

Решения **BitDefender** для бизнеса

www.bitdef.ru



О компании BitDefender	3
Лидерство – в технологиях	4
Обзор продуктов	5
BitDefender Client Security	6
BitDefender Security for Mail Servers	7
BitDefender Security for Exchange	8
BitDefender Security for File Servers	9
BitDefender Security for Samba	10
BitDefender Security for ISA Servers	11
BitDefender Security for SharePoint	12
Пакеты решений для SMB	13

О компании BitDefender

Компания BitDefender является международным поставщиком решений в области защиты информации, предлагая самое надежное программное обеспечение и устанавливая новые стандарты по предупреждению, своевременному выявлению и ликвидации последствий от внешних угроз.

Основанная в 1990 году, компания BitDefender насчитывает более 1000 служащих и имеет офисы в Европе, Соединенных Штатах, Великобритании, Германии, Испании, Румынии и России. На сегодняшний день свыше 41 миллиона частных и корпоративных пользователей в 180 странах мира используют решения BitDefender и их передовые инновационные технологии.

Награды и сертификаты

Технологическое лидерство и эффективность продуктов компании BitDefender подтверждается результатами независимых экспертиз от авторитетных тестовых лабораторий и сертификатами от международных исследовательских компаний.



BitDefender 9
Standard,
March, 2006



Spyware



PC Firewall



Anti-Virus
Level 1



Anti-Virus
Level 2



Anti-Spam
PREMIUM

Лидерство – в технологиях



В ядро всех продуктов компании BitDefender заложена уникальная разработка B-HAVE – поведенческий эвристический анализатор в виртуальной среде. Эта технология BitDefender обеспечивает новый уровень защиты, который гарантирует безопасность операционной системы от неизвестных вирусов, обнаруживая компоненты вредоносных кодов, образы которых еще не занесены в базы сигнатур. Благодаря B-HAVE, все решения BitDefender обеспечивают максимальную проактивную защиту от новых и неизвестных вирусов без необходимости обновления базы сигнатур.



Согласно данным av-comparatives.org за июнь 2007г.

Технология NEUNET – нейросети против спама



Разработчики BitDefender создали мощный фильтр, использующий технологию нейросетей (ее концепция опирается на достижения в сфере искусственного интеллекта) для борьбы с миллионами рассылаемых спам-сообщений. Нейросетевой фильтр NeuNet предварительно «обучен» в антиспам-лабораториях BitDefender при помощи демонстрации ему множества спам-сообщений. Подобно ребенку в школе, этот фильтр постепенно приобретает навыки распознавания спама и легитимных электронных сообщений, постоянно увеличивая свою эффективность.

Его отличительной способностью является тот факт, что он может распознать новое спам-сообщение, проводя аналогии между спам-сообщением, которое получает пользователь и сообщениями, которые были продемонстрированы в период «обучения».



Решения BitDefender для бизнеса

Предлагаемые решения разработаны специалистами BitDefender с учетом особенностей ИТ-инфраструктур компаний – представителей мелкого и среднего бизнеса, ориентированных на достижение оптимального уровня защиты своей корпоративной сети. Гибкие инновационные технологии продуктов BitDefender и функционал каждой разработки учитывает специфику ее применения и предотвращает спектр наиболее типичных угроз, которые особо критичны для бизнеса корпоративных пользователей.

Category	Product	System
Безопасность и управление рабочими станциями	BitDefender Client Security	Windows
	BitDefender Security for File Servers	Windows
Безопасность файловых серверов (File Server)	BitDefender Security for Samba	Unix
	BitDefender Security for SharePoint	Windows
Mail Server Security	BitDefender Security for Exchange	Windows
	BitDefender Security for Mail Servers	Windows, Unix
Gateway Security	BitDefender Security for ISA Servers	Windows

Централизованное управление

Все решения BitDefender для Windows совместимы с BitDefender Enterprise Manager, что позволяет организациям централизованно управлять антивирусной защитой и политиками безопасности внутри сложных сетей.

