

IPTables

iptables — утилита командной строки, является стандартным интерфейсом управления работой межсетевого экрана (брандмауэра) [netfilter](#) для ядер Linux, начиная с версии 2.4.

[iptables: документация от iptables.ru](#)

[Примеры использования IPTables](#)

Установка

```
apt install iptables
```

Настройка

Вывод текущей конфигурации

```
iptables -L -n -v
```

Вывод текущей конфигурации POSTROUTING

```
iptables -t nat -L POSTROUTING -v -n
```

Сохранение настроек в файл

```
iptables-save > iptables.up.rules
```

Создание настроек, загружаемых при запуске

Файл /etc/network/if-pre-up.d/iptables

```
chmod +x /etc/network/if-pre-up.d/iptables
```

Отключение всех правил

[iptables-disable.sh](#)

```
#!/bin/bash

iptables -F
iptables -X
iptables -t nat -F
iptables -t nat -X
iptables -t mangle -F
iptables -t mangle -X
iptables -P INPUT ACCEPT
iptables -P OUTPUT ACCEPT
iptables -P FORWARD ACCEPT
```

Ссылки

 [iptables](#)

IT рабочие заметки: iptables

<https://wiki.debian.org/iptables>

[Конфигурирование iptables при помощи ferm](#)

[21 пример использования iptables для администраторов.](#)

[Debian Firewall \(примеры\)](#)

[Огненная дуга. Защищаемся от взломщиков с помощью IPTABLES, IPFW и PF](#)

[iptables в простейших примерах](#)

[Руководство по Iptables 1.1.19](#)

<https://sysadminmosaic.ru/iptables/iptables>

2024-01-26 10:25

