

RIVERBED STEELCENTRAL

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИЛОЖЕНИЙ С САМОЙ ВАЖНОЙ ТОЧКИ ЗРЕНИЯ: ВАШЕЙ

Сегодня приложения – краеугольный камень любого бизнеса. Мы используем их, чтобы общаться с клиентами, создавать продукты, автоматизировать устаревшие бизнес-процессы и выполнять практически все операции, от которых зависит успех деятельности предприятия.

В сфере ИТ производительность приложений – самый важный показатель производительности труда. Именно поэтому для получения данных, которые позволяют постоянно обеспечивать конечным пользователям отличные условия работы, компании по всему миру используют продукты по управлению производительностью семейства Riverbed SteelCentral™.

Наши решения по управлению производительностью дают возможность мониторинга на каждом критически важном этапе доставки приложений и устранения любых возникающих сложностей до того, как их заметит конечный пользователь.

Какая бы задача ни стояла перед вами: установка новых приложений, консолидация или виртуализация центров хранения и обработки данных, перемещение данных в облака, поддержка пользователей мобильных устройств или обычное устранение неисправностей в режиме просматриваемой сети – продукты семейства SteelCentral обеспечат вам целостную картину всего вашего окружения.

RIVERBED STEELCENTRAL: ПРОБЛЕМУ ЛЕГЧЕ ПРЕДУПРЕДИТЬ, ЧЕМ РЕШИТЬ

ПОЛНАЯ ВИДИМОСТЬ

Управление полной картиной производительности

Распределяет ресурсы облачных, мобильных и виртуальных средств с сохранением возможности просматривать сети целиком и собирать данные.

ОПЫТ КОНЕЧНОГО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Уникальные возможности мониторинга работы конечных пользователей

Дает представление о работе конечных пользователей и их продуктивности, смещает фокус от инфраструктуры к приложениям и пользователям.

АНАЛИТИКА

Увеличивает эффективность работы и продуктивность ИТ

Предоставляет автоматизированный экспертный анализ в помощь ИТ-специалистам, увеличивает доступность приложений и производительность пользователей.

РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

Значительное снижение времени простоя

Обеспечивает переключение между наблюдением за бизнес-процессами и метриками производительности для выявления источников проблем с производительностью.

СБОР ДАННЫХ

Устранение «слепых пятен», планирование изменений

Предоставляет целостную картину работы пользователей, экосистемы приложений и инфраструктуры, на основе которой они работают.

ПРОДУКТЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ STEELCENTRAL

Уникальная комбинация компонентов «**Мониторинг работы конечного пользователя**», «**Отслеживание транзакций и мониторинг работы компонентов**» и «**Управление сетями и инфраструктурой**» позволяет добиться максимальной производительности, доступности и стабильной работы всех важнейших приложений.

Мониторинг работы конечного пользователя: Обнаруживайте проблемы в работе приложений до того, как их обнаружат пользователи

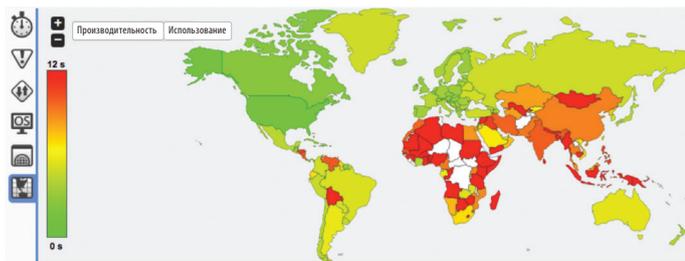
Пользователям нужен мгновенный и бесперебойный доступ к приложениям, поэтому вам необходимо наблюдать за работой данных приложений и устранять возникающие проблемы.

В какой бы точке мира ни находились пользователи и каким бы устройством они ни пользовались, вам также необходимо мониторить их работу, решать проблемы и следить за выполняемыми ими операциями во избежание возникновения проблем.

Недостаточно просто управлять приложением, нужно точно знать, что видит пользователь на экране своего монитора — для этого вы должны иметь доступ к их браузеру, сети и серверу.

Riverbed SteelCentral™ AppResponse обеспечивает мониторинг и анализ операций в режиме реального времени, наблюдение за производительностью традиционных и онлайн-приложений, позволяет ИТ-командам быстро выявлять проблемы, связанные со временем отклика приложений, и устранять их. Для решения более сложных задач можно подключать дополнительные модули.

Riverbed SteelCentral Web Analyzer позволяет наблюдать за работой конечного пользователя в онлайн-приложениях, даже тех, которые размещаются в облаке. Продукт оценивает объективный опыт работы пользователя в онлайн-приложениях на уровне браузера.



МГНОВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ «ГОРЯЧИХ» ТОЧЕК ВРЕМЕННЫХ ЗАДЕРЖЕК И ИХ ТОЧНЫХ ПРИЧИН НА УРОВНЕ СЕРВЕРА, СЕТЕЙ И БРАУЗЕРА.

Наименование	Приоритет	Оценка Ardex	Просмотров страниц	Малых ошибок	Крупных ошибок	Время отклика
Все просмотры страниц	---	.96	7 354	257	154	3,481 с.
Д Продукты	Критически важно	.94	2 625	128	81	3,91 с.
Д Домашняя страница	Критически важно	.94	1 514	72	54	3,809 с.
Д ORNETwork	Критически важно	.95	271	11	6	2,96 с.
Д Новости	Высокий	.95	140	8	2	3,041 с.
Д Услуги	Высокий	.98	610	7	4	1,493 с.
Д О нас	Средний	.98	185	3	1	2,399 с.
Д Обучение	Средний	.98	116	1	1	2,624 с.
Д События	Средний	.98	51	0	1	2,72 с.
Д Кейсы	Средний	.93	75	4	3	4,247 с.

ВОЗМОЖНОСТЬ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА РЕАЛЬНОЙ РАБОТОЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ И ЕГО УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬЮ РЕЗУЛЬТАТАМИ

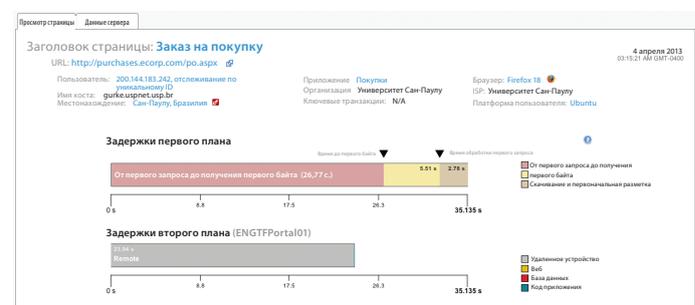
Отслеживание транзакций и работы компонентов: Наблюдайте за действиями пользователей в инфраструктуре приложения

Отслеживание транзакций и мониторинг работы компонентов позволяет вам наблюдать за производительностью каждого компонента многосоставных приложений и транзакций, которые их соединяют, и своевременно устранять проблемы, связанные с производительностью.

Riverbed SteelCentral™ AppInternals описывает и индексирует все транзакции с помощью уникального и гибко масштабируемого инструмента отслеживания данных, предназначенного для работы с данными большого объема. Продукт обеспечивает мониторинг работы компонентов приложения на глубинном уровне и взаимодействия этих компонентов внутри современного составного приложения.

Riverbed SteelCentral™ AppMapper использует доступные данные о производительности приложений из нескольких источников и составляет на их основе графики времени исполнения приложений и их зависимости друг от друга, предоставляя тем самым полную картину взаимодействия приложения и компонентов инфраструктуры, влияющих на его производительность.

Riverbed SteelCentral™ Transaction Analyzer позволяет отслеживать транзакции внутри инфраструктуры приложений, находить и разрешать проблемы производительности, прогнозировать время отклика в гипотетических сценариях до внесения фактических изменений в инфраструктуру.



ОБНАРУЖЕНИЕ МЕДЛЕННЫХ ТРАНЗАКЦИЙ НА ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОМ УРОВНЕ, ВЫЯВЛЕНИЕ СООТВЕТСТВУЮЩИХ НЕПОЛАДОВ НА АППАРАТНОМ УРОВНЕ.

Управление производительностью сетей и инфраструктуры: Всесторонний мониторинг, составление отчетов и аналитика

Главная задача вашей инфраструктуры и сети – доставка важных для бизнеса приложений.

Наши решения по управлению производительностью уведомят вас о проблемах до того, как они затронут ваш бизнес, объясняют, как приложения и сеть зависят друг от друга, помогают быстрее устранять проблемы. Такой интегрированный подход позволяет увидеть, насколько серьезно характеристики сети влияют на производительность приложений.

Riverbed SteelCentral™ NetProfiler предоставляет средства для всестороннего мониторинга, составления отчетов и аналитики. Продукт использует текущие данные сети и дополняет их пакетными метриками производительности, что позволяет заранее предугадывать и решать проблемы производительности приложений и сетей.

