Dr.Web для интернет-шлюзов Kerio

Dr.Web для интернет-шлюзов Kerio – антивирусный плагин, который подключается к межсетевому экрану Ke

Преимущества

- Надежная защита доступа в Интернет как для частных пользователей, так и для компаний любого размера и рода деятельности
- Возможность работы в режиме централизованной защиты при помощи Центра управления Dr.Web Enterprise Security Suite
- Удобство администрирования – возможность получать сообщения обо всех вирусных инцидентах как через почтовые уведомления, так и через SMS
- Минимальное время доставки сообщений за счет многопоточной проверки

Ключевые функции

- Детектирование вредоносных объектов, передаваемых по протоколам HTTP, FTP, SMTP и POP3, а также посредством веб-сервиса Kerio Clientless SSL VPN
- Детектирование инфицированных вложений в электронных письмах до их обработки почтовым сервером
- Формирование списка проверяемых протоколов обмена данными
- Просмотр информации о работе программы через веб-консоль
- Сканирование с возможностью настройки параметров: выбор максимального размера, типов проверяемых объектов, способов обработки инфицированных файлов

- Применение действий к обнаруженным угрозам согласно настройкам Kerio
- Включение/отключение детектирования вредоносных программ (по их типам)
- Регистрация ошибок и происходящих событий в журнале регистрации событий

(Event Log) и текстовом журнале. В журналы заносится информация о параметрах модулей, сообщения об обнаружении вирусов для каждого зараженного письма и для каждого вируса в отдельности (русский и английский языки сообщений)

- Рассылка почтовых уведомлений о различных событиях выбранным пользователям
- Автоматические обновления вирусных баз

Уникальные возможности ядра

- Проверка архивов любого уровня вложенности.
- Высочайшая точность выявления упакованных вредоносных объектов (даже тех, которые упакованы неизвестным Dr.Web методом), разбор их на компоненты и детальный анализ с целью обнаружения скрытых угроз.
- Детектирование и нейтрализация сложных вирусов, таких как Shadow.based (Conficker), MaosBoot, Rustock.C, Sector – в этом Dr.Web нет равных.
- Интеллектуальные технологии проверки памяти позволяют блокировать активные вирусы до появления их копий на жестком диске компьютера, что снижает вероятность использования вредоносным ПО уязвимостей установленных программ или операционной системы.
- Обнаружение и нейтрализация вирусов, которые действуют в оперативной памяти и никогда не встречаются в виде отдельных файлов (например, Slammer и CodeRed).

Борьба с неизвестными угрозами

- FLY-CODE – не имеющая аналогов технология универсальной распаковки файлов, запакованных неизвестными Dr.Web способами.
- Уникальная технология несигнатурного поиска Origins Tracing™ позволяет Dr.Web с высокой долей вероятности распознавать вирусы, еще не внесенные в вирусную базу.

- Эвристический анализатор Dr.Web эффективно детектирует все распространенные типы угроз, определяя их класс по результатам проведенного разбора и характерным признакам.

Всегда актуальный

- Процесс обновления происходит незаметно для пользователя — при подключении к сети Интернет, по запросу или по расписанию.
- Загрузка осуществляется быстро (даже на медленных модемных соединениях).
- Всегда имеются доступные серверы обновлений.
- По завершении обновления в большинстве случаев не требуется перезагружать компьютер: Dr.Web сразу готов к работе с использованием самых свежих вирусных баз.

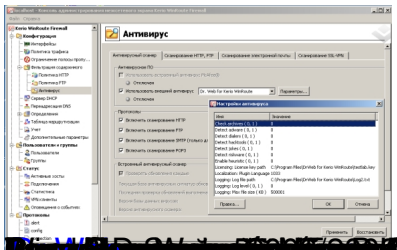
- Обновления отличаются небольшими размерами — в пределах 50–200 КБ.
- Для экономии трафика можно настроить прием только обновлений вирусных баз. Включать эту опцию не рекомендуется. Dr.Web с целью противодействия новым киберугрозам постоянно совершенствуется. Новые возможности включаются в обновленные модули антивирусного пакета и автоматически загружаются с серверов компании при очередном обновлении.
- Скачивать обновления можно в виде заархивированных файлов — тем самым трафик экономится. Для уменьшения размеров скачиваемых обновлений компания «Доктор Веб» использует специальный алгоритм сжатия передаваемых данных. При незначительном исправлении или дополнении в вирусных базах или модулях программы применяются файлы-патчи, что сокращает объем передаваемых данных в десятки раз.

Служба вирусного мониторинга

- Служба вирусного мониторинга компании «Доктор Веб» собирает по всему миру образцы вредоносных объектов, изготавливает к ним противоядия и выпускает «горячие» обновления по мере анализа новой угрозы — до нескольких раз в час.
- С момента выпуска такие обновления сразу становятся доступными для всех пользователей Dr.Web с нескольких серверов обновления в разных точках земного шара.

- С целью избежать ложных срабатываний обновления перед выпуском тестируются на огромном массиве чистых файлов.
- Интеллектуальная система автоматизированного добавления родственных вирусов позволяет максимально оперативно нейтрализовать вирусные атаки.

Галерея


Антивирус