Содержание

нтерфейс управления правилами фильтрации	
Введение	
Установка	
Настройка	
- Настройки .env	
Установка ключа	
Установка роли	
Настройка справочников	
Управления профилями IGW	
Настройка веб-сервера для глобальных списков	
Собственный веб-сервер	
Правила DSCP	
Фильтр номеров АС	
Исключение IP & АС	
Исключение IP	
Исключение номеров АС	
Управление VIP абонентами	
Настройка ISP	
Создание ISP профиля	
Редактирование ISP профиля	
Удаление ISP профиля	
Профиль полисинга	
Фильтр WEB и IP	
Список правил блокировок	
Создание/Редактирование правила блокировки	
Удаление правила блокировки	
Проверка домена	
Поиск по базе (среди правил блокировки)	
Белый список	
Список правил белого списка	
Создание/Редактирование белого списка	
Удаление правила белого списка	
Управление режимом работы белого списка	
Поиск по базе (глобальный)	
Мониторинг задач	
Логи	

6 Интерфейс управления правилами фильтрации

Введение

Интерфейс управления правилами фильтрации предназначен для управления правилами фильтрации на нескольких DPI одновременно с помощью графического интерфейса.



Установка

Для подсистемы можно использовать оборудование или виртуальные машины со сл.характеристиками:

- 1. Процессор (СРU) 2.5 ГГц, 2-4 ядра
- 2. Оперативная память (RAM) от 8 Гб (много потребляет sphinx)
- 3. Жесткий диск (HDD) 50 Гб 250 Гб
- 4. Операционная система Cent OS 7+ (не ставьте minimal, иначе большинство зависимостей придется руками ставить)
- 5. Сетевая плата (NIC) от 10 Мб/сек



Рекомендуемая операционная система Cent OS 7+ (не ставьте minimal, иначе большинство зависимостей придется руками ставить). Если вам необходимо поставить на Cent OS 6, убедитесь что установлен supervisor 3+. Если у вас нет нужного пакета обращайтесь в тех. поддержку.



Интерфейс управления правилами фильтрации является отдельным разделом Интерфейса управления СКАТ DPI версия 2. Процесс установки идентичен скрипту инсталяции Интерфейса управления СКАТ DPI версия 2

Настройка

Настройки .env

Настройка подсистемы выполняется через файл .env

```
/var/www/html/dpiui2/backend/.env
```

Содержимое файла следующее:

#URL редиректа для услуги "Белый список" ULR_WHITE_LIST_REDIRECT_URL=https://google.com

#Период очистки данных Ulr задач в днях ULR_QUEUE_DELETE_TASKS_DAYS_INTERVAL=1

#ASN для правил IP-исключений. ULR_IP_EXCLUDE_ASN=64401

#Хост для выгрузки списка блокируемых ресурсов. Для подключения к серверу блокируемых ресурсов. ULR BLACK LIST DEPLOY HOST=<IP адресс или хост Web сервера глобальных блокировок>

#Порт для выгрузки списка блокируемых ресурсов. Для подключения к серверу блокируемых ресурсов. ULR BLACK LIST DEPLOY PORT=22

#Имя пользователя для выгрузки списка блокируемых ресурсов. Для подключения к серверу блокируемых ресурсов. ULR_BLACK_LIST_DEPLOY_USER=default

#Пароль для выгрузки списка блокируемых ресурсов. Для подключения к серверу блокируемых ресурсов ULR_BLACK_LIST_DEPLOY_PASS=

#Использовать sudo при выгрузке списка блокируемых ресурсов. (0 - не использовать, 1 использовать) ULR BLACK LIST DEPLOY SUD0=1

#Путь для сохранения черных списков. ULR_BLACK_LIST_DEPLOY_PATH=/var/www/html/blacklists/

#Уровень детализации логов.(0 - инфо, 1 - отладка, 2 - трассировка) ULR_LOAD_LOG_LEVEL=0

Если были внесены изменения в .env, необходимо выполнить команду

php /var/www/html/dpiui2/backend/artisan queue:restart



Данные настройки можно внести в конфигурацию в разделе Администратор→Конфигурация сервера DPIUI2 (GUI) в интерфейсе управления СКАТ DPI версия 2

Установка ключа

Для того, чтобы получить возможность пользоваться Интерфейсом управления правилами фильтрации необходимо активировать лицензию Ulr-раздела в DPIUI2.

Для этого необходимо выполнить команду:

dpiui2 ulr_lic --make=1

Далее:

- 1. Ввести уровень лицензии standard;
- 2. Ввести дату завершения лицензии в формате Y-m-d (например 2099-12-31);
- 3. Ввести пароль от лицензии.

В случае, если Вами были введены корректные данные, выведется сообщение об успешной активации лицензии для Ulr-раздела:

```
dpiui2 ulr_lic --make=1
Enter level:
> standard
Enter expire date in Y-m-d format:
> 2099-12-31
Enter password:
>
stdClass Object
(
   [success] => 1
)
```

Установка роли

В интрефейсе DPIUI2 перейдите в раздел Администратор→Роли. Создайте новую роль и устновите в ней права на чтение и запись в разделе ulr_admin как на изображении ниже.

УПРАВЛЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ И РОПЯМИ / РОПИ

	8	2 E Coquerts					
8	Pone		di Penano iperpenne				
	Porte Q descrip		Keg	Progen	Harrison (2anea	
8	Administrator	D	administrator	Aguerencepartop	D Her	D Hel	
8	19	٥	administrator.users	Ronucesenere	D Ref	D Not	
			administrator yales	Pau	D Her	C Her	
			administrator_send_arror	Orrepaierto stundey	0 mm	O Net	
			SUIRb, rotentsinimba	Administrator 0P0.02	D Her	D Her	
visiolitud sociat		vandoud	V83 Cloud	I 1947	D Her		
		sockat	Бибстинг ногификация	D Her	D Her		
uir							
			uir	Универсильные правнов блокаровка	8.4	8.4	
			uk ukuwekuratea	Ywaanpostru-uu typaanta drooopoece Ywaanpostru-uu typaanta drooopoece / Awsurg Web e IP	4 8 6 6	4 9 6 D	
			uir uhuwehurstea uhuwhitautea	Чинавралільны правила бланоровся Универсальные правила бланоровся / Ангану Web и IP Универсальные правила бланоровся / Бельй список	4 8 4 8 4 8	4 6 5 4 8	
			uk ukuwekunika ukuwikanika ukupekonga	Чинакральных правила бланоровска Универсальных правила бланоровска / Ангыгр Web и IP Универсальных правила бланоровска / Бельй списоск Универсальных правила бланоровска / Приложания и полнониси	4 8 5 6 8 4 8 4 8	8 A 8 8 A 8 A 8 A	
			uk ukuwebunkes ukuwebunkes ukupekongs ukuseurukes	Чинакральные правила бланоровка Универсальные правила бланоровка / Ангыгр Web и IP Универсальные правила бланоровка / Белый стакоск Универсальные правила бланоровка / Праложание и полнонисы Универсальные правила бланоровка / Фелигр новерса АД	4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8	4 0 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
			uk ukunkkuuke ukunkkeuke ukueuuke ukueuuke	Yeaseposturaan tyskensk dissorptiese Senesposturaan tyskensk dissorptiese / Alexang Web el P Yeaseposturaan tyskensk dissorptiese / Elexand crancos Yeaseposturaan tyskensk dissorptiese / Openamiese in honocura Yeaseposturaan tyskensk dissorptiese / Alexang Honocura	4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8	44 0 44 0 44 0 44 0 44 0 44 0	
			ult uhtuvehtuveles uhtuveles, voles uhtuveles uhtuveles uhtuveles uhtuveles	Yeewapcatureuw Ispaanta dissorpasee Seewapcatureuw Ispaanta dissorpasee / Aenurg Web el P Yeewapcatureuw Ispaanta dissorpasee / Eenuit creacos Yeewapcatureuw Ispaanta dissorpasee / Tipenaansee in Isinocurca Yeewapcatureuw Ispaanta dissorpasee / Aenurg Hosepase AC Yeewapcatureuw Ispaanta dissorpasee / Monorevea IV & AC	4 4 4 5 4 6 4 6 4 6 4 6 4 6 4 6 4 6 4 6	44 0 44 0 44 0 44 0 44 0 44 0 44 0	
			ult ult, web., ules ult, white, ules ult, jueliciege ult, jueliciege ult, jeutiutes ult, ulto, igue, profiles	Чикарсальных правита блакоровска Универсальных правита блакоровска / Англир Web и IP Универсальных правита блакоровска / Белий стиссок Универсальных правита блакоровска / Пралажиния и полнониски Универсальных правита блакоровска / Англир новерса AC Универсальных правита блакоровска / Исличиния IP В. AC Универсальных правита блакоровска / Прастичина IP В. AC	4 3 4 4 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5	4 0 4 4 0 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5	
			uk ukuwikutes ukuwikutus ukuwikutus ukusuke ukukuuwerh ukukuuperhes ukuku	Newspoatureur tyskens datuuspoace Newspoatureur tyskens datuuspoace		44 6 45 4 45 4 45 4 45 4 45 4 45 4 45 4	