Riverbed SteelCentral™ NetShark обеспечивает настраиваемый, высокопроизводительный и бесперебойный захват пакетов, мгновенное индексирование и долговременное хранение для того, чтобы информация на уровне пакетов всегда была доступна для поиска неисправностей и ступенчатого анализа в ретроспективном режиме и режиме реального времени. Продукт не только уведомляет о появлении проблемы, но также помогает определить место и причину ее возникновения.

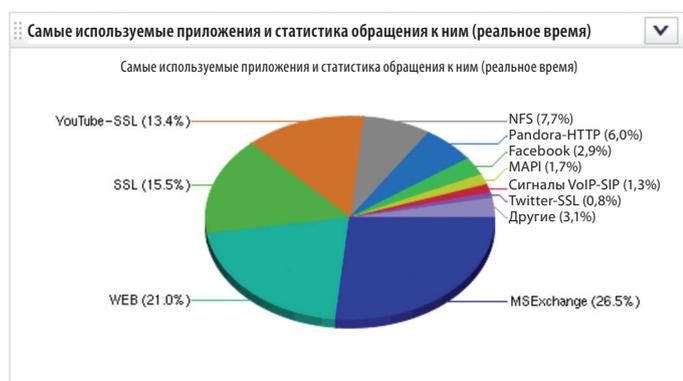
Riverbed SteelCentral™ Packet Analyzer – это надежная консоль анализа пакетов, которая позволяет пользователям быстро прочитывать многотерабайтные записи пакетов на удаленных устройствах SteelCentral NetShark, SteelCentral NetShark Virtual Edition и в продуктах для WAN-оптимизации SteelHead™, избегая необходимости передавать эти громоздкие файлы захвата пакетов по сети.

Riverbed SteelCentral™ Flow Gateway собирает потоковые данные (например, статистику NetFlow, sFlow, J-Flow, IPFIX и других распространенных протоколов Flow) с сетевых устройств, дедуплицирует общую информацию, а затем направляет ее в консоль SteelCentral NetProfiler для анализа.

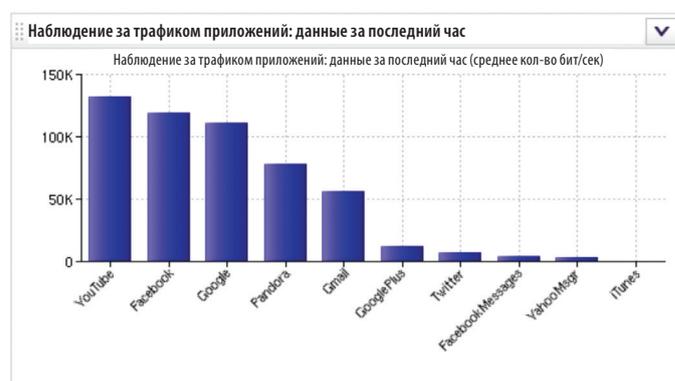
SteelCentral™ NetExpress дает малым и средним предприятиям возможности устранения неполадок в сети на уровне большой корпорации.

Riverbed SteelCentral™ NetSensor обеспечивает мониторинг устройств инфраструктуры (например, серверов, сетевых роутеров и свитчей) за счет сбора сведений об использовании ими ресурсов CPU и памяти, а также управления характеристиками SNMP, WMI и IPSLA.

Riverbed SteelCentral™ UCExpert дает возможность осуществлять бесперебойный мониторинг качества звука и картинки видео и, таким образом, позволяет выявлять и устранять проблемы до того, как они затронут ваших клиентов и сотрудников.



ПРЕДОСТАВЛЯЕТ СТАТИСТИКУ ПО ТИПАМ ПРИЛОЖЕНИЙ И ОСОБЕННОСТЯМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ: КТО, КОГДА И ОТКУДА ОБРАЩАЛСЯ К НИМ



ОСУЩЕСТВЛЯЕТ МОНИТОРИНГ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СТАНДАРТНЫХ РАБОЧИХ И РАЗВЛЕКАТЕЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ

RIVERBED: КОМПАНИЯ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ПРИЛОЖЕНИЙ

Продукты и решения компании Riverbed по WAN-оптимизации, управлению производительностью, доставке приложений и ускорению функционирования хранилищ помогают организациям управлять производительностью и скоростью работы.

Дополнительную информацию о системах управления производительностью, других продуктах и решениях Riverbed можно узнать на сайте riverbed.com/rpm.

Обладатель награды GARTNER MAGIC QUADRANT

Наша компания — единственный обладатель награды Gartner сразу в двух сегментах: мониторинг производительности приложений, мониторинг и диагностика производительности сети (NPM).