

Table of Contents

Iptables	2
Reglas añadidas para ssh	2
Modificacion:	2

Iptables

```
#configuracion actual
iptables -L -v --line-numbers
#Borrar una regla por n° de linea
iptables -D INPUT 1
```

- Las reglas que se crean con iptables se almacenan en memoria, para salvarlas para el siguiente reinicio **service iptables save**, en caso de editar directamente **/etc/sysconfig/iptables** primero reiniciar el servicio y despues save.
- Para mover reglas a otro equipo copiar **/etc/sysconfig/iptables** y reiniciar **/sbin/service iptables restart**

Reglas añadidas para ssh

```
iptables -A INPUT -i eth1 -s 192.168.202.0/24 -p tcp --dport 22 -j ACCEPT
iptables -A INPUT -i eth0 -s 193.144.202.0/24 -p tcp --dport 22 -j ACCEPT
```

Modificacion:

[?https://we.riseup.net/stefani/iptables-recent-module-and-hit-limits](https://we.riseup.net/stefani/iptables-recent-module-and-hit-limits)

```
-A INPUT -i eth0 -p tcp -m tcp --dport 22 -m state --state NEW -j SSHSCAN
-A SSHSCAN -m recent --set --name SSH --rsource
-A SSHSCAN -m recent --update --seconds 3600 --hitcount 5 --name SSH --rsource -j LOG --log-prefix "Anti SSH-Bruteforce: "
-A SSHSCAN -m recent --update --seconds 3600 --hitcount 5 --name SSH --rsource -j DROP
-A SSHSCAN -j ACCEPT
```

Para quitar una maquina:

```
echo "-193.144.202.192" > /proc/self/net/xt_recent/SSH
```