Далее, перейдите в раздел Администратор→Пользователи. Создайте нового пользователя и установите ему роль, которую вы создали ранее.

ФИО *	
user	
E-mail *	
user@user.com	
Телефон *	
+70123456789	
Компания *	
vasexperts	
Должность *	
ulr	
Роль	
Ulr	~
Новый пароль	
Подтвердить пароль	

При авторизации от имени этого пользователя, он будет переключен в раздел управления правилами фильтрации.

SPE	CTRE DIPI	evels to vice a se			RU -	🕘 uner -
TPA	BHITA	ФИЛЬТР WEB И IP				
Ŷ	det/ls/TP INER of IP AnOast's resile ripativito	Статистика правил Web/IP фильтра				
	Проверить домен	C1923B CH9HCRIMed CH9HCRIM + ITHT				
	Piseca no 6ase	Denotes on realization				
. 1	приложения и полисинги					
	OW/INTP HOMEPOBIAC	Последние записи в реестре Web/IP фильтра				
•	VICK/10HEHVR IP & AC	O, Taso in televa				ø
•	велый список.	NG 545A + 1M1 PEC/PC	TPOBEPEHHAR PEC/PC	PEDDRITOP	CEPARAMA.	
•	ПРОВИЛИ ISP И IGW	Данчил на найден	NF			
	NOVOKINO BAGE	BEOPE				10000.00 The -
-	состояние системы	3KONOPT				
	COPABONHAMI					

Настройка справочников

- Справочник категорий
- Справочник регуляторов

Данные справочники используются при создании/редактировании правил.

Справочник категорий

В интерфейсе управления провилами фильтрации перейдите в раздел Справочники→Категории.

SPE	CTRE DPI	OTTADO-BARRET INVICTORY			mu - 🕲 user -
ne	IBHAA.	КАТЕГОРИИ			
1	GMENTP WEB H IP				
٠	приложения и полисинги	Добавить новую запись			
•	MARSTP HOMEPOB AC	Hammone *			
٠	ROUTIONEHIRS IP & AC				
•	велый описок	Публичное отношние			
٠	TPODULTIN SP VI IGNY				
	TOVICK TO BASE				
•	COCTORHME CACTEMU	довавить зались			
Ó	стамасными				
н	Kararopea	-			
	Регуляторы	 Deeccre radrequ 			
		HACEAHNE	LATA.	- OFINGAHNE	
		Kanongana	15/22 20/05/18	Ounaria	
		11.07.1	44 - K	4	nexaana 📲 -
		DECIDIPT			

Создание

В форме введите название категории, ее описание и нажмите кнопку "Добавить запись".

КАТЕГОРИИ				
Добавить новую запись Налазана * Категорая Публичов опесанае Опесанае				
ДОБАВИТЬ ЗАЛИСЬ				
HAIDUHAE	дата		- OTHONHME	~
	۵	Данные не найдоны		
64 OF 0				- 11 - TAGAGO
экспорт				

Редактирование

В таблице с категориями нажмите на кнопку редактирования категории, чтобы открылась форма редактирования. В форме измените название и/или описание категории, после чего нажмите кнопку "Сохранить запись".

обавить новую запись				
Название *	Изменить запись	×	Сорма для редактирования	
Публичное описание	- Hassinge * Kaneropes	_		
	Публичие вписание			
	Описание			
добабить Бались				
Понск па таблици	СОХРАНИТЬ ВАЛИСЬ			
SAME			~ OTHCANNE	Редактировать
olara	15.32 30/05/19		Ommonmer	-
0F 1		1 2 22		

Удаление

В таблице с категориями нажмите на кнопку удаления категории. В появившемся окне подтвердите или отмените действие.

Добавить новую запись			
Назезние *			
Публичное описание			
			Подтвержить/отмени действие
Добавить зались			Vgamers? Dur preprint?
Понск па таблица			отменить удалить
anekato	, JATA	- OTVICAHVE	
зегоряя	13-22 28/05/19	Oraccasor	
1 OF 1	4K K	1 > >>	поклаять
2422027			Valant



Внимание: Перед удалением категории проверьте наличие правил, которые ссылаются на эту категорию!

Справочник регуляторов

В интерфейсе управления провилами фильтрации перейдите в раздел Справочники→Регуляторы.

SPECTRE DPI	спридочники / РСП/ППОРЫ			81.	🙁 user -
правила	РЕГУЛЯТОРЫ				
 OKRUTP WEB VLP 					
• ПРИЛОЖЕНИЯ И ПОЛИК	инги Добавить новую запись				
 WITSTP HOMEPOBIAC 	Herman I				
· VOXINHENRIPARC					
 BETHIR CTHCOK 	Dybravioe onacasie				
 ПРОФИЛИ ISP И IGW 					
 ROVEKITO GAGE 					
состояние системы	DOGABITIL DATINGS				
о спривочники 🔶					
Катигарии					
Ратупяторы	 Chip Theorem 10 Strategy				
	NORVER.	gan.	- DIRCARE		
			nun na naagamu		
	LE OF I				balth Mr
	3KOTOPT				

Создание

В форме введите название регулятора, его описание и нажмите кнопку "Добавить запись".

слянасчиними / РЕГУЛЯТОРЫ				RU -	(2) 1007 -
РЕГУЛЯТОРЫ					
Добавить новую запись Назване " Регулятор					
Публичее спосание Олясание					
добланть запись					
С, Поисс по таблица					3
HADDAHKE	gata.	- 6	THICANNE		
		Данные не найдоны			
64 OF 9				(106A3A)	b 11 -
экспорт					

Редактирование

В таблице со списком регуляторов нажмите на кнопку редактирования регулятора, чтобы открылась форма редактирования. В форме измените название и/или описание регулятора, после чего нажмите кнопку "Сохранить запись".

ГУЛЯТОРЫ					
добавить новую запись					
Регулятор	Managements and Managements	~			
Публичние влисание	Hamerin to Jailingo				
Onecarere	- Hazaakke *	_			
	Peryzanop				
	DySmevede onvicaeve	_			
	Otecane		Contra no contrance and		
добавить запись		-	записи		
Поиск по таблице	ООХРАНИТЬ ЗАЛИСЬ				
384946			- ОПИСАНИЕ		
328209	15:32 20/05 19		Omecanno		-
9 CP* 0				Редактировать	показать
				запись	

Удаление

В таблице со списком регуляторов нажмите на кнопку удаления записи. В появившемся окне подтвердите или отмените действие.

РЕГУЛЯТОРЫ				
Добавить новую запись название * Регулятер				
Ofercase			Подтвердит	D/OTMERUTE
довавить запись			Удалить? Вы укерени?	
 О, Панся по таблица НАЗВАНИЕ 	DATA.	- OTMONINE	отменить	здалить
Энгулапр 04.07.1	15 32 20 05 19	Oncore		0 0 100000
3KCNOPT				Удалить запись



Управления профилями IGW

Перейдите в раздел "Профили ISP и IGW"→"Список IGW".

