

Автор:
21.02.18 17:55 -

[1.1](#) , [mimocrocodile](#) , 22:16, 21/02/2018 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] +5 [+](#) / [-](#) Какая у них интеллектуальная дискуссия, а был бы Линус обозвал бы всех макаками

[1.3](#) , [Аноним](#) , 22:32, 21/02/2018 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] -3 [+](#) / [-](#) А как жо Firewalld?..

[2.5](#) ,

[Аноним](#) , 22:45, 21/02/2018 [[^](#)] [

[ответить](#)

[смотреть все](#)

[показать ветку](#)

[+](#)

[-](#)

надстройка над iptables же

[3.33](#) ,

[Аноним](#) , 07:16, 22/02/2018 [[^](#)] [

[ответить](#)

[смотреть все](#)

[+](#)

[-](#)

вот-вот Сразу видна квалификация разработчиков только очередную обертку и ...

[1.4](#) , [Аноним](#) , 22:40, 21/02/2018 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] +6 [+](#) / [-](#) тук чтоже?: nftables учить или нет?

[1.7](#) , [cat666](#) , 22:58, 21/02/2018 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] -1 [+](#) / [-](#) "Например, API iptables не предоставляет способа добавления или замены единичного правила или небольшого набора правил..." - Вельте бредит?

[2.9](#) ,

[Аноним](#) , 23:18, 21/02/2018 [[^](#)] [

[ответить](#)

[смотреть все](#)

[показать ветку](#)

[+](#)

[-](#)

[3.10](#) ,

[cat666](#) , 23:20, 21/02/2018 [[^](#)] [

[ответить](#)

[смотреть все](#)

[+](#)

[-](#)

Спасибо за грамотный ответ! Не думал, что всё так запущено.

> Не путайте API iptables и утилиту iptables.

> Из FAQ:

> 4.5 Is there an C/C++ API for adding/removing rules?

> The answer unfortunately is: No.

> We are well aware that there is a fundamental lack for such

> an API, and we are working on improving that situation. Until

Автор:

21.02.18 17:55 -

> then, it is recommended to either use system() or open a
> pipe into stdin of iptables-restore. The latter will give you a
> way better performance.

[3.14](#) , [пох](#) , 00:28, 22/02/2018 [[^](#)] [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] +2 [+](#) / [-](#) а в чем и зачем там вообще весь arі , если правила добавлять он не умеет И ком...

весь текст скрыт

[
[показать](#)

]
[2.32](#)

,
[Riv1329](#)
, 07:10, 22/02/2018 [

[^](#)
-]
[[ответить](#)

][
[смотреть все](#)

][
[показать ветку](#)

]
[+](#)
/

[=](#)
При добавлении еденичного правила, iptables выгружает через arі весь набор правил, добавляет одно и загружает назад. Наверное, это и имелось в виду, а не возможности утилиты командной строки iptables

К сожалению, не помню где именно прочитал об этом. Вероятно, могут возникать проблемы при множественном конкурентном использовании этого arі

[1.11](#) , [Аноним](#) , 23:25, 21/02/2018 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] [+](#) / [-](#) Когда пробую новую конфигурацию добавляю правила по-одному Неужели при этом все...

весь текст скрыт

[
[показать](#)

]
[2.17](#)

[Аноним](#)
[^](#)

-
[ответить](#)

Автор:
21.02.18 17:55 -

[смотреть все](#)
[показать ветку](#)

±
=

Да, именно так все и происходит

[2.27](#) , [Аноним](#) , 05:23, 22/02/2018 [[^](#)] [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] [[показать ветку](#)] [+ / =](#)

Да, но пофиг, - реальных проблем с производительностью это не создает

[1.12](#) , [EHLO](#) , 23:55, 21/02/2018 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] +2 [+ / =](#) >и выполняется в специальной виртуальной машине, напоминающей BPF (Berkeley Packet Filters)

Опять этот троян.

>Несмотря на все свои достоинства интенсивность внедрения механизма Nftables оставляет желать лучшего

Усложненный синтаксис и встроенный троян, сомнительные такие достоинства.

[1.13](#) , [asdasdasd](#) , 00:23, 22/02/2018 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] +2 [+ / =](#) > интенсивность внедрения механизма Nftables оставляет желать лучшего и iptables до сих пор остаётся более востребован

Потому-что iptables знакомый во всех местах, существует тонна документации, примеров и генераторов правил (тот-же Firewall Builder), не говоря уже о том, что такие вещи востребованы на серверах, а кто в здравом уме будет переводить что-то рабочее, на что-то другое и ловить кучу косяков, которые фиг отследить?

[2.15](#) , [пох](#) , 00:40, 22/02/2018 [[^](#)] [

[ответить](#)
[смотреть все](#)
[показать ветку](#)

±
=

> Потому-что iptables знакомый во всех местах, существует тонна документации, примеров и генераторов правил (тот-же Firewall Builder), не говоря уже о том, что

если вы используете "генераторы", то вам должно быть глубоко похрен.

