



LANDesk® Server Manager

Оперативный анализ состояния серверов
и их поддержание в рабочем состоянии

Постоянный контроль состояния серверов, их поддержание в доступном состоянии на максимуме производительности

“LANDesk® Server Manager обеспечивает нас подробнейшей информацией относительно работоспособности наших серверов, и позволяет работать с большей продуктивностью. Он упрощает задачу обеспечения доступности приложений и бесперебойной работы наших систем.”

Люк Дохерти
(Luke Doherty)
IT-менеджер
Intercontinental Hotels Group

«Разумная комбинация полезных инструментов является отличительной чертой LANDesk. Это облегчает множество рутинных операций управления системами, не требуя при этом значительных усилий на подготовку.»

“Нам нравится технологии, примененные в LANDesk® Server Manager, которые позволяют управлять системами с незначительной нагрузкой на них. Тесты показали, что даже при активных агентах системы отлично работают, используя при этом минимум ресурсов процессора и памяти.”

Камерон Стурдевант
(Cameron Sturdevant)
Технический Директор eWeek

“Инструмент LANDesk Server Management является нашим первым и удачным внедрением.”

eWeek

Ваш бизнес зависит от мощности ИТ-инфраструктуры, обеспечивающей ему существенные преимущества, такие как оперативность и оптимизация доходов компании. Гарантировать 100%-ную безостановочную работу серверов невозможно, однако использование правильного решения для управления серверами может существенно сократить время простоев.

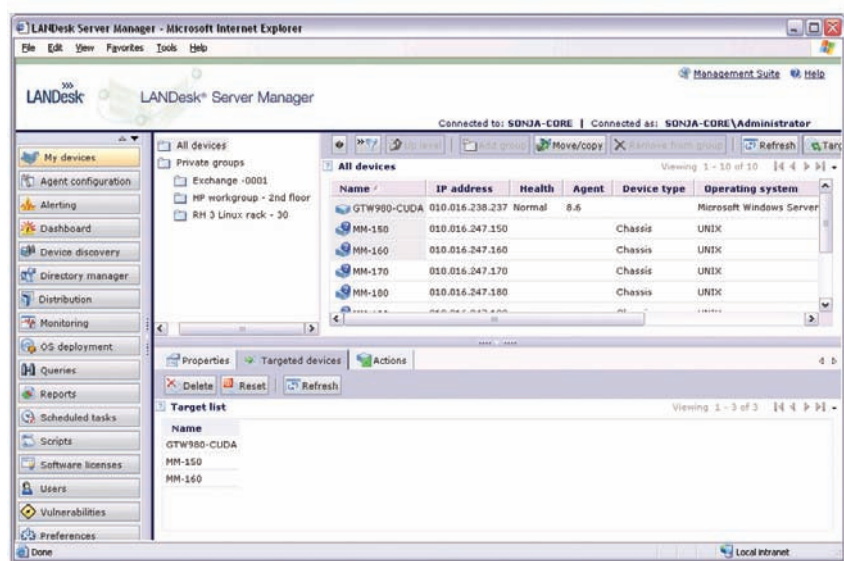
LANDesk® Server Manager: Мощное средство для управления серверами

Позвольте вашему ИТ-персоналу эффективнее поддерживать серверы в работоспособном состоянии и принимать более реалистичные решения, используя данные, доступные в LANDesk® Server Manager. Это даст возможность эффективно управлять установкой патчей, образов и обновлений, пользоваться единой консолью в работе с аппаратным и программным обеспечением, операционными системами различных поставщиков.

LANDesk Server Manager позволяет:

- Экономить время, используя прогнозы в использовании вычислительных ресурсов и установке обновлений. Что становится возможным благодаря удобному доступу к важным данным через консолидацию логов, группировку и мониторинг программных лицензий.
- Сохранять контроль над процессом управления патчами с уровнем автоматизации, определяемым пользователем.
- Повысить уровень защиты инвестиций благодаря системе интуитивно понятных уведомлений, конфигурациям агентов и панелей управления.
- Повысить степень удовлетворенности пользователей и упростить задачу достижения установленных уровней поддержки.
- Поддерживать высокий уровень производительности серверов благодаря возможности глубокого анализа и гибкого управления при минимальном вмешательстве в рабочую среду сервера.

