



Скрипт обновления списка сетей UA-IX с последующим добавлением этого списка в таблицу IPFW

Опубликовано muff в Ср, 2010-09-22 19:08

Итак, задача - динамически обновлять на роутере списки сетей UA-IX и загонять их в таблицу 100 файрвола **ipfw**...

Для начала перейдем в каталог **/usr/local/etc**, куда планируем разместить наш скрипт.

```
# cd /usr/local/etc
```

Следующий шаг - загрузка скрипта:

```
# wget http://muff.kiev.ua/files/ua-list.sh [1]
```

Запускаем скрипт на исполнение и ожидаем завершения:

```
# sh ua-list.sh
UA-IX list update
```

Следующей командой проверяем наличие списка сетей в таблице №100 файрвола:

```
# ipfw table 100 list
```

В ответ на консоль должен вывалиться список сетей (более трех тысяч). Если это так - значит все работает. Теперь последний штрих - динамическое обновление. Для этого воспользуемся возможностями планировщика **cron**:

```
# echo '# UA-IX update' >> /etc/crontab
# echo '59 * * * * root /bin/sh /usr/local/etc/ua-list.sh' >> /etc/crontab
# echo '@reboot root /bin/sh /usr/local/etc/ua-list.sh' >> /etc/crontab
```

Даем команду **cron**-у пересчитать список заданий:

```
# killall -HUP cron
```

Итак, теперь список сетей будет обновляться каждый час, а также после перезагрузки сервера.

Источник (получено 2026-02-21 04:07):

<http://muff.kiev.ua/content/skript-obnovleniya-spiska-setei-ua-ix-s-posleduyushchim-dobavleniem-etogo-spiska-v-tablitsu->

Ссылки:

[1] <http://muff.kiev.ua/files/ua-list.sh>