IPTABLES

L'outil ***iptables*** permet de fournir des règles au firewall intégré à une distribution Linux (Netfilter).

Voir https://www.malekal.com/iptables-comment-configurer-firewall-netfilter-linux/ pour des explications complètes.

Il repose sur des ***Chain*** qui précisent les règles selon leur arrivée.

Pour visualiser les chaînes :

```
iptables -L
```

```
Chain INPUT (policy ACCEPT)
target     prot opt source               destination

Chain FORWARD (policy ACCEPT)
target     prot opt source               destination

Chain OUTPUT (policy ACCEPT)
target     prot opt source               destination
```

- INPUT : règles qui s'appliquent lorsque le trafic arrive sur l'interface réseau de la machine
- FORWARD : règles qui s'appliquent lorsque le trafic doit traverser la machine (si elle assure la fonction de routeur, par exemple firewall, VPN ou autre)
- OUTPUT : règles qui s'appliquent lorsque le trafic sort de la machine

From:
https://wiki.sio.bts/ - **WIKI SIO : DEPUIS 2017**

Permanent link:
https://wiki.sio.bts/doku.php?id=iptables

Last update: **2025/01/15 07:07**