

# Melhores Juntos: System Center Mobile Device Manager 2008 e System Center Configuration Manager

## Visão Geral

Dispositivos móveis representam uma parte crítica de sua infraestrutura de TI; eles conectam profissionais da informação a sua rede corporativa onde e quando eles precisarem acessar dados da empresa. O Microsoft® System Center Mobile Device Manager 2008 age em três áreas principais – Gerenciamento de Segurança, Gerenciamento de Dispositivos e conectividade VPN Móvel – para proteger sua plataforma Windows Mobile® 6.1 e seus aplicativos móveis de negócios no dispositivo. O Microsoft System Center Configuration Manager oferece funcionalidades robustas e comprovadas para gerenciar seus sistemas de TI – incluindo estações de trabalho, laptops, servidores e dispositivos móveis. Ele já foi implantado em milhares de clientes e provou ser escalonável mesmo para as maiores organizações. Este documento oferece uma visão geral de funcionalidades-chave do gerenciamento de dispositivos do Mobile Device Manager, e introduz benefícios e recursos aprimorados dos mais novos avanços para o Mobile Device Manager SP1.

## Microsoft System Center Mobile Device Manager 2008

O Mobile Device Manager é uma abrangente solução de gerenciamento, projetada para permitir um gerenciamento eficiente de dispositivos Windows Mobile 6.1 e oferecer um gerenciamento confiável e de baixo custo que funcione bem com sua infraestrutura existente e ajude a habilitar um acesso mais seguro à rede corporativa. O Mobile Device Manager oferece um ponto único de gerenciamento para todos os dispositivos corporativos baseados no Windows Mobile 6.1.

## Melhorias no Mobile Device Manager SP1

O Mobile Device Manager SP1 é compatível com o Windows Server® 2008, e traz os seguintes recursos avançados e melhorias de desempenho:

- **A Múltipla Instância** aumenta a flexibilidade e simplifica o gerenciamento ao permitir que as organizações implementem múltiplas instâncias do Mobile Device Manager e ajuda a suportar implantações maiores dentro de uma única floresta.
- **A Redefinição de PIN** aumenta a produtividade e o tempo de atividade do usuário, e ajuda a minimizar a perda de dados ao permitir que os usuários peçam a redefinição do PIN em seu dispositivo atual.
- **A Auto-Descoberta de Inscrição** simplifica a inscrição ao combinar o usuário com a instância MDM correta e permitir que o usuário inicie o processo de inscrição sem inserir os complexos nomes FQDN (Fully Qualified Domain Names).

- **Melhorias de Desempenho/Escalabilidade** permitem que se dobre a capacidade de sistema/servidor desde os níveis alcançados com o Mobile Device Manager 2008.
- **A Virtualização** é suportada usando tecnologia Hyper-V e como host do Windows Server 2008 para fins de testes.

O Mobile Device Manager SP1 estende seu ambiente de gerenciamento a dispositivos móveis. Suas funcionalidades incluem total integração com o Active Directory, provisionamento e auto-atendimento de dispositivos e bootstrapping para que você possa rapidamente preparar novos dispositivos. O Mobile Device Manager SP1 oferece dados completos de inventário em um console, sobre todos os dispositivos inscritos da empresa, fazendo a distribuição de software baseada na renomada e amplamente utilizada tecnologia Windows Server Update Services (WSUS) 3.0. Ele também permite que você tenha controle em nível empresarial sobre quais aplicativos podem ou não ser executados nos dispositivos gerenciados. Os recursos de negação e permissão do Mobile Device Manager SP1 permitem decidir quais aplicativos de softwares podem rodar em quais dispositivos, melhorando a produtividade e a conformidade. O Mobile Device Manager SP1 inclui poderosas funcionalidades de VPN móvel baseadas em IPsec. A VPN oferece uma forma robusta e segura para os dispositivos móveis se conectarem a dados de aplicativos comerciais em sua rede corporativa, usando protocolos-padrão da indústria (incluindo IKEv2 e MobIKE). A otimização de desempenho num ambiente móvel é obtida através de rápida reconexão e persistência de sessão, e o encapsulamento IPsec envolve todo o tráfego subjacente para proteger ativos críticos de TI e a plataforma de dispositivos móveis.