SPECTRE DIPI	TPOWNIN IBP N RW F CTHCOK RW			RU - 🕘 aser -
правила	СПИСОК IGW			
 94/5/12 ИСЗ И ІР ПРИЗСИЕНИЯ И ПОЛИСИНІХ 	Budepute npopula IOW из описка			
 GUIDSTP HOMEPOBIAC 	C, Hakkine radiovys	PESOTE	1ATA	0
INCREMENTING IP & AC ISETWICK CTWICK	let .	Aronanal	11-00-2019/120	
о проенти вр и кан 🗲	stori	46 6 1 5 55		NB633475 18 -
Cruccox tilP Aptamenta reportant iSP	aecnopt			
Стисос IGW Доберить профить IGW				
ROMCK TO GADE				
• спякочники				

Создание

Для добавления нового профиля IGW перейдите в раздел "Профили ISP и IGW"→"Добавить профиль IGW".

В форме укажите:

- Имя профиля;
- Режим работы (Snadalone/Cluster)
- Узлы для профиля (Имя узла, DPI оборудование из списка доступных и количество

мостов)

010101				
PAMADA	добавить профил	5 IGW #NEW		
ENGINE WEB VIP	107 march and 1710 c			
печнокения и полисинти	ид профили кинс с			
ENDER HOMEPOBIAC	- Hum residence 1014 *		Percent *	
WORKNOHENWITTP & AC				
валый список	Узлы			
пеорили ізе и ізм Слисак БР	Plan som miniDPI	Homese of opposition OPI	Добавить	
Добевить профить ISP	HARAFRE	HADRAGE DECP (DOMESTIC)	MOCTH	
Criecox IGW				
Dobasers, spodyers IGW		Theory	a na narijeno	
TOMOK TO BABE				
COCTORHME CHOTEMEN	сохучнить изменения			

Перед тем как создавать профиль IGW добавьте FastDPI сервер в основном интерфейсе DPIUI 2 в разделе "Администратор"->"Оборудование"

Редактирование

В разделе "Профили ISP и IGW"→"Список IGW" нажмите кнопку "Редактировать профиль".

проемли ізр и ідні / список ізм			NU - 😢 user
СПИСОК IGW			
Выберите профиль IGW из стиска			
 Понос по таблице 			ø
HADDARME	PENDM	дата	· · · · ·
lgel	Arrowsead	11-59 20/03/20	2.0
L10P1	< r > >>	33	100 Ans 18-
3%ENOPT			Редактировать профиль

Откроется форма создания/редактирования профиля IGW, внесите необходимые Вам изменения и нажмите "Сохранить изменения".

Удаление

В разделе "Профили ISP и IGW"→"Список IGW" нажмите кнопку "Удалить" и подтвердите/отмените действие.

CTUCOK IGW				
выберите профель IGW из списки О, Понск по габлице				
C, Revol no radinivys				
				Удалить
HAOBAHME	PEXMM	DATA		
lpc1	Amuroandi	11:34		
1-1 OP 1		t > >>	Удалить?	дтвердить/отменить действие
SKCHOPT			Bu yapenu?	Λ
			отменит	ь удалить

Внимание: Перед удалением профиля проверьте наличие ISP профилей, которые ссылаются на этот профиль!

Настройка веб-сервера для глобальных списков

Собственный веб-сервер

```
1. Подготовить машину с установленной CentOS7+
```

2. Создать беспарольного sudo пользователя аналогично описанию в разделе Dpiui2:Настройка поключения к dpi

3. Запустите следующий скрипт:

```
rpm --import http://vasexperts.ru/centos/RPM-GPG-KEY-vasexperts.ru
rpm -Uvh http://vasexperts.ru/centos/6/x86_64/vasexperts-repo-1-0.noarch.rpm
yum install dpiutils -y
yum install httpd -y
yum install unzip -y
mkdir /var/www/html/blacklists
chmod -R 777 /var/www/html/blacklists
echo "
<VirtualHost *:80>
   DocumentRoot \"/var/www/html/blacklists\"
   <proxy *>
   Order deny,allow
   Allow from all
   </proxy>
</VirtualHost>
" > /etc/httpd/conf.d/bl_lists.conf
```

```
firewall-cmd --permanent --add-port=80/tcp
firewall-cmd --reload
systemctl enable httpd.service
systemctl restart httpd.service
```

4. В конфигурации dpiui2 в разделе Ulr настроек указать данные для доступа к Web-серверу

5. В настройках всех подключенных FastDPI-серверов указать путь к Custom спискам блокировок:

```
# Словарь URL для блокирования по протоколу HTTP (custom_url_black_list)
custom_url_black_list=http://<IP адрес Web-cepвepa>/blacklist.dict
```

```
# Словарь имен для блокирования протокола HTTPS по сертификату
(custom_cname_black_list)
custom_cname_black_list=http://<IP адрес Web-cepвepa>/blacklistcn.dict
```

Словарь IP адресов для блокирования протокола HTTPS по IP
(custom_ip_black_list)
custom_ip_black_list=http://<IP адрес Web-cepвepa>/blacklistip.dict

```
# Словарь имен хостов для блокирования HTTPS по SNI (custom_sni_black_list)
custom_sni_black_list=http://<IP адрес Web-cepвepa>/blacklistsni.dict
```

Правила DSCP

Перейдите в раздел "Приложения и полисинги"→"Правила DSCP".

4	печескения и полножны гличения росе				81 -	🛞 1651 -
ПРАВИЛА • сити-ГР WEB и IP • плипскернил и полиска Профили полиска • Профили полиска • сителя протисков • сити-ГР номе FOB AC • исклочения IP А.АС • вслый стикок • профили ISP и ICW • профили ISP и ICW	ПРАВИЛА DSCP Искексенте прекритет DSCP для престексения, чтобы иск Предопряждение. Прекритет работает глобаськой Истановить прекритет для протокола Наченте водать как протокола кли используйте во Протяков	топьковаль его в префете 657, нан используйте DA помосллепьствай сласок протиколов. 	ол чеби зайтевровать пр Форма создания	атокание на воех ретройствая DPL правила Покоритет		
• состояние системы	люнить/выключить правилото телец				Редактировать	Ø
 CTPASCHHADI 	PROTOBOLI IPVITIA.	CENTRA .	TPACPATET	PED/DROP	дек правило	
	d 177	127	62		1509/10/11/11	
	C mist	Tanned acces	and .		1858101111	
	• Blab	Commo opprox III	ad		1454101111	10
	• tpent	German oppassa 111	ad .		140#3013131	
	C htp-aget	Ormana a parvitra III.	coli		140403013331	
	C ang-dist	Meroscospe II	al an		[A6403013131	1 P
	1.8 DF 4	a rpynne	× 1 × ××			anne 🗛 .
	DISCHOPT				×,	далить

Создание

В форме создания правила:

- Выбрать тип правила: Протокол(по умолчанию) | Группа протоколов
- Введите имя протокола приложения и выберите нужный из представленного списка | Выберите группу протоколов;
- Выберите приоритет из представленного списка.

Сохраните правило путем нажатия кнопки "Установить DSCP".



В случае, если существует правило для протокола, который принадлежит к группе протоколов, для которой существует правило с другим приоритетом, в конфигурации для этого протокола применится приоритет, установленный в правиле для протокола.

Редактирование

В списке правил DSCP нажмите на кнопку "Редактировать правило". В открывшейся форме редактирования правила DSCP задайте необходимый приоритет и сохраните изменения нажатием кнопки "Установить DSCP".

ините вводить ник протокола или используйте вст ченов. * Протокол	Редактирование правила	×	Приоритет	
	Cpynna: RTP	_	Форма редактирования правила	
понок по таклице	УСТАНОВИТЬ DSCP	3	PETATRICES	DATA
81P	617			Редактировать
dat	Yganisonali goerym 💷	ceł		ни правило
Secy	Сятявые огранны 🗐	cut		14:34 30/12/21
prost	Ceremor organiza III	ert		1449-2012/21
t) when	Ornagan a paositrar []]	640		MME20/12/21
unpp-cheat	Местиклияры	cil		14:44.20/12/21
		< 1 > >>		

Удаление

В списке правил DSCP нажмите на кнопку "Удалить правило" и, в появившемся окне, подтвердите либо отмените действие.

