



# Microsoft System Center Mobile Device Manager 2008

## Общие сведения

Мобильные устройства позволяют сотрудникам организаций подключаться к корпоративной сети и получать необходимые данные, независимо от времени суток и местонахождения сотрудника; они представляют собой один из важнейших компонентов ИТ-инфраструктуры организации. Однако управление этими устройствами — сложная задача. Продукт System Center Mobile Device Manager 2008 предназначен для решения следующих задач: управление безопасностью (обеспечивается полная интеграция с Active Directory и поддерживается более 130 параметров политик безопасности), управление устройствами с целью беспроводной инициализации, инвентаризации и формирования отчетов и создание подключений Mobile VPN с поддержкой шифрования по протоколу IPsec для обеспечения безопасности при работе с платформой Windows Mobile 6.1 и мобильными бизнес-приложениями. Продукт System Center Configuration Manager используется тысячами компаний и предоставляет надежные, масштабируемые и проверенные на практике средства управления ИТ-системами, удовлетворяющие потребности компаний с распределенной структурой любого размера. Configuration Manager является лучшим решением для управления комбинированными средами, включающими настольные компьютеры, серверы и мобильные устройства. В настоящем документе содержатся общие сведения об основных возможностях управления устройствами, поддерживаемых System Center Mobile Device Manager 2008 и System Center Configuration Manager.

## Microsoft System Center Mobile Device Manager 2008

System Center Mobile Device Manager (SCMDM) 2008 — это комплексное решение, призванное повысить эффективность управления устройствами на платформе Windows Mobile 6.1 и предоставить надежные, недорогие и непротиворечивые средства управления, которые могут использоваться с существующей инфраструктурой продуктов Майкрософт и позволяют повысить уровень безопасности при доступе в корпоративную сеть. SCMDM расширяет возможности управления корпоративными активами, предоставляя унифицированные средства централизованного управления всеми корпоративными устройствами на платформе Windows Mobile 6.1 и обеспечивая поддержку следующих возможностей.

- Полная интеграция с Active Directory. Мобильные устройства могут присоединяться к доменам Active Directory и получать более 130 параметров групповых политик, что позволяет администраторам создавать группы устройств и пользователей и автоматически применять при использовании мобильных устройств согласованные параметры.
- Ускорение инициализации новых устройств благодаря их самоинициализации и самозагрузке.
- Отображение инвентарных данных обо всех устройствах организации на одной консоли, включая информацию о моделях устройств, производителях и развернутых обновлениях ПО. SCMDM может использоваться совместно со средствами мониторинга и отчетности корпорации Майкрософт и позволяет выполнять отчеты на базе SQL Server 2005.
- Мощные средства отслеживания ПО, позволяющие развертывать требуемые обновления ПО и микропрограмм и использовать для распространения ПО надежные и знакомые многим администраторам средства WSUS 3.0.
- Возможность формировать на уровне организации перечень приложений, которые разрешено или запрещено выполнять на мобильных устройствах, позволяющая разрешать или запрещать использование ПО на отдельных устройствах, исходя из соображений соответствия регулятивным нормам, производительности и других факторов.

SCMDM 2008 поддерживает использование протокола IPsec для мобильных VPN-подключений, предоставляя недоступные ранее возможности организации надежных, защищенных подключений к приложениям, работающим в корпоративной сети, с помощью стандартных протоколов (включая IKEv2 и MobIKE). При этом функция поддержания сеанса и быстрого восстановления подключения обеспечивает повышение производительности, а туннелирование IPsec инкапсулирует весь необходимый трафик (включая SSL-трафик, получаемый от ISA Server 2006 и других источников), защищая важные ИТ-активы и обеспечивая безопасность мобильных устройств.

# Microsoft System Center Configuration Manager

## Microsoft System Center Configuration Manager

Configuration Manager — это комплексное решение по оценке, развертыванию и обновлению серверов, клиентов и мобильных устройств в физических, виртуальных, распределенных и мобильных средах, оптимизированное для использования в среде Windows, позволяющее ИТ-подразделениям повысить эффективность управления изменениями в современных динамических ИТ-инфраструктурах и предоставляющее комплексные средства развертывания и обновления, усовершенствованные средства управления и контроля и широкие возможности для расширения. Данное решение основано на службах WSUS (Windows Server Update Services), Active Directory, архитектуре Windows и других технологиях Майкрософт и использует интеллектуальное управление ИТ-системами с помощью System Center, помогая ИТ-администраторам повышать производительность и эффективность работы ИТ-инфраструктуры. Configuration Manager позволяет администраторам управлять мобильными устройствами с помощью средств, интегрированных с инфраструктурой управления настольными системами, дает возможность выполнять комплексную инвентаризацию активов, развертывать ПО, управлять настройками и применять политики паролей и поддерживает широкий круг платформ, включая WinCE, ARM и Windows Mobile. Кроме того, используя выпущенные партнерами пакеты SDK, администраторы могут управлять устройствами Blackberry, Palm и Symbian.

### Дополнительные сведения

Дополнительные сведения о System Center Mobile Device Manager см. по адресу:  
[www.windowsmobile.com/mobiledevicemanager](http://www.windowsmobile.com/mobiledevicemanager).

Дополнительные сведения о Configuration Manager см. по адресу:  
[www.microsoft.com/systemcenter/configmgr](http://www.microsoft.com/systemcenter/configmgr).

Дополнительные сведения об использовании устройств Windows Mobile для бизнеса см. по адресу:  
<http://www.microsoft.com/windowsmobile/enterprise/>.

## SCMDM 2008 + Configuration Manager: комплексное решение для обеспечения мобильности и управляемости

Совместное использование SCMDM 2008 и Configuration Manager позволяет обеспечить безопасность информации, хранящейся на мобильных устройствах, настольных компьютерах и серверах и управлять этими устройствами и компьютерами. ПО SCMDM 2008 предназначено для комплексного управления мобильными устройствами и обеспечения безопасного доступа мобильных приложений, работающих на платформе Windows Mobile 6.1, а Configuration Manager предоставляет широкие возможности управления мобильными устройствами, серверами, а также настольными и переносными компьютерами. В зависимости от своих потребностей, организация может развернуть оба этих продукта или только один из них и получить гибкие средства управления корпоративными активами.