Содержание

12 Скрипт мониторинга отчетов Ревизора 3

12 Скрипт мониторинга отчетов Ревизора

Роскомнадзор не предоставляет официального API для проверки отчетов ревизора, а доступ оператора к отчетам защищен капчей. Для удобства мониторинга отчетов предлагаем использовать данный скрипт:

Инструкция по установке:

1. Скачайте и разархивируйте скрипт в отдельный каталог, например /home/revmon/

```
cd /home/revmon
wget http://vasexperts.ru/upload/revmon.tgz
tar xvzf revmon.tgz
```

2. Установите почтовый клиент mutt. Это команда для CentOS, метод установки в других ОС будет отличаться

```
yum install mutt
```

3. Укажите e-mail для отправки отчетов

```
в файле CONF/emails.txt укажите один или несколько e-mail через пробел
vasya@example.org
```

4. Укажите сессионный куки для загрузки отчетов скриптом без прохождения реавторизации

```
в файле CONF/cookie.txt укажите куки в формате
PHPSESSID=u53r9cn7d9f4hl9ro2odul51k3
```

Вот один из способов, как получить значение сессионного куки с помощью браузера Chrome:

```
Зайдите на портал ревизора https://portal.rfc-revizor.ru/ с помощью браузера
Chrome
Пройдите авторизацию с вводом капчи
Выберите в меню Хрома (три точки) пункт "Дополнительный инструменты" -> "Инструменты
разработчика"
Перейдите на страницу "Мои отчеты"
Выберите в горизонтальном меню Хром пункт "Network", первый элемент в списке страниц
"myclaims-reports" и далее пункт "Cookies" в дополнительно горизонтальном меню
Скопируйте значение этого куки и занесите его в CONF/cookie.txt в указанном формате
Также куки можно скопировать из раздела меню "Headers"
```

5. Настройте cron для запуска скрипта с частотой раз в 5 минут. Его задача поодерживать активность сессии, чтобы она не истекла и выгружать отчеты, когда они будут созданы

```
*/5 * * * * /home/revmon/revmon.sh > /dev/null 2>&1
```

6. Настройте cron для заказа у Ревизора отчетов в заданное вами время

```
50 07,23 * * * /home/revmon/revmon.sh order > /dev/null 2>&1
```

7. Настройте очистку отчетов старше месяца, чтобы избежать переполнения диска

```
15 4 * * * /bin/find /home/revmon/ARCHIVE/ -name \*zip -cmin +44640 -delete
> /dev/null 2>&1
```

В каталоге ARCHIVE аккумулируются загруженные отчеты
В файле exec.log ведется лог работы приложения
Виды сообщений:
PING OK 31.05.2018 18:50 - запрос для поодержания сессии
REQUEST REPORT 31.05.2018 15:32 - заказ отчета
SEND REPORT 793546 31.05.2018 18:45 - отчет отправлен
SESSION EXPIRED - сессия истекла, нужно обновить сессионный куки, как указано в п.4