

### Dr.Web для Windows



### Наличие сертификатов

Dr.Web для Windows имеет сертификаты соответствия ФСТЭК России и ФСБ. Это означает, что

### Опыт крупных проектов

Среди клиентов компании «Доктор Веб» – крупные компании с мировым именем, российские и международные банки, государственные организации, в том числе многофилиальные, сети которых насчитывают десятки тысяч компьютеров. Продуктам и решениям Dr.Web доверяют высшие органы государственной власти России, компании топливно-энергетического сектора, предприятия с мультиаффилиатной структурой.

### Гибкое лицензирование

В отличие от многих конкурирующих решений, Dr.Web для Windows имеет максимально гибкую и мультивариантную систему лицензирования (см. вкладку «Лицензирование»). Клиент приобретает только те компоненты защиты, которые ему нужны, и не переплачивает за ненужные ему элементы или даже целые решения, которые он никогда не будет использовать.

### Централизованное управление

Если необходимо обеспечить централизованное управление защитой рабочих станций, требуется лицензирование Центра управления Dr.Web Enterprise Security Suite. Центр управления одинаково надежно работает в сетях любого размера и сложности – от простых, состоящих из нескольких компьютеров, до распределенных интранет-сетей, насчитывающих десятки тысяч узлов. Также Центр управления обеспечивает централизованное администрирование защиты файловых серверов и серверов приложений (включая терминальные серверы) Windows и Novell NetWare, почтовых серверов Unix, Microsoft Exchange, IBM Lotus, Kerio, мобильных устройств на основе Windows Mobile.

### **Полная защита от существующих угроз**

Dr.Web для Windows обеспечивает надежную защиту от большинства существующих угроз. Непревзойденное качество лечения и высокий уровень самозащиты не дают шанса вирусам и другим вредоносным объектам проникнуть в защищаемую сеть. Наличие встроенного брандмауэра и функции Офисного контроля (лицензия «Комплексная защита») не только преграждает путь вирусам через уязвимости операционных систем и программ, но и обеспечивает надежный контроль за работой установленных приложений.

### **Увеличение производительности труда сотрудников**

Внедрение компонентов Dr.Web для Windows дает мгновенный положительный эффект. Снижение потока спама (лицензия «Комплексная защита») практически до нуля позволяет сотрудникам компании работать более эффективно – теперь важные сообщения не затеряются среди нежелательной корреспонденции. Заражение компьютеров сети исключено – а значит, не будет и простоев в работе организации, которые раньше могли возникать во время восстановления потерянной из-за вирусов информации.

### **Сохранение репутации компании**

Внедрение Dr.Web для Windows не дает злоумышленникам возможности превратить локальную сеть в источник вирусов и спама, которые могут попасть к клиентам

компании. Использование продукта – это надежная гарантия репутации любой организации как делового партнера.

---

## Компоненты защиты

### Обнаружение всех видов угроз (сканер Dr.Web)

- Быстрая, но при этом максимально тщательная проверка оперативной памяти, загрузочных секторов, жестких дисков и сменных носителей.
- Нейтрализация вирусов, троянских программ и других видов вредоносных объектов.
- Обширные базы для детектирования шпионского, потенциально опасного и рекламного ПО, хакерских утилит и программ-шуток.

### Кардинально обновлено! Защита в режиме реального времени (файловый монитор SpiDer Guard®)

- Постоянный мониторинг здоровья компьютера – перехват «на лету» обращений к файлам на жестких дисках, дискетах, CD/DVD/Blu-ray-дисках, flash- и смарт-картах.
- **Лучший в отрасли!** Высокая устойчивость файлового монитора к попыткам вредоносных программ помешать его работе.

### Улучшено! Чистая почта без вирусов (почтовый монитор SpiDer Mail®)...

- Антивирусная проверка почты «на лету» по протоколам SMTP/POP3/NNTP/IMAP4 не влияет на работу используемой почтовой программы и не задерживает прием писем.
- Индивидуальные правила обработки для каждого типа вредоносных программ – вирусов, потенциально опасного и рекламного ПО, хакерских утилит, программ платного дозвона, программ-шуток.
- Анализ состава и времени отправки писем позволяет выявить признаки вирусной активности и избежать массовых рассылок сообщений почтовыми червями.

### **...без спама и нежелательных сообщений (Антиспам Dr.Web)\***

- Проверка входящей и исходящей почты производится в режиме реального времени.
- Работа антиспама не зависит от используемой почтовой программы и не задерживает прием почты.
- Антиспам не требует настроек и начинает автоматически действовать с приемом первого сообщения.
- Разные технологии фильтрации обеспечивают высокую вероятность распознавания спама, фишинг-, фарминг-, скамминг- и bounce-сообщений.
- Защита от попадания в ботнеты – провайдер не отключит Вам доступ к Интернету за рассылку спама.
- Отфильтрованные письма не удаляются, а перемещаются в специальную папку Вашей почтовой программы, где их всегда можно проверить на предмет ложных срабатываний.
- Модуль спам-анализатора абсолютно автономен; для его работы не требуется связи с внешним сервером или доступа к какой-либо базе данных, что позволяет существенно экономить трафик.