ПРАВИЛА DSCP					
установите приоритет DSCP для приложения, чтобы использовать его	в профиле ISP, или используйте DRC)Р, чтобы заблокировать при	тожение на всех устройствах DPI.		
Предупреждение. Приоритет работает глобально!					
Установить приоритет для протокола					
Начните ведить них протокола или используйте вспомогательный	слисак протаколов.				
Протокол	 Пратокал прилажения 		Приоритет		
					Удалить правило
C, DOMCK DO TAEDULJE					0
протокол / группа.	(P9703A	TEMONITET	PERMIT	ДАТА	X -
© 877	RIP	en2		15:09 20/12/21	10
C relat	Yaasimaal.averyn 💷	194 1		Удалить?	
C Blab	Ситивые серенски ())	enő		Bu yeeperu?	
C types	Сетевые сервасы !!!	est			
C im-aget	Ottazza a parvirta (!!)	ca0			
C supplies	Мессенджеры []]]	ent		Отмынить	здолить
1.8 CP 5		< 1 > >>		×	TOKASITE 18.
SWCHOPT				Подтверд де	ить/отменить йствие

Фильтр номеров АС

Перейдите в раздел "Фильтр номеров АС".

SPECTRE DPI	OWNER HOMEPOR ACTORATION	109				F5 +	🕘 1000 -
	ПРАВИЛА DSCP Услановите приоритет DSCP И Предупреводение: Приор	о направлении АСК, чтобы использоват ритит работает глабальной	ь его в профиле 157, н.Фора	магсоздания эксперент правила	n tpadjen ADN na bost ychpołicitem DPI		
 велый список проенение и ноw поиск по виде состалнее систелы стлидочники 	Добиять новое при назва АС	авило			Colorer *		
	C, Transc na nationaja	HADDREE DINERTA	TEMOPYTET	PEDOPTOP	OTHORNE	Редактировать	Ø
	- 1101 	Dynami	al.		One over Tyreand		anara 🕺
	Вкл/Выклет правило						/далить правило

Создание

В форме создания правила:

- Укажите номер АС;
- Выберите приоритет из представленного списка;
- Укажите название правила;
- Укажите описание правила;

Сохраните правило путем нажатия кнопки "Установить DSCP".

Редактирование

В списке правил DSCP в направлении ASN нажмите на кнопку "Редактировать правило". В открывшейся форме редактирования правила DSCP в направлении ASN при необходимости:

- Выберите приоритет из представленного списка;
- Укажите название правила;
- Укажите описание правила;

	oonaer mooanewor				
	_	Редактирование правила	×		
Добавть новое правило - Номе АС *		AS number: 11101		- Привритет *	
Названия правила * Правило 1		- Operationer * CSO	-	Сорма редактирования правила	
. Pydrivene stecane * Orsecanes Domestal		- Населен прекла *			
УСТАНОВИТЬ DSCP		УСТАНОВИТЬ ОЗСР	_		Редактиро
					1
Поиск по таблица					· · · ·

Сохраните изменения путем нажатия кнопки "Установить DSCP".

Удаление

В списке правил DSCP в направлении ASN нажмите на кнопку "Удалить правило" и, в появившемся окне, подтвердите либо отмените действие.

TP HOMEPOR AC / TRADUCA DS	ICP				NJ.	· @ 1987 ·
IPABИЛА DSCP						
спановите приоритет DSCP в	в направлении ASN, чтобы истользовать	ero в профиле ISP; или ислог	ьзуйте DROP, чтобы заблокировать	трафия ASN на всех устройствая DPI.		
Предупреждение: Преор	итет работает глобальної					
Побавть новое пра	вило					
Howep AC *				CS0		
- Названия правила * Правило1						
Публичное описание *						
Onecane <u>Opacena1</u>					Подтверди	ть/отменить ствие
УСТАНОВИТЬ В 50Р				Уда Вы у	лить? новны?	
 Помох по таблице 					отменить	удалить
HOMEP AG	HA3BAHME TIPMEMILA	приоритет	PETVIENTOP	OUNCAHNE		
∞ IIIN s.c.0*0	Правяло і	ali		Otacianos Tipasacul		nousers A.
экспорт						Удалить

Исключение ІР & АС

Перейдите в раздел "Исключение IP & AC".

SPE	CTRE IDPI	POCIO-BHAT P SAC I P EXCLUSES UST					RU -	(g) and (
ne.	DMTA	ИСКЛЮЧЕНИЯ ІР						
• • • • • • • •	ентълт иста и п приложение и полисинати ентълт номатов на исслочения поерео на водочения контро на водочения контро на водочения контро на поснок по виде состовние системия	Дабават IP или ССР1 в слисок, и всо, и Придукреждение: Это установлика Добавать новое правило - 17 или ССО1 * - 19 или ССО1 *	Чрафия будет ярыхадить без обработия ет прикритат РАЗВ для IP-адресса и раб	icraer redunaed	Правило 1			
		C. Theory IN: Suffreese. IP VIDI COR IP VIDI COR IP VIDI COR IP VIDI COR	назволя гравска. Прине 1	PETERSP	опысыная Фласиная Правод 1	jan.	-	2 2 D 04% 19+

Исключение IP

Перейдите в раздел "Исключение IP & АС"→"Исключение IP".

SPE	CTRE DPI	PORTO-BRIEF P & AC (17 EXCLUDES LIST				RU - 🛞 uner
•	анта анграти WEB и IP Прилоналия и полисинги анграти нолегов Ас	ИСКЛЮЧЕНИЯ ІР Добаваля IP или CDR в слисов, и вос Придуприядания: Это устанавл	ь IP-график будет прокцять биз обрабето вает присритит PASS для IP-адресса и раб	a. Somaan moodaaa.wol	Форма создания исключения	
•	ИСКЛОЧЕНИЯ IP & AC ИСЛОЧЕНИЯ IP ИСЛОЧЕНИЯ НЕЖЕРОВ AC ВЕЛЕНЯ СПИСОК ПРОФИЛИ ГАР И КОМ ПРОФИЛИ ГАР И КОМ	Добевть новое правило 19 кол (2011) 19 кол			Налания права Правело 1	25. V
]	состояние системы состояние системы стамаснными	те жиренть исключан	¢		Спикож Исключений	
		C, make to table	налалное готахол. Правот 1	REJOROP	описсиие Фессиние Принку I	Редактировать О рих исключение опосоло
		акспонт КЛ/ВыКЛ КЛОНРИМЕ				Удалить Исключение

Создание

В форме создания правила:

- Укажите IP/CIDR;
- Укажите название правила;
- Укажите описание правила;

Сохраните правило путем нажатия кнопки "Установить исключение".

Редактирование

Нажмите на кнопку "Редактировать исключение". В форме редактирования правила есть возможность изменить:

- название правила;
- описание правила.

Редактирование правила	×
IP or CIDR: 192.168.1.1	
Название правила * Правило 1	
Публичное описание * Описание к Правилу 1	
УСТАНОВИТЬ DSCP	

Сохраните изменения путем нажатия кнопки "Установить DSCP".

Удаление

В списке исключений нажмите на кнопку "Удалить исключение" и, в появившемся окне, подтвердите либо отмените удаление.

ИСКЛЮЧЕНИЯ ІР					
обавьте IP или CIDR в списки, и в	есь IP-трафик будет проходить без обработо				
Предупреждение: Это устаная	аливает приоритет РАЗ5 для IP-адресов и ра	bonaer motianuxor			
Добавть новсе правил	o				
192.160.1.1			Правило 1	рацила *	
_ Dytherence one cance *					
Описание к Правилу 1					
WETALLOBUTE MOUTHING					
A DAHOBA TO HOMIOAC					
0					Удалит
IP VEM CIOR	HASEAHAE FIRABATIA	PERMIT	OTINCAHIVE	ДАТА	
D 192368.13	Праняло 1		Omerance a Dpanary 1		ante former and
6-8 OF 9				Удалить?	удаление
SKCHOPT				Вы уверены?	$ \wedge $
				× ×	•
				отменить	удалить

Исключение номеров АС

Перейдите в раздел "Исключение IP & АС"→"Исключение номеров АС".