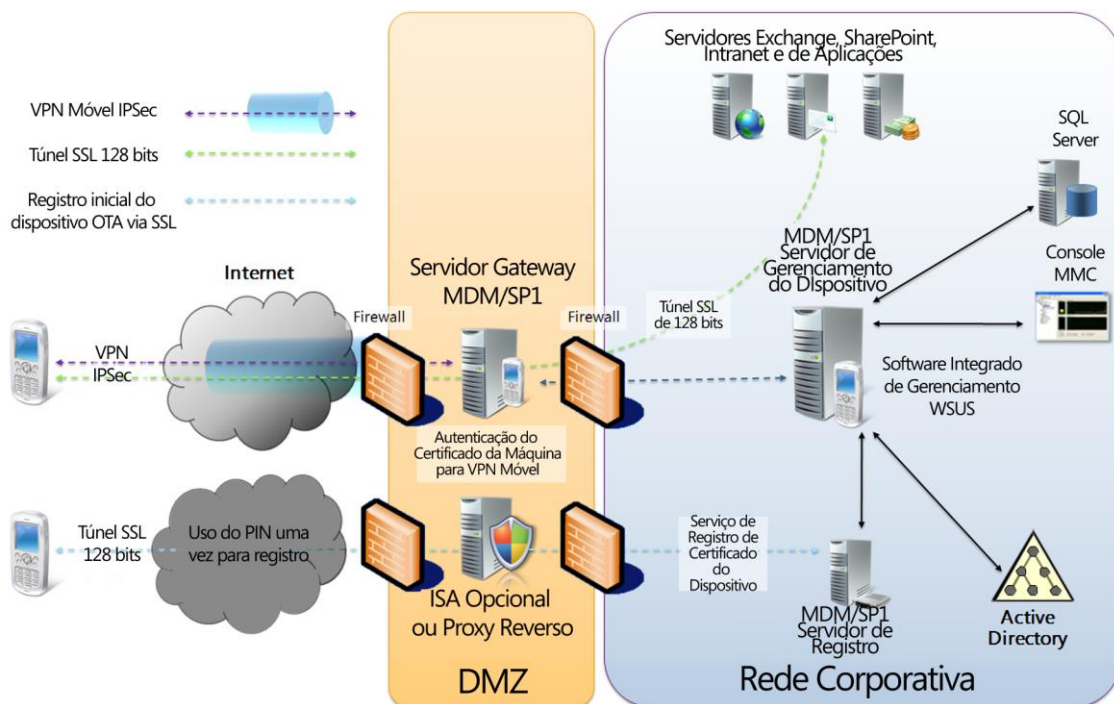
## System Center Configuration Manager

O SC Configuration Manager é a solução para avaliar, implantar e atualizar de forma abrangente seus servidores, clientes e dispositivos – através de ambientes físicos, virtuais, distribuídos e móveis. O Configuration Manager oferece o controle necessário para gerenciar mais efetivamente as mudanças nas dinâmicas infraestruturas de TI modernas. Ele traz robustas funcionalidades incluindo implantação e atualização abrangentes, percepção e controle aprimorados, e otimização para o Microsoft Windows. Construído sobre tecnologias-chave da Microsoft, como o WSUS, Active Directory e arquitetura Windows, e utilizando o gerenciamento de TI do System Center direcionado ao conhecimento, o Configuration Manager ajuda os administradores a melhorar a produtividade e a eficiência do ambiente de TI. Com o Configuration Manager, os administradores podem gerenciar dispositivos móveis usando tecnologias integradas com sua infraestrutura de gerenciamento de desktops, incluindo a habilidade de executar um abrangente inventário de ativos, implantar software, gerenciar configurações e reforçar políticas de senhas. Ele oferece suporte a uma ampla gama de plataformas, incluindo WinCE, ARM, e dispositivos Windows Mobile. Através de parceiros que trabalharam sobre um kit de desenvolvimento de software (Software Development

Kit - SDK) publicado, também é possível gerenciar dispositivos Blackberry, Palm e Symbian.

## Mobile Device Manager e Configuration Manager: Gerenciamento Abrangente de Clientes

O Mobile Device Manager e o Configuration Manager podem trabalhar juntos para gerenciar e proteger todos seus ativos de informação, incluindo dispositivos móveis, desktops e servidores. Combinando o Configuration Manager com o Mobile Device Manager, os clientes recebem o melhor dos dois mundos – gerenciamento rico em recursos para seus computadores e servidores corporativos, gerenciamento e segurança de dispositivos e conectividade segura e persistente para seus dispositivos Windows Mobile. O Mobile Device Manager se concentra em dispositivos móveis e gerenciamento de segurança abrangente com acesso seguro a aplicativos de negócios móveis para dispositivos baseados no Windows Mobile 6.1, enquanto o Configuration Manager oferece amplas funcionalidades de gerenciamento para dispositivos móveis, desktops, laptops e servidores. Esses produtos brindam os clientes com escolha e flexibilidade no gerenciamento dos ativos corporativos. Com base em seus objetivos e necessidades de TI, você pode implantar apenas um ou ambos os produtos.



## Informações Adicionais

Para mais informações sobre o System Center Mobile Device Manager 2008 SP1, visite: [www.microsoft.com/brasil/systemcenter](http://www.microsoft.com/brasil/systemcenter).

Para mais informações sobre o System Center Configuration Manager, visite: [www.microsoft.com/brasil/systemcenter](http://www.microsoft.com/brasil/systemcenter).

Para mais informações sobre os dispositivos corporativos Windows Mobile, visite: <http://www.microsoft.com/brasil/windowsmobile>

©2008 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados. Este folheto tem propósito apenas informativo. A MICROSOFT NÃO FORNECE GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, NESTE DOCUMENTO.

Microsoft, Active Directory, Windows, Windows Mobile e Windows Server são marcas registradas ou marcas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países. Todas as outras marcas registradas são de propriedade de seus respectivos donos.