

Sophos Email Appliance

Продвинутая безопасность электронной почты и простота управления

Наша цель — создание почтового шлюза, объединяющего в себе решения для шифрования электронной почты, защиты от потери данных, спама и фишинговых атак.

Sophos Email Appliance обеспечивает улучшенную защиту от современных направленных фишинговых атак и предоставляет возможность полного контроля над данными в почте.

Особенности

- ▶ Блокировка целевых фишинговых атак
- ▶ Защита пользователей от угроз "нулевого дня"
- ▶ Расширенная многоуровневая система обнаружения спама
- ▶ Поддержка SPF и DKIM анти-спуфинг проверок
- ▶ Простота создания DLP политик
- ▶ Уникальное SPX-шифрование - простое и прозрачное

Защита от продвинутых угроз

Безопасность каждого URL в каждом письме. Sophos Time-of-Click protection блокирует вредоносные URL-адреса в электронной почте, защищая пользователей от скрытых, отложенных и целевых фишинговых атак. Репутация URL-адреса проверяется в облачной базе данных Sophos SXL при переходе по ссылке в почте. Нет необходимости в клиентском программном обеспечении, как результат - ускорение внедрения и уменьшение влияния на работу пользователей. Sandstorm дополняет наш передовой антивирусный движок, позволяя быстро и точно обнаруживать, блокировать и реагировать на продвинутые угрозы, используя технологии песочницы.

Простота соблюдения требований регуляторов по защите данных

Помощник настроек DLP правил и политик шифрования делает защиту данных в электронной почте простой, как никогда — предотвращая дорогостоящие инциденты связанные с их потерей. Используя наш встроенный словарь конфиденциальных данных, вы можете быстро и легко создавать политики защиты от потери данных для пользователей и групп. Защитите вашу информацию блокируя сообщения, содержащие конфиденциальную информацию или шифруя её, прежде чем она покинет почтовый шлюз.

SPX шифрование - шифрование для вас

Наша запатентованная технология SPX-шифрования - незаметная, простая и не требующая изменений в рабочем процессе пользователей. Не требует неповоротливого и дорогого управления ключевой информацией или дополнительного программного обеспечения. SPX инкапсулирует содержимое электронной почты и вложения в зашифрованный PDF файл. Что позволяет получателю просматривать зашифрованные сообщения в любом месте: клиенте электронной почты, веб-клиенте или мобильном устройстве.

Искорените snowshoe спам и подозрительные сообщения Наши гибкие спам-фильтры защищают пользователей от snowshoe спама, кражи личных данных, паролей и т.п., обнаруживая подозрительное содержимое, вложения или URL. Поддержка Sender Policy Framework (SPF) и DomainKeys Identified Mail (DKIM) позволяет блокировать спам и фишинг-атаки с подменой домена отправителя. Также вы можете блокировать нежелательный контент и быть уверенными в том, что наши механизмы сканирования не пропустят новейшие угрозы.

Лёгкость управления

Уменьшите рабочую нагрузку на администратора благодаря простой консоли управления. Вы получаете автоматические обновления, а Sophos мониторит состояние шлюзов удаленно, чтобы убедиться, что все работает как надо.



Гибкие варианты развертывания

Выбирайте из множества аппаратных вариантов развертывания или готовое виртуальное VMware Ready решение. Простая интеграция с Microsoft Active Directory и eDirectory реализуется в несколько кликов.

Аппаратные решения

| | ES150 | ES1100 | ES5000 |
|---|--|-------------------|---|
| Пропускная способность почтовых сообщений | До 120 000 в час | До 200 000 в час | До 550 000 в час |
| Спецификация | | | |
| Процессор | ULV Dual core | Dual core | Quad core |
| Жесткий диск | 500 ГБ SATA | 250 ГБ SATA | 2 диска 160 ГБ SAS (RAID 1) в режиме hot-swap |
| Электропитание | 260BT 100-240В AC | 260BT 100-240В AC | 2 hot-swap 920BT 100-240В AC |
| Монтаж | 1U стоечный | 1U стоечный | 1U стоечный |
| Размеры | 427 x 43 x 356 мм | 427 x 43 x 356 мм | 432 x 43 x 650 мм |
| Вес | 4,5 кг | 11,8 кг | 20,5 кг |
| Сертификаты соответствия/безопасности | UL 60950, CE, FCC PART 15, VCCI, C-TICK, TUV-GS, SABS, RoHS, WEEE | | |
| Поддержка | 1 год гарантия на оборудование (при действующей лицензии на программное обеспечение) | | |

Дополнительные параметры оборудования

- Установка: 1U монтируемый в стойку
- Сертификаты соответствия/безопасности UL, CE, FCC, VCCI, C-Tick, TUV-GS, SABS, RoHS
- Гарантия на оборудование: 1 год гарантия на оборудование (при действующей лицензии на программное обеспечение)

Sophos Virtual Email Appliance

| Профили по умолчанию | Small | Small-Medium | Medium | Large |
|--|--------|--------------|---------|---------|
| Емкость (приблизительное количество пользователей) | 300 | 1 000 | 5 000 | 10 000 |
| Производительность (сообщений в час) | 60 000 | 200 000 | 400 000 | 600 000 |
| Рекомендуемое количество ядер | 1 | 2 | 2 | 4 |
| Рекомендуемый объем оперативной памяти | 1 ГБ | 2 ГБ | 3 ГБ | 4 ГБ |
| Рекомендуемый размер хранилища | 20 ГБ | 30 ГБ | 40 ГБ | 50 ГБ |

Что необходимо Вам

- VMware ESX/ESXi 3.5 или 4.x или ESXi 5.x
- VMware Workstation 6.5 или 7.x

Простое централизованное управление

Если вам необходимо несколько шлюзов для дополнительной производительности или высокой доступности, вы можете с легкостью кластеризовать аппаратные и виртуальные решения за несколько шагов, все остальное настроится автоматически. Можно даже иметь виртуальные и аппаратные версии в одном кластере. Вы получаете управление всем кластером из единой консоли.

Обеспечьте защиту внутренних почтовых серверов

Добавьте Sophos PureMessage for Exchange к вашим почтовым серверам, чтобы предотвратить распространение вредоносных программ, вирусов, спама и другого нежелательного контента.

Попробуйте бесплатно
 Зарегистрируйтесь на sophos.com и получите 30-дневную бесплатную версию