



Bisoños Usuarios de GNU/Linux de Mallorca y Alrededores | Bergantells Usuaris de GNU/Linux de Mallorca i Afegitons

Solucionar problemas de ECN (9019 lectures)

Per **Celso González**, [PerroVerd](http://mitago.net) (<http://mitago.net>)

Creado el 18/11/2003 16:48 modificado el 18/11/2003 16:48

Hace un tiempo os contaba acerca del [Explicit Congestion Notification](#)⁽¹⁾ y os avisaba que en determinados casos podía provocar algún problemilla, sobre todo con firewalls cabroncetes. La solución por la que ha optado alguna gente es desactivar el ECN pero hay una solución mucho más elegante.

El problema que tenemos es que por culpa de alguna máquinas ineptas estamos perdiendo una buena funcionalidad, para resolver este problema utilizaremos **iptables** consiguiendo que a las máquinas ineptas les lleguen las peticiones sin el flag de ecn.

Necesitaremos, una version reciente de iptables, un kernel con soporte para ecn y con las opciones de netfilter para "ECN match" y "mangle"

Esta regla nos facilita la vida

```
iptables -t mangle -A OUTPUT -d ip_problema -j ECN --ecn-tcp-remove
```

Siendo ip_problema la ip del equipo que nos de problemas (lo he probado con el tajo británico y va bien)

Lista de enlaces de este artículo:

1. <http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=1089>

E-mail del autor: celso _ARROBA_ mitago.net

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: <http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=1913>