

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

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

