

Автор:

02.11.11 09:37 - Последнее обновление 02.11.11 09:43

Подсчет трафика с помощью Squid и ipcad в pfSense 2.0

Автор: [Rubic](#)

Настройка подсчета трафика с помощью Squid и ipcad в pfSense 2.0 мало отличается от таковой в pfSense 1.2.3. Поэтому, выполняем все, что написано в статье:

[Подсчет трафика с помощью Squid и ipcad в pfSense 1.2.3](#) ,

за исключением пп. 2) и 3) раздела "Подготовка", которые для pfSense 2.0 звучат так:

Подготовка

...

2) FreeBSD-8.1-release, на котором основан pfSense 2.0, на сегодняшний день уже перемещен в архив. Для того чтобы иметь возможность скачивать и устанавливать пакеты FreeBSD 8.1 с ftp freebsd.org, необходимо прописать новый путь к ним. В консоли pfSense, или в winscp (**Commands - Open Terminal**) выполните команду:

```
setenv PACKAGESITE  
ftp://ftp-archive.freebsd.org/pub/FreeBSD-Archive/old-releases/i386/8.1-RELEASE/packages/La  
test
```

На будущее полезно также внести ее в **/root/.cshrc**

Автор:

02.11.11 09:37 - Последнее обновление 02.11.11 09:43

3) Скачиваем [remote shell](#) необходимый нам для экспорта статистики ipcad и помещаем файл в каталог `/usr/bin` pfSense. Назначаем ему права **0555**

Собственно, это все, что изменилось по сравнению с настройкой pfSense 1.2.3. Новая ссылка на пакеты и новая ссылка на rsh. Еще одно замечание для тех, у кого обсчитываемый интерфейс является VLAN'ом. Если в pfSense 1.2.3 такие интерфейсы именовались **vlan0**, **vlan1** и т. д., то в pfSense 2.0 они именуются, например, как **em0_vlan1**. Т. е. имя родительского интерфейса + `_vlan` + тэг. При редактировании `ipcad.conf` названия таких интерфейсов необходимо заключать в кавычки. Например:

```
interface "em0_vlan1" filter "ip and dst net 192.168.0.0/24 and not src net 192.168.0.0/24 and not src port 80";
```

иначе ipcad не будет запускаться, сообщая о синтаксической ошибке в `ipcad.conf`.

оригинал: http://ru.doc.pfsense.org/index.php/%D0%9F%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%87%D0%B5%D1%82_%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%84%D0%B8%D0%BA%D0%B0_%D1%81_%D0%BF%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D1%89%D1%8C%D1%8E_Squid_%D0%B8_ipcad_%D0%B2_pfSense_2.0

ссылка на статью: http://thin.kiev.ua/index.php?option=com_content&view=article&

Автор:

02.11.11 09:37 - Последнее обновление 02.11.11 09:43

[d=436:-squid-ipcad-pfsense-20&catid=50:pfsense&Itemid=81](#)

{comments on}