Автор:

21.02.18 17:55 -

> такие вещи востребованы на серверах, а кто в здравом уме будет
> переводить что-то рабочее, на что-то другое и ловить кучу косяков, которые

apt-get upgrade, и оно само переведется. И вас не спросит. Приедет новая версия "генератора",

проблема заключается в том, что некоторые сервера все еще админят нормальные админы, кото

по мере их перехода в junior-пресейл-менеджеры проблема должна решиться сама собой.

[3.19](#) , [sadasd](#) , 02:46, 22/02/2018 [[^](#)] [

[ответить](#)

[смотреть все](#)

±

—

> если вы используете "генераторы", то вам должно быть глубоко похрен.

Чукча не мыслитель, чукча писатель? ГОТОВЫЕ утилки которые генерируют iptables. Что-то дру

> apt-get upgrade, и оно само переведется.

Админ локалхоста? Ну-ну.

P.S. Хотя apt-get даже на локалхосте запускать осторожно нужно, а то из-за кривых зависимост

[4.23](#) , [.](#) , 03:11, 22/02/2018 [[^](#)] [

[ответить](#)

[смотреть все](#)

±

—

>Хотя apt-get даже на локалхосте запускать осторожно нужно, а то из-за кривых зависимостей

[пока ещё] - убунопроблемы! У меня в демьянах кое где вообще по крону...

Автор:

21.02.18 17:55 -

[2.22](#) , [_](#) , 03:09, 22/02/2018 [[^](#)] [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] [[показать ветку](#)] +1 [+](#) / [-](#) >
кто в здравом уме будет переводить что-то рабочее, на что-то другое и ловить кучу косяков, которые фиг отследишь?

А где ты видел в IT, в последнее время, здравый ум?!
Чем хуже - тем лучше!

[1.16](#) , [Аноним](#) , 00:50, 22/02/2018 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] [+](#) / [-](#) Эй! Я еще с iptables на nftables не переучился!

[1.18](#) , [Anonymous Coward](#) , 01:36, 22/02/2018 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] +2 [+](#) / [-](#)
Самое приятное в этой ситуации, что на основе этого можно сделать порт pf. Чтобы наконец-то можно было просто написать человекочитаемый pf.conf вместо этого ада с правилами iptables через шеллскрипты.

[2.21](#) , [pavlinux](#) , 02:54, 22/02/2018 [[^](#)] [

[ответить](#)
[смотреть все](#)
[показать ветку](#)

[+](#)
[-](#)

Покажи как в pf.conf будет выглядеть правило: делать MIRROR на все UDP пакеты из Китая ни

[3.24](#) , [_](#) , 03:12, 22/02/2018 [[^](#)] [

[ответить](#)
[смотреть все](#)

[+](#)
[-](#)

А как в iptables? Или ты так, для почесать ниже хвоста?

[4.25](#) , [angra](#) , 03:44, 22/02/2018 [[^](#)] [

[ответить](#)
[смотреть все](#)

[+](#)
[-](#)

Ну, если опустить установку и загрузку необходимых для этого модулей, то как то так:
-A INPUT -p udp --sport 1:1023 -m ttl --ttl-lt 50 -m geoip --src-cc CN -m time --timestart 23:00 --timestop
-A FORWARD -p udp --sport 1:1023 -m ttl --ttl-lt 50 -m geoip --src-cc CN -m time --timestart 23:00 --time

[5.28](#) , [Аноним](#) , 05:33, 22/02/2018 [[^](#)] [

[ответить](#)
[смотреть все](#)

[+](#)

Автор:

21.02.18 17:55 -

=

То есть iptables выполняет ф-цию крона? А как же unix-way и все такое?

[6.29](#) ,

[angra](#) , 05:53, 22/02/2018 [[^](#)] [

[ответить](#)

[смотреть все](#)

±

=

В каком месте? cron это выполнение действия в определенное время, а здесь одно из условий cron. С тем же успехом можно заявить, что find не unix-way, ведь его -print тоже может вывести список

[1.20](#) , [pavlinux](#) , 02:51, 22/02/2018 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] [+](#) / [-](#) Руки прям чешутся всё пихать в ядро.

[1.26](#) , [leap42](#) , 04:58, 22/02/2018 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] [+](#) / [-](#) > Наиболее важным решением в предложенном прототипе стало желание обеспечить полную совместимость с наборами правил iptables

Noooo! В бытность сетевиком всякие файерволы доводилось настраивать, страшнее iptables не было ничего.

> Харальд Вельте (Harald Welte), один из основных разработчиков netfilter/iptables, поставил под сомнение идею полной эмуляции правил iptables через BPF

вот бы этого человека послушали, он явно шарит

[1.34](#) , [Аноним](#) , 08:30, 22/02/2018 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] [+](#) / [-](#) Какую задачу решает bpfiler, заменяя iptables и используя правила iptables Щоб...

весь текст скрыт

[

[показать](#)

]

[2.35](#)

[An](#)

[^](#)

[-](#)

[ответить](#)

[смотреть все](#)

[показать ветку](#)

±

Автор:

21.02.18 17:55 -

=

Там же написано "у вас нет гемора с iptables, будет")

Read more <http://www.opennet.ru/opennews/art.shtml?num=48117>