



Blue Coat - Инфраструктура Сети доставки приложений (Blue Coat Application Delivery Network, ADN)

Такие IT организации, как ваша, находятся под постоянным давлением требований быстрее и оперативнее доставлять приложения к пользователям, где бы они ни находились. Однако на ваших плечах также лежит задача защищать данные, системы и приложения от злонамеренных атак, чтобы обеспечить вашим пользователям возможность уверенно заниматься своей деятельностью во всей распределенной сети.

Инфраструктура Сети доставки приложений (ADN) поможет вам разрешить даже самые сложные IT задачи. ADN - это фундаментальный подход к IT, который разрешает проблемы, связанные с растущими требованиями к мобильности и безопасности приложений в меняющейся глобальной бизнес-среде. ADN содержит три основные возможности мониторинг производительности приложений, WAN оптимизацию и технологию безопасных интернет-шлюзов; все они основаны на продвинутой прокси-архитектуре, предоставляющей возможность получать информацию о каждом приложении и пользователе в сети.

Продукция Blue Coat, установленная в более чем 15.000 корпоративных сетях по всему миру, включая 81% компаний из списка Fortune® Global 500, предоставляет полную обзорность и контроль над производительностью пользователей и приложений, а также быструю и безопасную доставку критических приложений, ответственных за продуктивность компании. У вас есть возможность узнать, как продукция ADN может помочь вам доставить защищенные данные и приложения в нужное место и вовремя.

Blue Coat ProxySG®: Мировой лидер среди прокси-устройств

Семейство устройств ProxySG от Blue Coat предоставит масштабируемую архитектуру прокси-платформы, которая обеспечивает безопасность интернет-соединений и ускоряет доставку бизнес-приложений. ProxySG основан на SGOS, специальной объектно-ориентированной операционной системе, предоставляющей гибкое управление правилами, контролирующими контент, пользователей, приложения и протоколы.

Высокопроизводительные устройства Blue Coat ProxySG помогают справиться со множеством различных требований к прокси в типичной корпоративной сети. Blue Coat ProxySG, рассчитанные на требования к прокси-устройствам как в удаленных филиалах компании, так и в интернет-шлюзах, дата-центрах и у глобальных интернет-провайдеров, поставляются в формате для монтажа в стойку для упрощенной установки и технического обслуживания.



Преимущества использования ProxySG

- Ускоряет сетевые приложения и повышает производительность критичных для бизнеса приложений и контента, включая Web, SSL, мультимедиа и электронную почту.
- Значительно снижает требования к пропускной способности каналов, используя кэширование.
- Защищает внутренних пользователей и сети от шпионских программ и других атак.
- Приводит в исполнение установленные политики компании по использованию доступа к интернету и внешнему контенту.
- Обратный прокси в DMZ изолирует веб-сервера от прямого доступа в интернет и ускоряет веб-приложения и публичные веб-сайты.

Blue Coat ProxyAV™: Остановите вредоносные программы на интернет-шлюзе

Устройства ProxyAV позволяют организациям обнаруживать вирусы, черви, шпионские программы и трояны на интернет-шлюзе. Кроме того, что ProxyAV предоставляет защиту от атак «нулевого дня» и не дает злонамеренным руткитам дойти до пользовательских настольных компьютеров, он также способен блокировать большую часть неизвестных шпионских программ, атакующих через HTTP, FTP и HTTPS протоколы.

ProxyAV интегрируется с мощными возможностями кэширования устройств ProxySG, что обеспечивает выдающуюся производительность шлюза AV. При наличии производительной архитектуры, позволяющей сканировать данные однократно, и далее выдавать их сколько угодно раз, ProxyAV может сканировать трафик скоростью до 285Мбит/с с задержкой в менее 10 миллисекунд.



Преимущества использования ProxyAV:

- Предоставляет управление корпоративного уровня с интеграцией протокола ICAP+
- Предоставляет высокую скорость сканирования на корпоративном уровне и работает со скоростью канала. Предоставляет выбор лучших в своем классе AV-движков для защиты как шлюза, так и рабочих компьютеров.

Blue Coat PacketShaper®: Определение, измерение и приоритезация сетевых приложений

Blue Coat PacketShaper предоставляет интегрированные в едином устройстве возможности анализа, контроля и сжатия. При помощи PacketShaper, IT может видеть все приложения в сети, а также отслеживать время отклика и нагрузку на уровне приложений. Кроме того, PacketShaper оптимизирует производительность при помощи детальных инструментов контроля QoS трафика, а также при помощи индивидуальных для каждого приложения методов сжатия, увеличивающих пропускную способность WAN.