Интеллектуальное обновление сигнатур

Образы вирусов обновляются автоматически без вмешательства пользователя непосредственно с сервера BitDefender или с утвержденных зеркал серверов, что обеспечивает оперативное и эффективное реагирование.

Круглосуточная техническая поддержка

Сертифицированные специалисты предоставляют клиентам BitDefender постоянную бесплатную поддержку в сети, по телефону или при помощи электронной почты. Профессиональная техническая поддержка дополнена возможностью доступа к базе данных с ответами на часто задаваемые вопросы и примерами решений наиболее распространенных проблем.



BitDefender Client Security

*Комплексное решение
по безопасности*

BitDefender Client Security состоит из BitDefender Enterprise Manager и BitDefender Professional Plus, объединенных в единое решение для безопасности. BitDefender Enterprise Manager автоматизирует процесс выполнения стандартных задач (включая обновления антивирусных баз и программных компонент), разрешая администратору устанавливать клиентов и выполнять задачи из любого места в сети. Клиент BitDefender Professional Plus включает в себя антивирус, брандмауэр, антиспам и антишпион, позволяющие всесторонне защитить данные на рабочей станции, удовлетворив потребности корпоративных пользователей.

Ключевые преимущества

- Низкая нагрузка на администраторов, малые затраты на администрирование благодаря легкости развертывания и установки
- Простое администрирование, в реальном времени позволяющее управлять всеми решениями BitDefender с помощью специальной панели
- Комплексная защита корпоративных пользователей
- Высокая степень защиты, основанная на мгновенном реагировании на вспышки вирусной активности

Ключевые возможности

- Антивирус, брандмауэр, антиспам и антишпион для корпоративных пользователей
- Поддержка задач администрирования с помощью WMI
- Поддержка большинства продуктов BitDefender
- Управление обновлением MS Windows
- Интеллектуальная отказоустойчивая система позволяет избежать прерывания в работе приложения

BitDefender Enterprise Manager объединяет группу продуктов, обеспечивая удобство администрирования:

- BitDefender Professional Plus Client
- BitDefender Security for Mail Servers (Windows)
- BitDefender Security for Exchange
- BitDefender Security for File Servers
- BitDefender Security for ISA Servers
- BitDefender Security for SharePoint



BitDefender Security for Mail Servers

Всесторонняя защита почтовых серверов на базе Windows и UNIX

Созданный специально для почтовых серверов, работающих на платформах Windows или UNIX, BitDefender Security for Mail Servers сочетает в себе технологии фильтрации содержания и антиспам - функции, позволяет очистить почтовый трафик как для компаний, так и для провайдеров. Продукт совместим с большинством существующих почтовых систем.

Ключевые преимущества

- Высокая производительность
- Высокая надежность защиты почтовых сообщений, основанная на минимальном времени реагирования
- Простота в использовании

Ключевые возможности

- Превосходная антивирусная защита
- Многоуровневая антиспам-фильтрация
- Детальные отчеты и статистика
- Интуитивно понятный интерфейс

Высокоэффективные антиспам фильтры

BitDefender одновременно использует 7 мощных фильтров. Центральный «диспетчер» анализирует каждое сообщение «на лету» и решает, какой из фильтров необходимо применить, исходя из характеристик сообщения. Когда диспетчер получает полную картину, он помечает сообщение как спам, попытку фишинга или как легитимное сообщение.

Фильтрация контента

Продукт фильтрует и блокирует электронные письма по теме сообщения, его содержанию, прикрепленным файлам, отправителю или получателю. Правила фильтрации могут быть изменены и сохранены системным администратором в любое время в соответствии с действующей политикой безопасности в компании.

Проактивное определение попыток фишинга

BitDefender Security for Mail Servers использует технологии антифишинга, чтобы обнаружить незаконные попытки убеждения пользователя выслать секретные данные злоумышленнику.



BitDefender **Security for Exchange**

*Всесторонняя защита
Exchange Server*

BitDefender Security for Exchange предоставляет антивирусную защиту и антиспам-модули, глубоко интегрированные в сервер MS Exchange Server. Благодаря технологии VS-API BitDefender Security for Exchange легко интегрируется с сервером почтовых сообщений, обеспечивая прогрессивную фильтрацию электронных сообщений и не влияет на показатели работы сервера или на почтовый трафик.

