

# Web Application Firewall

Модуль «Web Application Firewall» (WAF) расположен в Меню «Защита». Данный модуль отслеживает и блокирует весь HTTP/HTTPS трафик входящий и исходящий от установленных Web-приложений на «ИКС» или в локальной сети. Путём анализа HTTP/HTTPS трафика WAF может предотвращать атаки, основанные на недостатках защиты Web-приложений, таких как: SQL инъекции, межсайтовый скриптинг (XSS), включение файлов, не правильная настройка безопасности.

The screenshot shows the WAF management interface. At the top, there is a navigation bar with 'ИКС > Web Application Firewall' and a user profile 'Администратор'. Below this, a date range '13.09.2019 - 13.09.2019' is selected, with tabs for 'Сегодня', 'Неделя', 'Месяц', and 'Другой период'. Action buttons for 'Экспорт' and 'Удалить логи' are visible. A search bar contains the text 'Поиск...'. The main area displays a list of log entries, each showing an IP address (192.168.17.8), a timestamp, and the details of an HTTP GET request to various JavaScript files. At the bottom, there is a pagination control showing 'Стр 1 из 1' and a status 'Показаны записи 1 - 84 из 84'.

В самом модуле отображается сводка всех системных сообщений модуля с указанием даты и времени. Журнал разделен на страницы, кнопками «вперед» и «назад» возможно переходить со страницы на страницу, либо ввести номер требуемой страницы. Записи в журнале выделяются цветом в зависимости от вида сообщения. Обычные сообщения системы отмечены белым цветом, сообщения о состоянии системы (включение/выключение) - зеленым, предупреждения - желтым, ошибки - красным. В правом верхнем углу модуля находится строка поиска. А также возможность выбора периода отображения журнала событий. По умолчанию журнал отображает события за текущую дату. При необходимости можно сохранить данные журнала в файл, нажав кнопку «**Экспорт**» или удалить данные журнала, за определенный период, нажав кнопку «**Удалить логи**».

Для включения/выключения фильтрации трафика необходимо установить/снять соответствующий флажок при добавлении или редактировании «**Виртуального хоста**»/«**Виртуального хоста с перенаправлением**», расположенных в Меню «**Файловый сервер**» - «**Веб**» - вкладка «**Веб-ресурсы**». Стоит отметить, что **Веб-сервер** должен быть настроен и запущен.

From:

<https://doc-old.a-real.ru/> - **Документация**

Permanent link:

<https://doc-old.a-real.ru/doku.php?id=ics70:waf&rev=1573395422>

Last update: **2020/01/27 16:28**