Преимущества использования PacketShaper:

- Возможность определить и наблюдать за более, чем 600 приложениями с высоким уровнем точности настроек
- Возможность заменить простые «замеры» на интеллектуальное наблюдение и оптимизацию на единой платформе.
- Выдающееся качество голосовых и видео конференций с отчетами о QoS и средней экспертной оценке (MOS).
- Возможность определить и контролировать развлекательные приложения в сети WAN.
- Возможность гарантировать производительность приложений, работающих в реальном времени, в том числе «тонкий» клиент, транзакции и голосовые приложения.

Blue Coat Director: Централизованное управление конфигурациями и правилами

Blue Coat Director предоставляет централизованное управление правилами и настройками устройств Blue Coat на всей распределенной сети. Используя единый, несложный в использовании веб-интерфейс, администраторы могут развертывать сотни устройств, отслеживать и приводить в исполнение политики безопасности, а также реагировать на чрезвычайные ситуации нажатием кнопки.

Director может автоматизировать ввод в действие удаленных Blue Coat устройств во время развертывания, позволяя произвести преконфигурирование устройства перед его отправкой в удаленное место расположения для быстрой установки. Будучи установленным, Director позволяет наблюдать с помощью удобной панели инструментов за такими событиями, как состояние устройства и изменения в сети. Ну и наконец, Director позволяет вам установить правила, которые могут автоматически реагировать на внезапные изменения в сети, включая катастрофические неисправности и выход из строя, что позволяет вам устранить проблемы прежде, чем они начнут мешать работе пользователей.



Преимущества использования Blue Coat Director:

- Предоставляет возможности централизованного управления и распространения программного обеспечения через защищенный графический интерфейс или интерфейс командной строки.
- Легко конфигурирует резервное копирование и восстановление в аварийных ситуациях.
- Позволяет безопасно установить настройки через веб-браузер.
- Предоставляет детальные отчеты о статусе выполнения задач и результатах.

Blue Coat IntelligenceCenter™: Наблюдайте за производительностью приложений

Blue Coat IntelligenceCenter предоставляет комплексный подход к управлению производительностью приложений внутри распределенных сетей филиалов. Используя не имеющую себе равных обзорность, предоставляемую устройствами Blue Coat, IntelligenceCenter предлагает мощные средства мониторинга приложений, а также помогает приводить в исполнение правила, определяющие их работу.

Где бы на вашей сети ни были установлены устройства Blue Coat, IntelligenceCenter обеспечивает их производительность на уровне, который соответствует ожиданиям пользователей. IntelligenceCenter собирает и формирует отчеты по критическим показателям производительности, тем самым предоставляя возможность ИТ отслеживать работу приложений и обеспечивать производительность, отвечающую соглашениям об уровне сервиса.



Преимущества использования Blue Coat IntelligenceCenter:

- Предоставляет сводный обзор показателей производительности всей сети.
- Анализирует поведение приложений с высоким уровнем детализации.
- Интегрируется с существующими инструментами отчетности и может масштабироваться для поддержки будущих бизнес-нужд.
- Предоставляет обзоры производительности всей ИТ инфраструктуры на основе ролей.

Blue Coat PolicyCenter™: Возможность управления пропускной способностью согласно бизнес-требованиям

Blue Coat PolicyCenter позволяет централизованно управлять настройками, правилами и распространением программного обеспечения, а также предоставляет возможность адаптивно измерять отклик в структуре сети со множеством устройств. PolicyCenter обеспечивает соответствие производительности приложений и использования пропускной способности согласно изменяющимся требованиям вашего бизнеса - как для нескольких устройств, расположенных в одном месте, так и для тысяч устройств, распределенных по всему миру.



Преимущества использования Blue Coat PolicyCenter:

- Управляет более, чем 600 устройствами PacketShaper через единый, интуитивно понятный интерфейс.
- Автоматически разворачивает и конфигурирует удаленные устройства в считанные минуты.
- Применяет уникальные правила, основанные на местоположении, выполняемой функции или другом определенном критерии.
- Масштабирует ИТ-ресурсы с целью снижения расходов и совокупной стоимости владения.

Blue Coat Reporter: Мониторьте всю пользовательскую активность в сети

Blue Coat Reporter предоставляет всестороннюю отчетность на основе определения веб-соединений, позволяя организациям оценить их правила пользования интернетом и управлять сетевыми ресурсами с большей результативностью, эффективностью и легкостью.

