

# Все, что Вам необходимо для обновления ОС, VMware и сторонних приложений

Сегодня обновление ПО - стандартная процедура в ИТ индустрии, и многие уверены, что эта проблема решена. Тем не менее, множество организаций все еще сталкиваются с трудностями при обновлении систем, особенно если речь идет об обновлении стороннего ПО. И поскольку ЦОД является жизненно-важной частью вашей организации, ваши методы обеспечения безопасности должны включать комплексное управление обновлениями, чтобы обеспечить безопасность и доступность серверов. Ivanti Patch для Windows Server предлагает управление обновлениями, которое охватывает не только ваши физические и виртуальные серверы, но и рабочие станции. Обнаружьте онлайн и автономные системы, просканируйте на предмет недостающих обновлений и разверните их. Затем обновите всё из семейства ОС Windows; виртуальные машины (VMs), виртуальные шаблоны и даже гипервизор ESXi благодаря расширенной интеграции с VMware.

## Легкое управление обновлениями во всей среде

Около 86% обнаруживаемых уязвимостей исходят от сторонних приложений. С Ivanti Patch для Windows Server, powered by Shavlik, Вы получите поддержку обновлений для Microsoft Windows и сотен сторонних приложений таких разработчиков, как iTunes®, Oracle® Java, Adobe® Flash® и Reader и многих других.

Легко обнаруживайте и обновляйте свои физические и виртуальные серверы с помощью агента или без него.

- Используйте функции, не требующие установки агента, для уменьшения нагрузки на физические и виртуальные серверы.
- Используйте агент для локальных систем, которым могут потребоваться дополнительные разрешения или сетевые конфигурации.

Кроме того, функция облачной синхронизации позволяет Вам управлять системами, которые не подключаются регулярно к корпоративной сети. Агенты могут проверять и получать обновления политик из облака. Вы можете обновлять даже шаблоны и снимки системы виртуальных машин до того, как они появятся в сети. Если автономные шаблоны постоянно обновляются, Вы можете развернуть виртуальную машину, не беспокоясь о ее обновлении.

## Уменьшайте риски, повышайте безопасность

Чтобы защитить Вашу организацию и соответствовать отраслевым стандартам и требованиям бизнеса, вы должны сначала знать, что у вас есть.



Patch для Windows Server обнаруживает подключенные системы и проводит сканирование на предмет отсутствующих обновлений по всему предприятию, чтобы помочь обеспечить безопасность Вашей организации. Кроме того, полная автоматизация установки обновлений, помогает сократить время доставки критических обновлений безопасности.

Patch для Windows Server также позволяет легко просматривать отчеты, которые показывают наиболее уязвимые системы или общее состояние вашей среды. Получите подробную информацию о рисках. Быстро проверьте актуальность обновлений.

## Упрощайте и автоматизируйте процесс обновления в целях экономии времени и средств

Patch для Windows Server ускоряет процесс обновления ПО с месяцев до минут. Он упрощает установку и настройку и использует мощные автоматизированные инструменты обнаружения и развертывания. Вам больше не нужно полагаться на длительные ручные операции по обнаружению и определению и доставке пакетов обновлений.

С помощью единого интуитивно понятного интерфейса, вы получаете детализированный и точный контроль над процессом обновления, включая обнаружение и распространение обновлений ПО, а также отчетность. Более того, вы сможете постоянно сканировать и развертывать все доступные обновления в Вашей среде с гибкими настройками по расписанию.

Простота использования и полная автоматизация Patch для Windows поможет Вам и Вашей команде сэкономить время и ресурсы, чтобы сосредоточить их на главных целях организации.

## Объединение функций безопасности и ИТ-операций

Patch для Windows также предоставляет расширенный стек API, который интегрируется с решениями безопасности, сканерами уязвимостей. Превращая процесс обновления в понятную процедуру для большой экосистемы со множеством продуктов безопасности, эта интеграция помогает объединить функции безопасности, ИТ и разработки.

Например, вы сможете автоматически импортировать последнюю оценку уязвимости в следующую партию обновлений для тестирования, помогая сделать ИТ-операции более эффективным партнером в обеспечении безопасности организации. Со своей стороны, разработка - это постоянное совершенствование и автоматизация, а интеграция с управлением обновлениями может привести к созданию более устойчивых и надежных систем.

Вы сможете извлекать критически важные данные и передавать информацию в SIEM системы, такие как Splunk, Reporting Services, Archer и Crystal Reports для более быстрого анализа, реагирования и разрешения критически важных инцидентов безопасности.

## Функции

- **Комплексное управление обновлениями**
  - Автоматическое развертывание ОС и сторонних обновлений
  - Установка обновлений с помощью агентов и без
  - Автоматическое управление процессом обновления от обнаружения до оценки необходимости доставки обновлений
  - Поддержка обновления собственных приложений.
  - Точные параметры перезагрузки
- **Простота использования**
  - Интуитивно понятный интерфейс
  - Управление из единой консоли
  - Комплексные отчеты и динамические графические панели
  - Настраиваемые представления отчетов
  - Сетевой агент
  - Облачный агент для управления вне сети
  - Выполнение наиболее распространенных ИТ-операций с помощью сценариев ITScripts
- **Поддержка виртуализации**
  - Обновление онлайн и офлайн виртуальных машин
  - Обновление шаблонов до их тиражирования в пуле VM
  - Возможность создания снимков системы перед обновлением для отката к прежнему состоянию
  - Возможность получить информацию о виртуальных машинах непосредственно из VMware vCenter
  - Обновление гипервизора ESXi, Microsoft Hyper-V®, и Citrix XenApp®, XenDesktop®, и Presentation Server™
- **Гибкость инфраструктуры**
  - Поддержка администрирования на основе ролей
  - Поддержка нескольких конфигураций, включая как сетевое обновление, так и вне сети, поддержку нескольких серверов распространения и большинства сетевых конфигураций
  - Расширенный стек API интегрируемый с решениями безопасности
- **Расширение для управления питанием**
  - Отключение энергоемких машин, если они не используются
  - Управление включением и отключением питания, режимом сна
  - Пробуждение машин для обслуживания, включая установку критически важных обновлений
  - Дополнительная библиотека ITScripts для автоматизации управления и обслуживания серверов
  - Использование готовых ITScripts «из коробки», настройка скриптов, импорт собственных сценариев
- **Расширенные возможности**
  - Облачное расширение для Ivanti Patch для Windows Servers
  - Добавляет информацию об активах для улучшения управления и устранения уязвимостей
  - Предоставляет полную инвентаризацию оборудования и программного обеспечения