### **Щит от интернет-угроз (веб-антивирус SpiDer Gate™)\***

- Модуль SpiDer Gate™ в режиме реального времени прозрачно сканирует входящий и исходящий HTTP-трафик, перехватывает все HTTP-соединения, производит фильтрацию данных, автоматически блокирует зараженные страницы в любых веб-браузерах, проверяет файлы в архивах, защищает от фишинговых и других опасных интернет-ресурсов.
- Работа SpiDer Gate не зависит от используемого браузера.
- Фильтрация практически не влияет на производительность ПК, скорость интернет-соединения и объем передаваемых данных.
- В режиме «по умолчанию» не требуется никакой настройки: SpiDer Gate начинает сканирование сразу же после установки в системе.

### **Контроль за интернет-серфингом (Офисный контроль Dr.Web)\***

- Запрет доступа сотрудников к нежелательным с точки зрения руководства веб-сайтам.
- Блокировка сайтов по 10 тематическим группам (оружие, наркотики, игры,

порнография и др.).

- Запрет использования переносных хранилищ информации (флэш-дисков, USB-устройств), сетевых устройств, а также отдельных файлов и каталогов – дополнительная возможность обезопасить важную информацию от удаления или похищения злоумышленниками.

\* входят только в лицензию «Комплексная защита».

### **Защита от сетевых атак (брандмауэр Dr.Web\*)**

- Защита от несанкционированного доступа извне, предотвращение утечек важных данных по сети, блокировка подозрительных соединений на уровне пакетов и приложений.

- Контроль подключений на уровне приложений позволяет контролировать доступ конкретных программ и процессов к сетевым ресурсам и регистрировать информацию о попытках доступа в журнале приложений.

- Фильтрация на уровне пакетов позволяет контролировать доступ к сети Интернет вне зависимости от программ, инициирующих подключение. Журнал пакетного фильтра хранит информацию о пакетах, переданных через сетевые интерфейсы.

\* Только в лицензии с брандмауэром.

### **Сохранность информации и удаление ненужных данных без возможности восстановления (криптограф Atlansys Bastion Pro\*\*)**

- Шифрование информации в специальных файловых контейнерах, к которым невозможно получить доступ без знания пароля.

- Поддержка работы большинства известных алгоритмов шифрования.

- Подключенный секретный диск доступен как обычный логический диск системы.

- Безопасная работа с зашифрованной информацией как на отдельно стоящем компьютере, так и при его подключении к сети.

- Удаление ненужных файлов без возможности восстановления содержавшейся в них информации.

- Для работы не требуется специальных знаний. Подробная система подсказок позволяет быстро освоить различные возможности системы.

\*\* Только в лицензии с криптографом.

\*\*\* Разработчик Atlansys Bastion Pro – компания «Программные системы Атлансис»

...а также:

- сканирования по требованию/индивидуальные графики проверок ПК;
  - автоматические уведомления об обнаруженных инфицированных, неизлечимых или подозрительных объектах;
  - напоминания о необходимости обновлений вирусных баз;
  - управление настройками всех компонентов из единой панели;
  - прозрачность работы – подробные отчеты о работе каждого модуля.
- 

### **Системные требования**

- Windows 7/Vista/XP/2000 SP4 + Rollup 1 (32- и 64-битные системы) Брандмауэр работает только под управлением ОС Windows 7/Vista/XP/2000 SP4 + Rollup 1.
- Свободное пространство на жестком диске: для лицензии Антивирус ~40 Мб, для лицензии Комплексная защита ~80 Мб. Дополнительно для установки брандмауэра необходимо ~ 8 Мб.

**Дополнительно:** доступ к сети Интернет для регистрации и получения обновлений.

---

### **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.
- 

### Виды лицензий

- По числу защищаемых рабочих станций
- По числу клиентов, подключающихся к терминальному серверу
- По числу клиентов, подключающихся к виртуальному серверу
- По числу клиентов встроенных систем

Программный продукт Антивирус Dr.Web для Windows лицензируется отдельно или в составе комплекса Dr.Web Enterprise Security Suite. В последнем случае дополнительно лицензируется Центр управления Dr.Web Enterprise Security Suite.

### Варианты лицензий

#### Без Центра управления



## С Центром управления (ЦУ)

Комплексная защита

Комплексная защита    Комплексная защита + ЦУ

Антивирус

Антивирус                    Антивирус + ЦУ