Reporter позволяет просматривать всю пользовательскую активность в сети, предоставляя детальные отчеты, содержащие последние данные. Журналы содержат отчеты об особенностях использования интернета, суммарных данных по доступу к приложениям, заблокированных сайтах, доступу к сайтам, отсортированных по категориям, времени дня, продолжительности и т.д. С помощью Reporter также можно оценивать угрозы безопасности и блокировать проникновение в сеть через трафик мгновенных сообщений (IM) и пирингового трафика (P2P).



Преимущества использования Blue Coat Reporter:

- Быстро обрабатывает даже самые большие журналы, в то же время минимизируя требования к дисковому пространству на сервере.
- Распределяет и автоматически обновляет всесторонний обзор пользовательской активности.
- Позволяет администраторам быстро перейти от общих обзоров тенденций к конкретной информации о пользователе. Ведет учет производительности интернет-трафика, тенденций, ошибок, влияния на пропускную способность, уровень потокового трафика и другое.

Blue Coat WebFilter™: Контролируйте доступ к миллионам интернет сайтов

Blue Coat WebFilter – это мощное решение по фильтрации интернета, которое помогает корпорациям и поставщикам услуг предотвращать интернет-атаки от шпионских программ, фишинга, пирингового (P2P) трафика, вирусного контента и другого. WebFilter защищает более 54 миллионов пользователей, оценивая более 30 миллиардов запросов к веб-страницам в день и классифицируя их в удобные категории при помощи ProxuSG. Чтобы обеспечить точность оценки, каждый сайт в базе данных WebFilter определяется множеством категорий. Эта система позволяет клиентам WebFilter самим определять любое количество категорий, как например, спортивные ставки или видео игры, удовлетворяющее их конкретным нуждам.

База данных WebFilter определяется конкретными особенностями использования интернета, что обеспечивает ее точность и релевантность. В результате, WebFilter покрывает более 94% запрашиваемых сайтов в корпоративных внедрениях. Для оценки оставшейся доли веб-сайтов, не классифицированных в базе данных, каждая лицензия на WebFilter также включает в себя Динамическую Рейтинговую Систему Реального Времени (DRTR™) – запатентованную технологию, которая может моментально категоризовать веб-сайт, как только пользователь попытается получить к нему доступ.



Преимущества использования Blue Coat WebFilter:

- ▶ Помогает приводить в исполнение политики безопасности, а также блокирует последние версии шпионских и вредоносных программ, а также фишинга.
- ▶ Включает в себя более 94% запрашиваемых сайтов в корпоративной среде.
- ▶ Позволяет присваивать несколько категорий одному сайту для более точной и подходящей оценки.
- ▶ Постоянно обновляется при помощи «облачного» общественного сервиса WebPulse на предмет обнаружения вредоносных программ, оценки веб-контента и анализа репутации.
- ▶ Оценивает более 30 миллиардов запросов в день и защищает более 54 миллионов пользователей.
- ▶ Обновляется каждые 5 минут на устройстве ProxuSG.

Blue Coat ProxyClient™: Оптимизируйте производительность и безопасность приложения

Blue Coat ProxyClient помогает предоставить удобные условия для работы для всех пользователей, где бы они ни находились. ProxyClient улучшает бизнес-производительность и увеличивает эффективность всей организации путем ускорения защищенных приложений во всей корпоративной сети.

Для повышения безопасности сети, ProxyClient интегрируется в реальном времени с «облачной» службой WebPulse, которая постоянно в фоновом режиме анализирует веб-контент на предмет скрытых вредоносных программ. Кроме того, можно на основании требований к безопасности и пропускной способности канала ускорять или блокировать определенные приложения. ProxyClient администрируется при помощи управляющей консоли ProxuSG, что позволяет легко проводить установку, конфигурацию и обслуживание. ProxyClient также может быть легко развернут на компьютерах конечных пользователей при помощи стандартных служб инициализации, что снижает нагрузку на ресурсы IT.



Преимущества использования Blue Coat ProxyClient:

- ▶ Предоставляет рабочие условия, как в локальной сети, ускоряя такие приложения. Как доступ к файлам и скачивание – до 35 раз.
- ▶ Предоставляет защиту от интернет атак при помощи «облачной» службы.
- ▶ Предоставляет контроль над приложениями на основе правил, что позволяет определить, какие приложения ускорить или блокировать.
- ▶ Сокращает использование пропускной способности при помощи сжатия и кэширования.
- ▶ Постоянно анализирует фоновый веб-контент на предмет скрытых вредоносных программ.
- ▶ Оптимизирует быстродействие сети и сетевое развертывание ProxuSG.