

Основные преимущества для корпоративных клиентов

Растущие потребности корпоративных пользователей и ИТ-специалистов задают направление развития операционной системы Microsoft® Windows® 7. Компьютерная грамотность пользователей повышается, а с ней возрастают и требования к используемым в работе технологиям. В частности, сегодня людям важно иметь возможность работать дома, в филиалах компании и даже в дороге с той же эффективностью, что и на основном рабочем месте. С ростом пользовательских ожиданий все более высокие требования предъявляются и к ИТ-специалистам, которые должны обеспечивать все более широкие возможности и все большую гибкость при минимуме затрат и угроз безопасности.

Продуктивная работа пользователей: в любое время, в любом месте

Где бы вы ни находились — дома, в дороге или в одном из филиалов вашей компании — вы сможете работать не менее эффективно, чем на привычном рабочем месте.



- **DirectAccess™**
Удобный доступ к корпоративным сетям для мобильных пользователей, не требующий VPN-подключения.
- **BranchCache™**
Сокращение времени загрузки файлов по глобальной сети и снижение объема передаваемых данных для пользователей из филиалов.
- **Федеративный поиск Windows**
Единые принципы поиска документов на компьютере и порталах SharePoint.
- **Корпоративные области поиска**
Усовершенствованный интерфейс поиска, позволяющий сотрудникам ИТ-отдела размещать ссылки на сайты в меню «Пуск» и в Проводнике.
- **Internet Explorer 8**
Более высокая скорость работы в Интернете, а также новые функции — Accelerators («Ускорители») и WebSlices (веб-фрагменты).

Улучшенная безопасность и управление

Платформа безопасности операционной системы Windows Vista расширилась с появлением шифрования для переносных дисков (USB-устройств), а также средств, позволяющих ИТ-специалистам управлять запуском приложений.



- **BitLocker To Go™**
Защита данных на съемных носителях, таких как USB-накопители.
- **BitLocker™**
Улучшенная в Windows 7 технология BitLocker™, упрощающая настройку благодаря автоматическому созданию разделов.
- **AppLocker™**
Определение приложений, разрешенных для запуска на пользовательских компьютерах.
- **Безопасная платформа**
Защита компьютеров на уровне операционной системы с улучшенными функциями и гибкой настройкой параметров безопасности.

Windows 7 основана на платформе Windows Vista и хорошо совместима с компьютерами, устройствами и программами, работающими под управлением Windows Vista. Инвестиции заказчиков в развертывание Windows Vista будут по-прежнему приносить высокие результаты и впоследствии упростят освоение Windows 7.



Аналогичная совместимость

- Большинство программ, работающих в операционной системе Windows Vista, будут совместимы и с Windows 7. Исключением станут лишь приложения с кодом низкого уровня (антивирусные программы, брандмауэры, программы создания образов дисков и др.).
- Оборудование, на котором может работать Windows Vista, также подойдет для работы Windows 7.



Небольшие изменения, направленные на улучшение качества и надежности



Фундаментальные изменения, связанные с новыми моделями безопасности, драйверов, развертывания и работы в сети

Улучшенное управление компьютерами

Управление настольными компьютерами, ноутбуками и развертывание виртуальных сред в Windows 7 стало проще; в новой ОС для этого требуются те же средства и навыки, что и в Windows Vista.



- **Совместимость**
Большинство приложений, работающих в Windows Vista, будут совместимы и с Windows 7.
- **Средства развертывания**
Улучшенное автономное обслуживание образов, снижение требований к пропускной способности при развертывании.
- **PowerShell 2.0**
Упрощенная автоматизация повторяющихся задач благодаря редактору сценариев.
- **DirectAccess™**
Обеспечение стабильного соединения мобильных компьютеров с сетью, а также поддержание актуальности ПО посредством применения новейших политик и загрузки последних обновлений.
- **Платформа устранения неполадок**
Диагностика и устранение неполадок с помощью встроенных или создаваемых ИТ-специалистами средств.
- **Улучшения VDI**
Более удобная работа с VDI благодаря поддержке нескольких мониторов и микрофона.