LANDesk Server Manager поддерживает серверы, практически не влияя на их работу. Это возможно благодаря выбору уровня контроля — от простого сбора данных до подробного анализа производительности, управления безопасностью и конфигурациями.



Централизованное объединение протоколов, контроль лицензирования ПО и мониторинг аппаратуры, производимые LANDesk® Server Manager, обеспечивают наилучшую базу для принятия решений по эксплуатации существующих систем и планированию мощностей, а также обеспечивают широкий обзор Вашей рабочей среды.

Экономия времени и повышение работоспособности серверов

Контрольная панель LANDesk® Server Manager позволяет Вам в любое время получать доступ к оперативным данным по работоспособности серверов, где бы Вы не находились. Если состояние сервера требует вмешательства, LANDesk® Server Manager позволит Вам немедленно получить полную информацию о проблеме и удаленно запустить инструменты для ее решения. Либо прямо с контрольной панели запустить полнофункциональную консоль управления, чтобы упростить доступ к инструментам удаленной диагностики, восстановления и конфигурирования, а также к средствам управления отдельными устройствами. Активный мониторинг позволяет предсказывать возникновение проблем и устранять их до реального проявления, поддерживая этим серверы в состоянии максимальной работоспособности.

Управление уровнем автоматизации

Интегрированные инструменты сканирования уязвимостей, выбора и распространения патчей, помогают успевать за важными обновлениями, поддерживать производительность и безопасность каждого сервера. Вне зависимости от его операционной системы и аппаратной конфигурации. Планировщик управления патчами (Patch Management Scheduler) и технология «по требованию» позволяют назначать и развертывать патчи и специализированные программы. Вы контролируете уровень автоматизации, при этом практически не воздействуя на важные серверные ресурсы и сервисы.

LANDesk® Server Manager позволяет обнаруживать и устранять сбои производительности серверов до того, как они превратятся в проблемы. Запуск управляющей сессии уровня приложения облегчает задачу немедленного устранения проблем. Внедряйте программные и управляющие сервисы непосредственно на каждом отдельном сервере, а также накапливайте новые данные по производительности ключевых компонент. Используйте отчеты для определения тенденций и выявления компонент, которые провоцируют сбои в работе.

Встроенные средства Intel vPro позволяют обнаруживать, обслуживать и защищать системы на базе компонентов Intel, сокращая время простоев и количество непосредственных визитов к ним. А с наиболее совершенной в отрасли поддержкой от Intelligent Platform Management Interface (IPMI) Вы можете оценивать состояние оборудования и пользоваться возможностями управления мощностями даже при внештатном режиме. IPMI позволяет управлять электропитанием сервера, быстро восстанавливать сервисы, обеспечивать максимальную доступность и собирать аппаратную информацию даже тогда, когда процессор не функционирует.

Возможности мониторинга в нормальном режиме также позволяют собирать обширную рабочую информацию непосредственно с аппаратных компонент серверов, ПО и операционных систем, с применением стандартных источников данных, таких как CIM, WBEM, WfM, WMI, IPMI и SMBIOS.

Максимальная эффективность при минимальном воздействии на сетевые ресурсы

Стабильный и легкий управляющий агент работает в режиме «по требованию», что позволяет максимально повысить производительность и надежность серверов при минимальном воздействии на сетевые ресурсы. Он запускает сервисы только тогда, когда в них появляется потребность, и немедленно завершает их работу, когда задача выполнена. И при этом большинство задач, включая удаленное управление и установку ПО, осуществляется на уровне приложения, чтобы уменьшить влияние на процессы работающего сервера, и обеспечить общую надежность и производительность.