Ключевые преимущества

- Высокая производительность
- Очистка почтового трафика
- Высокая надежность защиты почтовых сообщений, основанная на минимальном времени реагирования
- Простота в использовании

Ключевые возможности

- Сертифицированное антивирусное ядро
- Многоуровневая антиспам-фильтрация
- Саморегулирующаяся антивирусная система, предотвращающая перегрузку сервера
- Интуитивно понятный интерфейс
- Централизованная система управления

Блокирование инфицированных сообщений

Фильтрация и блокирование сообщений в случаях, если вложения или тело письма содержат вирус, троян или другой потенциально опасный код. Инфицированные файлы блокируются вне зависимости от типа архива и сжатия.

Саморегулирующаяся антивирусная система

Предотвращает перегрузку почтового сервера или потерю скорости в передаче данных, поскольку антивирусная деятельность самокорректируется согласно системным процессам почтового сервера.

Проактивное обнаружение

При незначительной загрузке почтового сервера все входящие сообщения просматриваются в фоновом режиме и только затем передаются на сервер Exchange.



BitDefender Security for File Servers

*Эффективная защита
файловых серверов*

Хранение, распределение и совместный доступ - это основные задачи управления данными, но они не решаются без простого доступа к информации, оперативного отклика и целостности системы. BitDefender Security for File Servers помогает решить задачи хранения, управления и защиты данных, сохраняя целостность ИТ-систем с серверами на платформе Windows.

Ключевые преимущества

- Высокая производительность
- Безопасность общих файлов и документов
- Высокая надежность защиты файлов, основанная на минимальном времени реагирования
- Простота в использовании

Ключевые возможности

- Оптимизированное сканирование обеспечивает оперативный доступ к файлам
- Многопоточность сканирования
- Сканирование по запросу и при обращении позволяет полностью защитить файловый сервер
- Интуитивно понятный интерфейс
- Централизованная система управления

Оптимизация проверки

Модуль антивирусной проверки BitDefender во время каждого сеанса запоминает параметры файлов с доступом «только для чтения». Это означает, что файл не будет изменен или заражен в соответствующих сеансах. Создается база данных недавно проверенных файлов, которые были признаны безопасными. При новой проверке эти файлы не сканируются. Но если производится обновление или в системе обнаружено заражение, то базу данных заполняют заново, и ранее не проверявшиеся файлы будут обязательно просканированы.

Многопоточное сканирование

Многопоточное сканирование использует известный метод, симулирующий параллельное выполнение программы. Для сокращения времени проверки используются множественные образы модулей.

Сканирование по требованию

Это мощный инструмент, специально разработанный для системных администраторов. Его цель состоит в обеспечении второго уровня безопасности против вредоносных программ, которые могут заразить файловый сервер.



BitDefender Security for Samba

Эффективная защита сети Samba

BitDefender Security for Samba защищает от вирусов и сетевых атак, проверяя все файлы на наличие вредоносных кодов и обеспечивает безопасность корпоративной сети. Благодаря гибкости Samba, модуль BitDefender vfs с открытым кодом можно скомпилировать для любой версии Samba, что делает программу лучшим вариантом для дистрибутива Linux или FreeBSD.

Ключевые преимущества

- Максимальное время работы системы и доступность данных
- Безопасность общих файлов и документов
- Высокая надежность защиты файлов, основанная на минимальном времени реагирования
- Простота в использовании

Ключевые возможности

- Поддержка различных действий и настроек для каждого защищенного ресурса
- Поддержка SNMP
- Превосходная антивирусная защита и защита от программ-шпионов
- Гибкий и интуитивно понятный интерфейс
- Совместим со всеми основными дистрибутивами Linux

Управление совместными ресурсами

Чтобы как можно лучше реализовать потребности в обеспечении безопасности компаний, имеющих свою политику относительно совместного доступа к файлам, BitDefender Security for Samba позволяет администраторам определять отдельные наборы антивирусных правил для каждого совместного ресурса.

