



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ
СВЯЗИ, ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«РАДИОЧАСТОТНЫЙ ЦЕНТР
ЦЕНТРАЛЬНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА»
(ФГУП «РЧЦ ЦФО»)

ФИЛИАЛ ФГУП «РЧЦ ЦФО»
В РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ И Г. СЕВАСТОПОЛЕ

ул. Киевская, д. 133а, г. Симферополь,
Республика Крым, 295043
тел.: (3652) 66 86 82, факс: (3652) 66 86 82
e-mail: krym@rfc-cfa.ru, http://www.rfs-rf.ru
ОКПО 00192716, ОГРН 1027739054970
ИНН/КПП 7707291942/910243001

31.01.2017 № 03-00-0106/200
На № 9 от 31.01.2017

Об работе АС «Ревизор»

Президенту ассоциации
«Развитие отрасли связи
и телерадиовещания Крыма»
Шилю Сергею Александровичу

295001, Республика Крым,
Симферополь, ул. Пролетарская,
13, оф. 16

Уважаемый Сергей Александрович!

Ваше обращение от 31.01.2017 №9 о выявлении на сетях операторов связи материалов, внесенных в Единый реестр доменных имен, указателей страниц сайтов в сети «Интернет» и сетевых адресов, позволяющих идентифицировать сайты в сети «Интернет», содержащих информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено, рассмотрено. По существу поставленных вопросов сообщаю следующее:

1. В силу того, что схема работы АС «Ревизор» подразумевает анализ данных, полученных из сети оператора в ответ на каждый запрос Агента, результаты мониторинга за соблюдением операторами связи требований по ограничению доступа к сайтам в сети Интернет зависят исключительно от стабильности и корректности работы системы блокирования, применяемой оператором связи. На стабильность и корректность работы системы блокирования могут влиять несколько факторов:
 - 1.1. Технологии, заложенные в основу работы применяемой оператором системы блокирования (DPI, «прозрачный» прокси-сервер анализа запросов URL, подмена адреса сайта с запрещенным ресурсом DNS-сервером).
 - 1.2. Схема подключения системы блокирования (зеркальная, асимметричная, «в разрыв»).
 - 1.3. Мощность аппаратной платформы, на которой функционирует система блокирования, так как анализ должен производиться для всех запросов абонентов оператора (в том числе — включая запросы абонентов присоединённых операторов, для которых осуществляется блокировка).
 - 1.4. Идентичность настроек системы блокирования для всех абонентских сегментов сети оператора (в том числе — включая абонентские сегменты сетей присоединённых операторов, для

которых осуществляется блокировка).

2. Результаты мониторинга, полученные Агентами, де-факто установленными в одной сети, могут различаться по следующим причинам:
 - 2.1. Нестабильная работа применяемой оператором системы блокирования (часть запросов доступа к запрещенным ресурсам не блокируется).
 - 2.2. Запросы к одинаковым ресурсам от Агентов могут идти не в одно и то же время (в силу того, задачи проверки доступа даже на Агентах в одной сети запускаются с интервалом в несколько секунд; кроме того, в формируемых центральным сервером системы списках ресурсов для проверки адреса ресурсов могут следовать в произвольном порядке, своём для каждого Агента), что при нестабильной работе системы блокирования, применяемой оператором, увеличивает вероятность получения разных результатов.

Дополнительно сообщая:

В соответствии с частью 5 статьи 46 Федерального закона от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи» оператор связи, оказывающий услуги по предоставлению доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», обязан осуществлять ограничение и возобновление доступа к информации, распространяемой посредством информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в порядке, установленном Федеральным законом от 27 июля 2006 года №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», а также обеспечивать установку в своей сети связи предоставляемых в порядке, предусмотренном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по контролю и надзору в сфере средств массовой информации, массовых коммуникаций, информационных технологий и связи, технических средств контроля за соблюдением оператором связи установленных статьями 15.1–15.4 указанного Федерального закона требований.

Согласно п. 1 Положения «О Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 16 марта 2009 г. № 228 Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) является федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по контролю и надзору в сфере средств массовой информации и массовых коммуникаций, информационных технологий и связи.

В соответствии с п. 2 Постановления Правительства РФ от 14 мая 2014 г. №434 «О радиочастотной службе», ФГУП «РЧЦ ЦФО» осуществляет мониторинг средств массовой информации и массовых коммуникаций, информационно-телекоммуникационных сетей и информационного пространства в части соблюдения законодательства Российской Федерации в сфере связи, информационных технологий, массовых коммуникаций, а также законодательства о персональных данных.

Приказом ФГУП «РЧЦ ЦФО» от 29 декабря 2016 г. №354 в промышленную

эксплуатацию введена автоматизированная система контроля за соблюдением операторами связи требований по ограничению доступа к сайтам в сети Интернет, содержащим информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено в соответствии с требованиями Федерального закона от 27 июля 2006 года №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (далее — АС «Ревизор»).

Общая схема работы АС «Ревизор» приведена в Приложении 1, Агенты системы подключаются как рядовые абоненты оператора, анализ данных о незаблокированных ресурсах производится операторами системы на постоянной основе.

В случае принятия Центральным аппаратом Роскомнадзора решения о целесообразности создания совместной рабочей группы для решения технических аспектов блокирования доступа к запрещенной информации, ФГУП «РЧЦ ЦФО» готов оказать техническое содействие в вопросах отладки работы операторской системы блокирования, особенно в случае крупных операторов, осуществляющих блокирование доступа к запрещенным ресурсам как для абонентов собственной сети, так и для абонентов сетей присоединённых операторов. Техническое содействие может быть выражено в предоставлении на время отладки дополнительных агентов, совместном анализе результатов проверки блокирования со специалистами операторов.

Приложение: 1. Общая схема работы АС «Ревизор»

Директор филиала ФГУП «РЧЦ ЦФО
в Республике Крым и г. Севастополе

В. К. Федоров

Общая схема работы АС «Ревизор»

