

Продукт **Citrix NetScaler** — это контроллер доставки веб-приложений, который выполняет задачу как ускорителя приложений посредством кэширования и сжатия HTTP, обеспечивает улучшенное управление трафиком через функции балансировки нагрузки Layer 4-7 и коммутации контента. NetScaler также предлагает функции безопасности через брандмауэр веб-приложений, включая обеспечение безопасности по стандарту PCI-DSS и SSL VPN. NetScaler содействует снижению загрузки приложений и веб-серверов, чтобы гарантировать доступность приложений, повышенную защиту SSL и консолидацию серверов. Это сокращает полную стоимость владения (TCO) доставки веб-приложений, оптимизирует пользовательский опыт и ускоряет работу приложений в несколько раз. Технология параллельной обработки NetScaler nCore использует многоядерные процессоры, что обеспечивает высокую масштабируемость.

Оборудование NetScaler доступно в трех вариантах, работающих в широком диапазоне масштабирования специализированных аппаратных платформ серии MPX или как виртуальное оборудование на базе сервера с NetScaler VPX для любой нужной пропускной способности – от 10 Мб/с до 18 Гб/с. Кроме того, NetScaler Pay-as-You-Grow предлагает простую модель лицензирования по требованию с целью облегченного масштабирования.