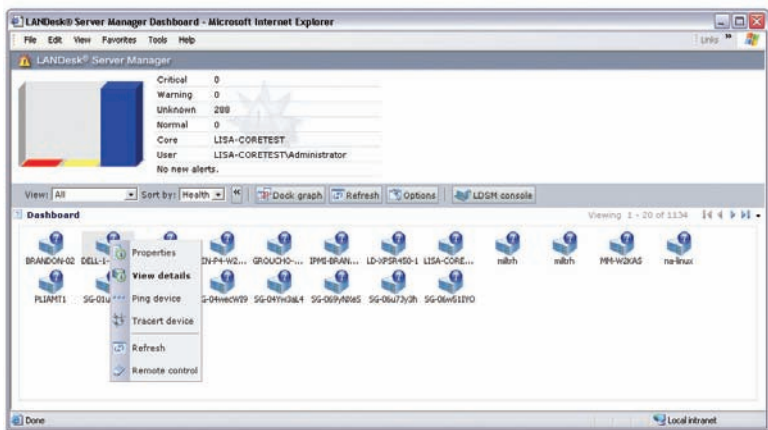


Безопасное управление серверами — в любое время, из любого места

С решением LANDesk® Management Gateway нет необходимости постоянно находиться в офисе, чтобы следить за серверами. Если тревожное предупреждение приходит с сервера в 2 часа ночи, то теперь необязательно ехать в офис, чтобы устранить неисправность.

LANDesk® Management Gateway.

Взаимодействует с удаленными агентами, поддерживающими связь через корпоративные межсетевые экраны и системы безопасности без риска для корпоративной системы безопасности. В решении LANDesk Management Gateway применена запатентованная технология, благодаря которой Вы можете контактировать с Вашим сервером в любое время из любой точки через Интернет, за пределами локальной сети. Вы можете производить инвентаризацию, распространение ПО, удаленное управление и управление патчами на Ваших серверах так, как если бы Вы находились при этом непосредственно в офисе.



LANDesk® Server Manager глубоко интегрируется с серверами и программными средствами ведущих мировых производителей серверов.

Ключевые возможности

Средство доступа LANDesk® Management Gateway

- Безопасное управление серверами в любое время и из любой точки через Интернет позволяет контролировать серверы как в пределах корпоративного межсетевое экрана, так и вне его.
- Запатентованная технология обеспечивает безопасную связь с Вашей корпоративной средой — без использования VPN.

Поддержка серверов и обнаружение устройств

- Поддержка серверов многих производителей включает возможности обнаружения, определения шасси, инвентаризации, распространения ПО и управления патчами. Есть возможность группировать серверы по функциям, по шасси, по ракам и любым иным критериям для эффективной работы с данными.
- Функция обнаружения неуправляемых устройств собирает базовую информацию по всем Вашим серверам для большего контроля и скорейшего внедрения агентов.

Мониторинг безопасности и производительности

- Стабильный и легкий управляющий агент использует технологию «по требованию», чтобы загружать ресурсы только тогда, когда они требуются — вызываются командой из консоли управления.
- Веб-консоль работает на Microsoft Internet Explorer и браузерах, совместимых с Mozilla, и обеспечивает доступ из любой точки, в любое время.
- Интуитивно понятная графика контрольной панели обеспечивает оперативный доступ к данным по состоянию и статусу серверов, а также возможность прямого анализа и доступ к консоли.
- Активный мониторинг собирает информацию с оборудования, ПО и ОС через CIM, WMI, SMBIOS, WBEM и WfM, для точного измерения состояния и производительности.
- Интегрированный, также работающий в режиме «по требованию», инструмент сканирования уязвимостей и управления патчами оптимизирует процесс управления патчами и безопасностью для серверов Windows, Unix и Linux.

Упреждающий анализ сбоев

- Инструмент централизованного управления протоколами объединяет все логи для простоты и удобства планирования и анализа.
- Система управления предупреждениями позволяет устанавливать пороги производительности и отправлять соответствующие уведомления, добавлять записи в логи и автоматически запускать сервисы для немедленной реакции.
- В архиве протоколов производительности хранятся соответствующие данные по серверам, что позволяет предупреждать сбои и производить анализ их причин.
- Анализ времени работы, отслеживание производительности приложений и генерация отчетов по состоянию серверов существенно повышают Вашу информированность.

Удаленное решение проблем,

мониторинг лицензий на ПО, установка ПО и ОС

- Поддержка технологии Intel vPro Processor Technology позволяет удаленно производить обнаружение, устранение проблем и обеспечение безопасности на системах с поддержкой Intel vPro, вне зависимости от вида операционных систем и состояния сервера.
- Инструмент Agent Presence осуществляет мониторинг, удостоверившись, что агенты по-прежнему присутствуют и активны, а Circuit Breaker производит сканирование на наличие вирусов и червей, изолирует или ограничивает в действиях инфицированные системы.