Поддержка SNMP

Учитывая интересы компаний, которые используют системы мониторинга, основанные на SNMP, лаборатория BitDefender добавила данную функцию в решение BitDefender Security for Samba.



BitDefender **Security for ISA Servers**

*Защита от вирусов и спама
HTTP и FTP трафика*

BitDefender Security for ISA Servers предлагает антивирусную защиту и защиту от сетевых атак интернет-трафика, включая передачу файлов, полученных через веб-интерфейс почтовых ящиков. BitDefender Security for ISA Servers взаимодействует с Microsoft Firewall Service посредством двух фильтров приложений (ISAPI), обеспечивая антивирусную защиту и защиту от сетевых атак для HTTP и FTP.

Ключевые преимущества

- Безопасный интернет-трафик
- Высокая надежность защиты, основанная на минимальном времени реагирования
- Простота в использовании

Ключевые возможности

- Полная интеграция с Microsoft ISA Servers
- Сканирование и фильтрация HTTP и FTP трафика от вирусов и программ-шпионов
- Управление фильтрами для гибкого сканирования и фильтрации
- Централизованная система управления
- Интуитивно понятный интерфейс

Защита для серверных массивов

Специальные механизмы просмотра, моделирующие параллельное выполнение программы, сокращают процесс сканирования и увеличивают скорость доступа к файлам.

Управление фильтрами

BitDefender Security for ISA Servers предлагает инструменты администрирования для вирусной защиты и возможность устанавливать определенные правила фильтров для выбранных групп IP-адресов.

Облегчение работы браузера

Благодаря функции облегчения работы браузера конечный пользователь не ощущает задержек в проверке трафика HTTP.



BitDefender Security for SharePoint

*Оптимальное решение
для SharePoint*

BitDefender Security for SharePoint в реальном времени проверяет загружаемые и скачиваемые файлы из библиотек документов и списков, обеспечивая высокий уровень чистки и возможность хранения инфицированных файлов в карантине. Функция проверки по требованию, отчеты и журналы повышают ценность и эффективность BitDefender Security for SharePoint.

Ключевые преимущества

- Высокая производительность
- Безопасность общей информации
- Высокая надежность защиты файлов, основанная на минимальном времени реагирования
- Простота в использовании

Основные возможности

- Интеграция с VSAPI оптимизирует и ускоряет процесс проверки
- Сканирование по запросу и при обращении позволяет полностью защитить файловый сервер
- Настраиваемые оповещения и отчеты о результатах сканирования
- Интуитивно понятный интерфейс
- Централизованная система управления

Проверка файлов

Обеспечивая антивирусную защиту в реальном времени, BitDefender Security for SharePoint проверяет на вирусы все файлы, которые загружаются или скачиваются из библиотек документов или списков MS SharePoint 2003 Server.

Сканирование по требованию

Встроенный в ядро BitDefender Security for SharePoint модуль сканирования позволяет осуществлять регулярную проверку библиотеки документов.



BitDefender Пакеты решений для SMB

В зависимости от размера бизнеса, специфики корпоративной сети и соответствующей ИТ-стратегии для компаний уровня SMB сформированы специальные пакеты решений, которые способствуют достижению широкого спектра целей в области защиты информации.

продукт / пакет	BitDefender Client Security	BitDefender Small Office Security	BitDefender Business Security	BitDefender SBS Standard Security	BitDefender SBS Premium Security	BitDefender Corporate Security
BitDefender Enterprise Manager	•	•	•	•	•	•
BitDefender Professional Plus Client	•	•	•	•	•	•
BitDefender Security for File Servers (Windows)		•	•	•	•	•
BitDefender Security for Samba		•	•			•
BitDefender Security for Exchange				•	•	•
BitDefender Security for Mail Servers (Win, Unix)			•			•
BitDefender Security for ISA Servers					•	•
BitDefender Security for Share-Point				•	•	•



 **bitdefender**