/p/xjperf/>

From:

<http://wiki.intrusos.info/> - **LCWIKI**

Permanent link:

http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=red:medir_velocidad&rev=1296722037

Last update: **2023/01/18 13:57**