Сводный перечень основных возможностей (неполный)

Основные возможности	Windows 7 Начальная	Windows 7 Домашняя базовая	Windows 7 Домашняя расширенная	Windows 7 Профессиональная	Windows 7 Корпоративная
Улучшенная панель задач и списки переходов Windows®	✓	✓	✓	✓	✓
Служба Windows® Search	✓	✓	✓	✓	✓
Присоединение к домашней группе	✓	✓	✓	✓	✓
Проигрыватель Windows Media®	✓	✓	✓	✓	✓
Центр архивации и восстановления	✓	✓	✓	✓	✓
Центр поддержки	✓	✓	✓	✓	✓
Device Stage™	✓	✓	✓	✓	✓
Улучшенная потоковая передача домашнего мультимедиа	✓	✓	✓	✓	✓
Интерактивный предварительный просмотр эскизов из панели задач		✓	✓	✓	✓
Быстрое переключение пользователей		✓	✓	✓	✓
Создание беспроводных сетей компьютер-компьютер		✓	✓	✓	✓
Общий доступ к подключению к Интернету		✓	✓	✓	✓
Aero® Glass и усовершенствованные средства навигации			✓	✓	✓
Windows® Touch (поддержка мультисенсорного и рукописного ввода)			✓	✓	✓
Создание домашней группы			✓	✓	✓
Windows® Media Center			✓	✓	✓
Воспроизведение и создание видео-DVD			✓	✓	✓
Печать с учетом сетевого расположения				✓	✓
Управление присоединением к домену и групповой политикой				✓	✓
Remote Desktop Host				✓	✓
Усовершенствованная архивация (сетевые и групповые политики)				✓	✓
Шифрованная файловая система				✓	✓
BitLocker™ и BitLocker To Go™					✓
AppLocker™					✓
DirectAccess™					✓
BranchCache™					✓
Пакеты многоязыкового интерфейса пользователя					✓
Корпоративные области поиска					✓
Улучшения VDI					✓
Загрузка с виртуального жесткого диска					✓

Microsoft® Desktop Optimization Pack для программы Software Assurance

Постоянные преимущества пакета Microsoft Desktop Optimization Pack

Майкрософт не только расширяет возможности для корпоративных пользователей с каждым новым выпуском Windows, но и регулярно предоставляет новые корпоративные технологии в рамках пакета Microsoft Desktop Optimization Pack для программы Software Assurance (MDOP).

Воспользовавшись преимуществами технологий, доступных в пакете MDOP, ИТ-специалисты сделают большой шаг вперед — к достижению полностью автоматизированной среды для настольных компьютеров, что в свою очередь облегчит переход на операционную систему Windows 7.

В пакете Microsoft Desktop Optimization Pack предоставляются следующие технологии.

Microsoft® Служба Asset Inventory Service

Инвентаризация программного обеспечения как средство бизнес-аналитики

Microsoft® Расширенное управление групповыми политиками Advanced Group Policy Management

Улучшение групповых политик через контроль изменений и версию

Microsoft® Решение для виртуализации приложений Application Virtualization

Альтернатива традиционной установке ПО путем виртуализации приложений

Microsoft® Решения System Center Средство Desktop Error Monitoring

Упреждающее управление сбоями приложений и операционных систем

Microsoft® Средства Diagnostics and Recovery Toolset

ПК набор мощных инструментов для быстрого восстановления ПК после сбоев

Microsoft® Средство Enterprise Desktop Virtualization

Упрощенное развертывание виртуальных компьютеров и управление ими

© Корпорация Майкрософт, 2009. Все права защищены. Все упомянутые названия продуктов являются охраняемыми товарными знаками корпорации Майкрософт в США и в других странах. Прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. В документе возможны изменения.