- Удаленный контроль на уровне приложений «по требованию» позволяет быстро решать проблемы в удаленном режиме и производить обслуживание Windows-серверов.
- Интегрированная поддержка SSH и SFTP делает возможным удаленное решение проблем для Linux-серверов.
- Обзор состояния процессов позволяет запускать и останавливать отдельные процессы и сервисы, оперативно устраняя проблемы и восстанавливая функционал.
- Поддержка IPMI 1.5/2.0 позволяет производить мониторинг аппаратных компонент системы при внештатном функционировании и автономный мониторинг состояния даже при аварийной остановке процессора. Удаленное управление питанием позволяет Вам производить перезапуск/восстановление после аварий на серверах с IPMI, обеспечивая их лучшую работоспособность.
- Наивысший из возможных уровень поддержки IPMI обеспечивает Вас информацией по материнским платам в режиме реального времени, доступом к лог-файлу SEL, хранилищу лог-файлов событий в базе данных, даже когда ПЗУ на материнской плате заполнено, а также возможностью устанавливать пароли контроллера Baseboard Management Controller (BMC) и конфигурировать Serial-over-LAN.
- Мониторинг лицензий на ПО позволяет сравнивать используемое ПО с закупленным, и отказывать в доступе неавторизованным приложениям.
- Установка ОС с использованием PXE быстро и без проблем оснащает серверы, ускоряя процесс и минимизируя требования к пропускной способности сети.

Широкая поддержка операционных систем

- Поддержка серверных платформ Intel Bensley; HP-UX 11i; SUSE 9 и 10; Red Hat Linux; Windows 2002, 2003 и XP.
- Поддержка Windows PE обеспечивает 32-битную среду, ускоренное внедрение ОС и освобождает от использования CD-дисков DOS.
- Поддержка Linux обеспечивает 32-битную среду для большей производительности.

Системные требования и поддерживаемые платформы

С полным списком требований, предъявляемых к серверам и рабочим станциям, операционным системам, перечнями поддерживаемых баз данных, Веб-серверов и программ генерации отчетности, а также с последней информацией по поддержке языков и клиентских платформ Вы можете ознакомиться на сайте www.LANDesk.com.

Цены

Для получения информации о расценках на пакет LANDesk® Server Manager, пожалуйста, свяжитесь с Вашим поставщиком решений LANDesk.

Настоящий материал предоставлен в качестве информации о продуктах LANDesk®. Данный документ не обладает правами лицензии, не является гарантией, не предоставляет технических обязательств. LANDesk не гарантирует того, что в настоящем материале не содержится никаких ошибок, и LANDesk оставляет за собой право обновлять, корректировать или модифицировать данный материал, включая любые спецификации описания продуктов, в любое время, без уведомления. Для получения наиболее свежей информации, пожалуйста, посетите сайт <http://www.landesk.com>.

www.landesk.com

Копирайт © 2007 LANDesk Software Ltd. и ее дочерних компаний. Все права защищены. LANDesk, Peer Download и Targeted Multicast являются зарегистрированными торговыми марками LANDesk Software Ltd. или ее дочерних компаний в Соединенных Штатах Америки и/или в других странах. Другие названия или бренды могут являться собственностью других сторон. Результат, получаемый каждым конкретным клиентом, может варьироваться в зависимости от уникального набора факторов и конкретной ситуации.

Центральный Офис
698 West 10000 South
Suite 500
South Jordan, Utah 84095
www.landesk.com
www.landesk.ru

Информация о продуктах
Brazil + (55 11) 5105-5800
Canada and U.S. + 1-800-982-2130
China + 8610-8518-3138
France + 33 (0) 810 000 212
Germany + 49(0) 89/90405740

Ireland + 353 (0)1 809 4268
Italy + 39 (02) 407 9884
Japan + 03-35234750
Mexico + 52 (55) 533005633
Russia +7 (495) 2234322
U.K. + 44 (0) 118-902-6200


LANDesk® | make IT happen
An Avocent® Company

LSI-0669E 1107/BB/NH