

DLP

DLP (Data Leak Prevention) — технология предотвращения утечек конфиденциальной информации из внутренней сети. DLP-система базируется на анализе потоков данных, проходящих через шлюз сети. При обнаружении конфиденциальной информации срабатывает защита, и передача блокируется.

Модуль «DLP» расположен в Меню «Защита». Данный модуль предназначен для блокировки передачи конфиденциальной информации. Модуль «DLP» имеет пять вкладок: «DLP», «Настройки», «База DLP», «События» и «Журнал».

Общие сведения

Муми-дол > DLP Тове Янссон 30

DLP Настройки База DLP События Журнал

DLP запущен
Обеспечивает защиту от утечек информации Выключить

Журнал

| | |
|---------------|----------|
| locale loaded | 11:24:57 |
| config loaded | 11:24:58 |

Вкладка «DLP». На данной вкладке отображается его состояние, кнопка «Выключить» (или «Включить» если модуль выключен) и последние сообщения в журнале.

Настройки

DLP **Настройки** База DLP События Журнал

Использовать DLP для прокси

Использовать DLP для почты

Использовать для проверки:

Контрольные суммы файлов

Шаблоны

Ключевые слова

Отпечатки текстовых файлов

80 ^ %
v

Вкладка «Настройки». Данная вкладка предназначена для настройки работы модуля «DLP».

Флаги **Использовать DLP для прокси** и **Использовать DLP для почты** соответствуют аналогичным флагам в разделах настроек модулей «Прокси» и «Почта», при их установке модуль DLP проверяет отпечатки в почтовых сообщениях ИКС и в HTTP-трафике.

Флаги **Контрольные суммы файлов**, **Шаблоны**, **Ключевые слова**, **Отпечатки текстовых файлов** позволяют определить, по каким критериям определять конфиденциальность информации, а также порог срабатывания для последнего.

Учитывать размер файла

1 ^ Мб
v

Использовать внешний DLP сервер

| | |
|-------------------|------|
| Сервер | Порт |
| (не использовать) | 1344 |

Сохранить Обновить

Флаг **Учитывать размер файла** определяет максимальный размер обрабатываемого файла, что позволит снизить нагрузку модуля на систему.

Флаг **Использовать внешний DLP сервер** дает возможность указать внешний сервер проверки.

База DLP

DLP Настройки **База DLP** События Журнал

Добавить Удалить Выключить Редактировать Поиск... 🔍 ↻

| |
|---|
|  Ключ сертификата для муми-сети Отпечаток файла |
|  Приветствие Отпечаток файла |
|  Запрещено к передаче Группа слов DLP Королевский рубин, Одинокие горы, Шляпа волшебника барометр, ботаник, грот, пещера |

Удалить Редактировать Выключить

Вкладка «База DLP». Данная вкладка предназначена для управления списком файловых отпечатков и групп слов, согласно которому будет происходить проверка.

Отпечаток файла

Объект «Отпечаток файла» предназначен для защиты от передачи конкретного файла. Для добавления отпечатка файла необходимо нажать «Добавить» - «Отпечаток файла», откроется диалоговое окно, в котором будет предложено выбрать файл и дать описание отпечатку (по умолчанию, поле будет заполнено именем выбранного файла).

Добавление отпечатка файла

Название *

Файл *
 

Добавить Отмена

После добавления отпечатка он будет загружен в асинхронном режиме, а в списке базы DLP отобразятся проценты загрузки.

Общее Шаблоны **Ключевые слова**

Добавить Удалить Импорт 4 записи

| |
|----------|
| грот |
| барометр |
| ботаник |
| пещера |

Вкладка «Ключевые слова». Эта вкладка предназначена для добавления отдельных слов.

Если необходимо сохранить список используемых правил, то в каждой вкладке есть функция экспорта в текстовый файл. Также реализована обратная функция, если есть файл, в формате *.txt, то его можно импортировать нажав на кнопку «Импорт».

События

DLP Настройки База DLP **События** Журнал

08.11.2019 - 08.11.2019 **Сегодня** Неделя Месяц Другой период

Экспорт Поиск...

| |
|--|
| Запрещена отправка письма от mama@mumi.dol для daddy@mumi.dol 11:58:09 |
| Запрещена передача файла "goose2.png" от 192.168.17.43 Файл: "goose2.png" URI: https://drive.google.com Совпадение по: отпечатку Galactic guardian goose (контрольная сумма) 12:25:17 |

Вкладка «События». Данная вкладка содержит список всех блокировок DLP. В каждой строке блокировки указан пользователь либо ip-адрес, для которого был заблокирован ресурс, а также причина блокировки (название отпечатка или группа слов).

Журнал

DLP Настройки База DLP События **Журнал**

08.11.2019 - 08.11.2019 **Сегодня** Неделя Месяц Другой период ▾ ↻

↑ Экспорт Удалить логи Поиск... 🔍

| |
|---|
| started 11:24:57 |
| locale loaded 11:24:57 |
| config loaded 11:24:58 |
| mail transparent proxy started at port 3333 11:24:58 |
| DLP db is loaded 11:24:58 |

Вкладка «Журнал». Отображает сводку всех системных сообщений модуля «DLP» 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».

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

Permanent link:
<https://doc-old.a-real.ru/doku.php?id=ics70:dlp&rev=1573397216>

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