SPE	CTRE DPI	INDICTIONED IN IT & AD I HOUTONED IN HOME POIL AG					RU +	🕲 user -
•	емпътр WEB и IP приложения и погисинги емпътр нокеров Ас исключения IP Исключения IP Исключения IP	ИСКЛЮЧЕНИЯ НОМЕРО добение некера А5 в селова, и ееза трафи предупреждение: Эта установловает и Добедть новое правило изда	В АС и АЛИ браст проказить без обработа рикритет МАЗЗ для новеров АЗ и ра	e. Borger molanised	орма создания правила	- Replaced replaced *		
•	БЕЛЫЙ СПИСОК ПРОФИЛИ ISP И IOW ПОИОК ПО БАЗЕ СОСТОЯНИЕ СИСТЕМЫ СПЛАВОЧНИКИ	Протичны ласания * Описание правола 1 Источнованть Исключевана						
		C. Theorem Subhege. HOMEP.AC IIIII Races SECTOPYT	иларине планта Преко I	PENDIOP	описание Фессан приез 1	Редака 1988	правила –	
	BK 0)	равила	Список правил					Удаление правила

Создание

В форме создания правила:

- Укажите номер АС;
- Укажите название правила;
- Укажите описание правила;

Сохраните правило путем нажатия кнопки "Установить исключение".

Редактирование

Нажмите на кнопку "Редактировать правило". В форме редактирования правила есть возможность изменить:

- название правила;
- описание правила.

Редактирование правила	×
AS number: 11122	
Название правила *	
Правило 1	
Публичное описание *	
Описание правила 1	
УСТАНОВИТЬ DSCP	

Сохраните изменения путем нажатия кнопки "Установить DSCP".

Удаление

В списке исключений нажмите на кнопку "Удалить правило" и, в появившемся окне, подтвердите либо отмените удаление.

		востает плозальноя			
обавть новое правил	50				
House and	~				
11122			Правит	10 T	
Публичное описание *					
Описание правила 1					
установить исключе	HARE .				Удалить
					правило
					×
Пенск пе тиблица					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
HOMEP AC	HAGBAHME TIPABMINA	PETVIDITOP	OUNDANIAE	дата	
	Drameno 1		Omeranos repararea 1		ерлить/отмений
11122					colline and a second second
11122					удаление

Управление VIP абонентами

VIР Абоненты и их привилегии

VIP Абоненты - это подключаемая услуга абоненту, которая позволяет иметь свободный доступ в интернет.

Привилегии:

- Свободный доступ к приложениям, на которые наложены ограничения на использование;
- Для данных пользователей не подключается фильтрация трафика;
- Данная услуга соответствует номеру 15.

Назначение раздела

Данный раздел предназачен для управления VIP Абонентами.

Начало работы с разделом

Перейдите в раздел "Исключение IP & АС"→"VIP Абоненты".

IPASHDA.	CПИCOK VIP ASOHEHTOB				
 04057145348 	Jatianes Resource Publishers a merco orgadisi Ja	e sene efendera fyzer sprager, fas oppningeni	Output conduction MP Administra		
 Reformer/right ACMODOF 	Предерживает Провольдов VIP ибности ра	anatonan'n mfanos. Ain se jainen 6P	/		
PODORHANDPARE PodorhandPPARE PodorhandPP PodorhandPP PodorhandPPPNON POdorballePPNON	Badaarra koake ngaawro G. Openers ngaawro s IBP eo cry gaawren	1948	- Com		
 ROVERING 6A3E 	Parameter and a second				
COCTORENE CHICTEMU				195	D-Dipostinit TV Aber
		* 101 #	milani milani	NUMBER OF STREET	ł

Создание

В форме создания VIP Абонента:

- Выберите в выпадающем списке тип IP или Login;
- Укажите IP или Login в поле Абонент, в зависимости от того, что вы выбрали в выпадающем списке;
- Вы можете применить правило к ISP из списка и выбрать несколько ISP или же нажать на кнопку "Выбрать все". Если вы случайно нажали кнопку "Выбрать все", то нажмите на кнопку "Снять все";
- Если ваш ползунок выключен на применении к определенным ISP, то новое правило будет установлено **глобально** на всех ISP.

Добавить новое правило		
P	Ψ.	Adamat. 152-164-12-165
 Включить или выключить приме Применить правило к ISP из списка 	нение к определенному ISP	
Выберите ISP, к хатарому будет приненена правило		
ISP Выбрать все / Снять все ISP	Poctameron	SkyNet
🛯 ДомРу 🦳	MNS	
BUEPATE BCE CHITE BCE		
добавить V	IР Абонента	

Сохраните VIP Абонента путем нажатия кнопку "Добавить".

Редактирование

Нажмите на кнопку "Редактировать VIP Абонента". В форме редактирования правила есть возможность изменить:

- Применение к определенным ISP из списка;
- Убрать или добавить ISP.

Редактирова	ние правила	×
IP VIP абонен	нта - 143.12.41.32.	
О Примен	ить правило к ISP из списка	
Выберите ISP, к к	оторому будет применено правило	
🛃 ISP	Pостелеком SkyNet	
🗌 ДомРу	MNS	
ВЫБРАТЬ В	СНЯТЪ ВСЕ	
сохранит	b	

Сохраните изменения путем нажатия кнопки "Сохранить".

Удаление

В списке VIP Абонентов нажмите на кнопку "Удалить VIP Абонента" и, в появившемся окне, подтвердите либо отмените удаление.

Rendergenergenerer Thomas and A.E. allow	ora pranovania na fasta de la composición de la			
Добевить новое привило				
. (w)				
3 Применить правило к ISP (сложни)	из списиа			
следние записи VIP абонентое				
NC 201	< (104)	MCM.	20100	
a narrann	17/	140.12.01.01		4
actor			Statem for more flag	удалить VIP Абриен расрадсть / Осменить удален

Настройка ISP

Перейдите в раздел "Профили ISP и IGW"→"Список ISP".

SPE	CTRE DPI	TPOWER ISP #18W / 07HCOLLSP				80 -	🙁 sser -
1004	AND THE REPART	СПИСОК ІSP					
	ПРИЛОЖЕНИЯ И ПОЛИСИНГИ ФИЛЬТР НОМЕРОВ АС	C. Paecce ratesus	D40A	- DEVENIE OETH	0007098-046	Редактировать	8
ļ		e lat eri	23303	Tanan geneti vici vi 1 i	Jacquees, Or	1	
I	Cancos ISP Antaento Ispagnito ISP	эколонт Вкл/Выкл					/ Удалить профиль
	Asterna roopena GHI nowck no GABE	профиля					
:	состояние системы справочники						

Создание ISP профиля

Для добавления нового профиля IGW перейдите в раздел "Профили ISP и IGW"→"Добавить профиль ISP".

В форме укажите:

- Имя профиля ISP;
- Выберите бордер из представленного списка;
- Логин, который будет использоваться на узле DPI;
- Префикс для списков на узле DPI(будет использоваться как имя профиля услуг на узле);
- Выберите используемые мосты выбранного бордера;
- Выберите Обучение сети для получения адресов данного профиля;
- Укажите адрес/сети данного ISP (при необходимости).

SPECTRE DPI	ПРОНИЛИ КРИ КАИТ ДОБАВИТЬ ПРОНИТЬ КРИМЕН								10	-	8 mm -
правила	MJL reproduction (SP): 0										
definite ince in ip	- Plan nyadjama ISP 1 High					lorger 1 Igw1					
OHID:TP HOMEPOB AC	Forme var pana OPI *					- Tpedvez crvezes v lag1	a yana 041 *				
 VICKTROHEHVER IP & AC 											
о проемпи вер и кам	Subsporte yalls DP1 a nogitu, kotopue sponyokaro	Tpapec ISP. Eche ano p	aduraet veges o	Clewy NPB.	оыберите все у	I'M AETOMATINYEORA.					
Check ISP	MOCTIN	1	2	3	4						
Стикок IGHI Добавить профиль IGW	minDR										
INDIACK THO BASE	Обучение сети										
 состояние системы спривочники 	 Torbuto py-wolk Torbuto apro 										
	Pyveoi + arro										
	Добавить сеть вручную										
	182,192,192,192		довавить								
	O, Deverse refereur.						C spectra	Convers.	in success	- engeneter	al .
	008		~ T#1				000	топние			
	 N18180.00 		Pywoli				Tone	o voi antianaisee			

Нажмите кнопку "Сохранить изменения" или "Сохранить и Отключить/Включить".

По умолчанию профиль ISP при создании включен. На узлы DPI выгружаются только включенные профили.

Редактирование ISP профиля

В разделе "Профили ISP и IGW"→"Список ISP" нажмите кнопку "Редактировать профиль".

Откроется форма создания/редактирования профиля ISP, внесите ,необходимые Вам, изменения и нажмите кнопку "Сохранить изменения" или "Сохранить и Отключить/Включить".

Удаление ISP профиля

В разделе "Профили ISP и IGW"→"Список ISP" нажмите кнопку "Удалить" и подтвердите/отмените действие.

feruna anotun. 150 un caucos				
. Понск па таблице				
название	ДЯТА	 OEV4EHME CETM 	COCTORHINE	KORVARCERO ODRS
© ișt	1236 2010 20	Tomas pywnoli	Janymenn, Ox	1
1-1 OF 1		ec e 1 >		Удалить? Действие
				отменить удалить

Внимание: Перед удалением профиля проверьте наличие правил, которые ссылаются на этот профиль!

Профиль полисинга

L.

Перейдите в раздел "Приложения и полисинги"→"Профили полисинга".



Редактирование профиля полисинга

Нажмите на кнопку "Редактировать полисинг".

Профиля полнония связаны с профилем ISP. Эти профили могут быть включены и опличены. Вы можите радактировать их. Вы вклите использовать правила НТВ или ТВР. ТВР не требует корчевого класса, но не поддерживает потопох трафика.

Имя профиля: isp1 (Включено)				В Настройка профиля ISP
Списание « Сенсание волисинга				
Ten sarecera *	ABTOSATIO/THENHE			
Входящий профиль:		Исходящий профиль:		
8 8	Es. ata. Benic ~	C30 8	EL XIM. Ben/C V	📧 Стисок приложений для СSO
CS1	E.g. ana. Berric ~	CS1	Eg. xim. Ben/c v	📧 Списов приложний для CS1
8	Бализа. Бат/с ч	8	Eg. usu. Ber/c v	📓 Список приложний для С52
8	Eg. erm. Berric ~	8	Eg. vom. Ben/c v	Список приложений для С53
8	Ea, xia. Ganic ~	8	Ez, xim. Gan/c ~	Список приложений для C84
8	Est. atau. Barrie ~	C03 0	EL RIM. Gan/c ~	Список приложений для C85
a	Barric v	605	Eg. 204. Ban/c v	Список приложений для CS6

В открывашейся форме редактирования полисинга:

- Введите описание профиля;
- Выберите тип полисинга ТВF/НТВ (в зависимости от выбранного типа форма со значениями по классам будет выглядеть по-разному)

Вы можете воспользоваться автозаполнением конфигурации:

- note
- Для НТВ типа: rate=8Бит/с, ceil=значение, которое было указано в форме автозаполнения;
- Для TBF типа: rate=значение, которое было указано в форме автозаполнения.

Для того, чтобы сохранить изменения профиля, нажмите кнопку "Сохранить профиль" либо "Сохранить и отключить/включить".



По умолчанию профиль полисинга отключен.

Удаление профиля полисинга

Удалить профиль можно либо путем нажатия кнопки "Удалить профиль" в списке профилей полисингов либо на странице редактирования профиля нажатием кнопки "Удалить профиль".

Фильтр WEB и IP

Список правил блокировок

Перейдите в раздел "Фильтр WEB и IP".

SPE	CTRE DPI	OW/PLAD AND									RU	() uner-
OPA	BH/TA	ФИЛЬТІ	P WEB	ИIP				Количество заблок	ированные			
Ŷ	ФИЛЬТР WEB И Р Добегь ковое правито	ститистика правил Web/IP фильтра				1	ресурсов по типам					
Ш	Проверить домен Поиск по базе	THR CN	* AU 2	1010	выключено	80870						
14	приложения и пописинги	251	2		0	2			Список заблоки	рованных		
٠	GMIDTP HOMEPOBIAC								pecype	20		
۰.	HORTICHENIST IP & AC	Последни	ю ралиси	в реестре \	Web/IP фильтр	38			t			
•	БЕЛЫЙ СЛИСОК	О, тако	in second									
•	TPORKTULISP VEIGW		P.R.	Day	-	1941		PECIPIC	проверенный ресулс	PENNINGP	CEVENIES.	
•	DOMOK TO GAGE	Безечно	5	11:48 29 19 22		99		farabook.com	* fanbook.com	Paymang	facilitek	1
	COCTORHUE CACTEME	Demonso	5	11:40 29/15/22		993		fanbook.com	facilitorik.com	Pergnamp	facebook	1
11	СПРАВОЧНИКИ	Demonso	5	11:40 2015/22		CS		finebook.com	* fanikoù om	Pergamap	facilitoik	1
		Basevano	5	11.40.2015/22		CS .		finebook.com	facebook.com	Perynamop	facilosit	1
		5-4 OF 4						<c 1="" <=""></c>	30			0000
		эксло	РТ								Редакт	ировать

Создание/Редактирование правила блокировки

- Для создания нового правила блокировка ресурса перейдите в раздел "Фильтр WEB и IP"→"Добавить новое правило";
- Для внесения изменений в существующее правило перейдите в раздел "Фильтр WEB и IP" и нажмите на кнопку "Редактировать правило".

В открывшейся форме:

- Выберите регулятор;
- Выберите категорию;

ЛОБАВИТЬ ПРАВИЛО #NEW

- Введите публичное описание правила;
- Введите скрытое описание правила;

Ид правила: 0		
- Personne * Persyntrop	Калелория *	
Dydowske ebscewe	- Onucasus *	
тто аписание будет показано, ести у вас есть публичная база данных черного слиока	Форма проверхи/валидации ^{но правов} для разот ресурса	spoolal-ent whe intradistance contradistent
Ресурс		
Выберите тип ресурса и укажите в этом поле URL, SNI, CN, IP, IP. PORT или CIDR. - Посрес	Tim URL ~	проверить
Выберите тип росурса и укажите в этом поле URS., SNI, CN, IP, IP. PORT или CIDR. Process vk.com x Результат проверки: Это ресурс SSL / TLS. Мы можем заблокирскать ДОМЕН ЦЕЛИКОМ Спедующие SNI и CN будут добавлены в список. SNI и сот SNI и сот CN-и Accom CN-и Accom	URL V	проверить

В форме проверки/валидации ресурса введите ресурс и выберите его тип:

- В случае, если нет необходимости в проверке/валидации ресурса нажмите "Добавить в список";
- Нажмите кнопку "Проверить". Будет произведен вывод информации по ресурсу, которую можно будет добавить в список блокировок по этому правилу нажатием кнопки "Добавить в список".

Список ресурсов						
TMT	PECYPC		BEPEHHIJIŘ PECYPC	CTATIVE	ресурс	
S10	throw	*.18.0	28	Пранктаний		0
800	vic com	vik.co		Operational		0
• •	th com	*ski		Правасталосії		0
• CX	tk com	tik co		Пранктаний		0
OVINCTIVITIL BOE					Список ресурсов в правиле	
Применить правил	о к ISP из списка					
зыберите ISP, к которому будет	прининно правило					
_ isp1						
BUEPATE BCE	CHRTS BCE					
			K			
Журнал действий			Привязка правила к профилям ISP			
DATA.	- NOREJOBATERE	ДЕЙСТВИЕ	HOBOE SHANEHARE	CTA	POE SHIHEHME	
		Данные не найд	BHLI			
0-0.07.0					10043475	10
сохранить изменения	сохранить и отключить					

В подразделе привязки правила к профилям ISP:

- В случае, если опция "Применит правило к ISP из списка" отключена, данное правило считается глобальным и ресурсы из данного правила включаются в глобальные списки заблокированных ресурсов.
- В случае, если опция "Применит правило к ISP из списка" включена, данное правило применяется только к ISP профилям, которые отмечены в данном правиле и ресурсы из данного правила включаются в списки блокировок по этим ISP профилям.

Удаление правила блокировки

Перейдите в раздел «Фильтр WEB и IP» и нажмите на кнопку «Редактировать правило».

Внимание: Перед удалением убедитесь, что данное правило не ссылается на ISP профили.

Проверка домена

Перейдите в раздел "Фильтр WEB и IP"→"Проверить домен".

SPECTRE DPI	GMARTP WEEK M PT (POSEPHYS (2000)	RU -	🛞 uner
TPABHITA OMINISTY WEB H IP	ПРОВЕРИТЬ ДОМЕН		
Добавть новое при Проверять домон Понох по базе	Неедите IP или LRR, с префиксан Вярияфия, чтобы проверить, что ресурс сацает правитыное правного - Полосога расурса вела на		проверить
 DPMICKEHMEND GMIETPHONEFOR 			
 нолючения ра велый список провили isp и isp 	с Форма проверки доме	HA	
ROVICK NO SAGE COCTORHME GACT CORTORHME GACT	Mai		

В поле ввода "Проверка ресурса" введите URL ресурса, информацию о котором Вы хотите проверить, и нажмите кнопку "Проверить". Под формой выведется информация о введенном Вами ресурсе:

- SSL/TLS, тип блокировки;
- Информация о сертификате;
- Список DNS;
- Рекомендации о значениях, которые нужно использовать для блокировки данного

ресурса.

ПРОВЕРИТЬ ДОМЕН

Веедите IP или URL с префиксом Intiphttps , чтобы проверить, что ресурс создает правильное правило Произрад ресурса	PERSENT.
Зто ресурс SSL/TLS. Тия бложировок PULL DOMAIN SSL/TLS, ТИП БЛОКИРОВКИ	Информация о сертификате
Общая информация по сертификату	
Общен яхия	"Janiara
5836	
zes	Nama
DNS	lesia ra
Ottaare somerence UANs	2
53L	
Акториты подпися	sha2997HdR5AEacryptos
Tar sava	254
Разлуканы	2018 bits
Cepsitusi noop	5770084758084768349626457172973484006
24.20	9699 181829
Benca	12:90 28 13:27
Количество сортафикатов	3

информация о DNS			
TWI	HAZBARKE DOMENIA	ADRC	711.
A	latia co	8.18.72.93	228
Å	inta n	6.1872.0	29
Å	ieta.o	N.18.72.57	13
A	letta ra	R. 18.72.12	129
A	latia ra	8.18.72.59	238
Å	letara	8187234	228
16	letta ru	sa4 canablec ra	60
108	Testia ra	nal ramble ro	-
201	lania es	nal random ra	
16	leta ni	ad rankle ra	601
MX	Seeta ru	inam raniòlar ra	3680
MX	Setta ru	imm ranibler re	3400
DNS peryptive: Her			
Информация о результате			CRIFCOR DNS
·			
 чтобы заблокировать этот ресурс с помощью с 	ертификата используите		
CI		letters.	
CH		*Josta m	
20		lesters	
80		*Jesta m	
			
Constants Analis has experient a manager			екомендации, для

Поиск по базе (среди правил блокировки)

Перейдите в раздел "Фильтр WEB и IP"→"Поиск по базе".

В поле "IP,CIDR,Домен, Комментарий" введите значение в соответствии с подсказками вверху страницы, выберите тип поиска: Полный текст, По ресурсами или По описанию. Нажмите на кнопку "Поиск".

В результате поиска отобразятся все правила блокировок, которые соответствуют выбранным

параметрам поиска.

SPECTRE DPI	SMINIP NEE HIP/ FOVOL TO GAIL				Ry - 🛞 unit -
Плавита аклути чива и и Добать чезон правити Прогерить долда Прако правити Прихо по баж Прихожения и побизон-гли	ПОИСК ПО БАЗЕ Покск по базе диниск Web IIP. Ноопкучти - ди и после паказовало слож Ноопкучти - ди и после паказовало слож Поливие покещи. - И ССРК Донак, базеватъря - пасевана, кол	а для понска по кайтону дележной фраты.	Форма для пом правил и	СКА	v Powex
duth/TP HOMEPOBIAC WORTROHENRE IP 6 AC EEFLIN CTINOCK TPOINTM ISP M ISM	Результаты понска для Часебон ма длях з вызанны	ok.com set set	Pilonic Berlink kee		rangene Ma
COLOGNAE CALLENN COLOGNAE CALLENN COLOGNAE CALLENN	La DF 4	5 5	Rodina int Rodina inte Rodina inte Rodi	- Rostwar com	ndoadh 🛚 -
	THOUGH	Результаты поиска			

Белый список

Список правил белого списка

Перейдите в раздел "Белый список".

SPE	CTRE DPI	велый спирак							PU ~	(2) 1507 -
0	анили ФИБЪТР WEB И IP ПРИЛОЖЕНИЯ И ПОЛИСИНГИ ФИБЪТР НОМОРОВ АС	БЕЛЫЙ Последн Прикул	й СПИС не запис	СОК и в реестре Бел это блокругт все рес	ого фильтра уром, яроне ресурсов в списке ни	eet				
ů	NCKROHEHMRIP & AC	Q, Dee	а по теблице.	_						8
9	велый список		100	DATA.	× 141	PECHPC	TPOREPEHHMR PECKPO	PETVERTOP	CIEVE-MARK.	
Ш	Добавть новое правило Реком	have	1.	10.21 21 11 12	101	yandes.rs	* gandes ru	Propage	panleers	1
ш		lower	1.0	19.21 21 11 12	101	yanim ru	yaniles.cu	Preynance	yanaben ru	1
1°	TPO4VINUSP VIOW	law-res	1.0	18:20 20 01 22	-	yanita.eu	1 panite re	Preynance	paniteura	1
•	NORCE NO SAGE	haven	1.0	10.20 2010.022	C1	yanite.ru	puniteras	Personage	pasieura	- 2
۰	COCTORHINE CARCTEMIS	14.05.4					A 10		100	A
Ŀ	CTRABO-HARM	akon	0PT		Слисон	Decypcon			Редактирова	a
									правило	

Создание/Редактирование белого списка

- Для создания нового правила белого списка перейдите в раздел "Белый список"→"Добавить новое правило";
- Для внесения изменений в существующее правило перейдите в раздел "Белый список" и нажмите на кнопку "Редактировать правило".

В открывшейся форме:

- Выберите регулятор;
- Выберисте категорию;

- Введите публичное описание правила;
- Введите скрытое описание правила;

SPECT	RE DPI	REAR CURCENT DIVERSIO REAL	RL v	() and
правил	TA	ДОБАВИТЬ ПРАВИЛО #NEW		
• •	WILFLID MER N IN	Прядуприкдники: Эта блавнуулт все ресурсан, кране ресурсая в списае накей		
• 11	РИЛОНЕНИЯ И ПОЛИСИНГИ			
• •	WITH TP HOMEPOBIAC	Ид правила: 0		
• 10	IOKTIO-EHIAR IP & AG	- Perjamp *		
0	Enuil Childon	Perjamp v Karetopai		
Ţ,		C Trytoniae anicaise		
	(COM	yandekini yandekini		
	PO4MENTSP NTGW			
• 0	IOHOK TID GAGE	Эта алисание турит пасавие, исто у вас исто турбонная така донная чернига спола Проверка/валидация (ние такине нан найти это правото дот род	ampataran ata atan-neat tartakeat	
• •	OCTORNAL CALCEMPS	pecypca		
• •	TRABO-IMMM	Pecypc		
		Budepirte twi pecypca ii ysawire 8 orisii kone URL, 5N, CN, IP, IP, PORT with CDR.		
		People Tell Life. v	проверуть	
		parate a second s		
		Pergnatar mpoeperat: Sho perpet 55L/11.8. Ina waken sotoweperan potenti-Uptraktioni Chagosupe 30M in CN dogtr potenties & offects: Self - sander nu Offer - sander nu Offer - sander nu Offer - sander nu		
		довланть в список	/валидации	

В форме проверки/валидации ресурса введите ресурс и выберите его тип:

- В случае, если нет необходимости в проверке/валидации ресурса нажмите "Добавить в список";
- Нажмите кнопку "Проверить". Будет произведен вывод информации по ресурсу, которую можно будет добавить в список блокировок по этому правилу нажатием кнопки "Добавить в список".

Список ресурсов					
141	PECYPC	пеов	РЕННЫЙ РЕСИРС	CDIVC	
 5M 	yandex.ru	*1mg	ua.	Tperensesk	
ENI ENI	yaniles.ru	yandex	n	Tipanamonak	
C CX	yandex.ru	*yand	1.71	Tparsenousk	
C CX	yanlex.m	yandex	74	Tipanamonali	
OVINCTIATE RCF					
Применить правило к ISP из выбрите ISP, к которому будет применено я врт выбрить все снять все снять все	в списка вравило ов			pe	сурсов
Курнал действий лл -	non-soeuten-	Привязка ISP к правилу докстане	NDBOE 3N/NEMME	CIMPOE 3994	EME
		Данные не найде	•		
84.07.9					показить 🕷
СОКРАНИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ	сохранить и отключить				

В подразделе привязки правила к профилям ISP:

• В случае, если опция "Применит правило к ISP из списка" отключена, данное правило считается глобальным и ресурсы из данного правила применяются ко всем ISP, у которых

включен белый список.

• В случае, если опция "Применит правило к ISP из списка" включена, данное правило применяется только к ISP профилям, которые отмечены в данном правиле.

Удаление правила белого списка

Перейдите в раздел «Белый список» и нажмите на кнопку «Редактировать правило».

1941	PECYPG	проверенный	Inconc	CIATYC	
C CN	yanles.ra	yaalex.ru		Tpanstaead	
C1	yanden.ra	"janden.m		Tpurreneed	
101 101 101 101	yandes.ru	yaalee.ru		Правоталоні	
C 521	yanden.ra	* yanden.m		Epumenovadi	
О Применить правил иберите ISP, є которому будет ISp1 ВыБРАТь ВСЕ	ю к ISP из списка примачена правило смять все				
урнал действий					
урнал действий дать	- Dorbaciente	действие	HOBOE SHAHEHARE	стирое зничение Удалить	
урнал действий дига 1320-3015-22	- NORWIERS	(JEACTION) The rule created.	HORCE SHAREHARE	стирое значение Удалить правило	
урнал действий дала 1330 304523 5.1 ор 1	- NORSOBATERS	gsilettue Thenis must << < 1 > >>	HORCE 3HAHOME	стичес значение Удалить правило	TICKL31/7s

Внимание: Перед удалением убедитесь, что данное правило не ссылается на ISP профили.

Управление режимом работы белого списка

Перейдите в раздел "Белый список"→"Режим".

ПРАВИЛА	БЕЛЫЙ СПИСОК / РЕЖИМ
	Глобальный Велый список Установиче ризведал побатынота Бигото списа, Он активирует все правила Бигото списа, повеченные как побатыные. Правила побатынота ВКЛУВЫКАРУЛАОБАЛЬНОГО Осотовкие. О Сотовкие. О Сотовкие.
 ПРОФИЛИ БР И КАW ПОИСК ПО ВАЗЕ 	International Contraction of the
состояние системы стячасчники	

- При включенном глобальном режиме белого списка услуга белого списка применяется на все ISP профили и списки ресурсов формируются только из глобальных правил белого списка;
- При включенном режиме белого списка по отдельному профилю ISP услуга белого списка применяется только к ISP, у которого она включена и списки ресурсов формируются только из правил белого списка, в которых отмечен этот ISP профиль;
- В случае комбинации включенных режимов глобального белого списка и билого списка по отдельному профилю ISP происходит конкатенация списков ресурсов для глобальных правил и правил, в которых отмечен ISP профиль. Для остальных ISP применяется услуга белого списка с использованием только глобальных правил белого списка.

Поиск по базе (глобальный)

Перейдите в раздел "Поиск по базе".

В поле "IP,CIDR,Домен, Комментарий" введите значение в соответствии с подсказками вверху страницы, выберите тип поиска: Полный текст, По ресурсами или По описанию. Нажмите на кнопку "Поиск".

В результате поиска отобразятся все правила (с указанием типа правила), которые соответствуют выбранным параметрам поиска.

SPECTRE DPI	NOWER NO BASE						RU -	🛞 1107 -
правила о сувърти мер и ви о сувърти номенов и полисинги о сувърти номенов ис	ПОИСК ПО БАЗЕ Пекса по всем правитан бом данных. Использийте * до и писсе панскового слова для конска по кайтину. Использийте * до и писсе для тонски определянией фрам. Сатыше пользи			Парамет	Параметры воиска			
 исключения і р & Ас велькі список 	 IP; CIDR, Down, Kawawiapal Tacebook.com 				Полный текст		÷	поиск
TPO4WEWISP HIGW	Результаты поиска для Час	ebook.com'						
• состояние системы	MD D43A	TWT ENE	PEO/PC	Proscency weak record Proscency weak record	THE FRANCE	HIGBAHRE	OTHICHHIE	
CITERBOHRMEN		55 CN	facebook com	factoric con				
	14-02-4	61	Sectors and	Andrea and			10	V.215- 10-
	экспонт Результаты поиска для 199	2.168.1.1"						
Результаты	HE DATA	TMT	PEOPC	провеленный лесоло	THE FRANKING	HIGHAHRE	OTHERNE	
	3 B.24 2003 21	25.55		(c) (1 > 3)	Housevant P	Tpanor 🛔	Otercaner r Tpanny	NSKIS 19 -

Мониторинг задач

Перейдите в раздел "Состояние системы".

SPE	CTRE DPI	COCTORINE DACTEMIA					89 -	🕲 user -
0	анала Сибътр иєй и ір Приложения и полисинги	СОСТОЯНИЕ СИСТ Список задач экспорта	ЕМЫ					
•	EVIDITP HOMOPODIAC MORTO-REHMPLIP & AC	С, тако на заблици	THE	galernae	CMPIC	OFFICA-PRE CUNYEA	детали задачи	
•	велый список песеилитер и юм	11	jte reserve	Relative and the second	4852 100500	-bail: quiesci: command ant found	15830630 16030630	
ò	понок по влае	21 20	lps log	Buthoreticips LoadigRidBulation	192000 192000		12.11.31(5.3) 12.17.31(5.3)	
Ľ	CTIPABO-HHIMI	17 17	lip Woodar lip	LjuberAddLat Perpan Tadolf vrChihaDegloy Descent/Diff almLini			1237 2003 20 1237 2003 20 1237 2003 20	
		и 11	lap lap	PreparelspPrinting Preparelsp3.ddm	1601000 1905000		1247-2016-20 1247-2016-20	-
		UNIOF 22 DROMOPT		44 4 1	2 3 5 55		700	MIN 18 -

В данном разделе отображается очередь выполнения задач, статус и время. Для того, чтобы увидеть детали выполнения задачи нажмите на "Детали задачи".

Логи

note

Логи по данному разделу хранятся в файлах:

/var/www/html/dpiui2/backend/storage/logs/ulr*.log