

# Recovery Manager for Active Directory®

Restauração rápida e escalável de objetos granulares

O Dell™ Recovery Manager for Active Directory® permite que você recupere rapidamente seções inteiras do diretório, objetos selecionados ou atributos individuais, sem deixar o AD off-line.

Os erros humanos e as falhas de hardware ou software podem facilmente danificar o Active Directory (AD), as configurações do sistema ou os dados de políticas de grupo. Além disso, os objetos do AD muitas vezes podem ser modificados ou excluídos por engano e os scripts defeituosos podem substituir atributos. O resultado é um tempo de inatividade não planejado do sistema e horas (ou mesmo dias) de perda de produtividade dos usuários.

O Recovery Manager for Active Directory permite automatizar backups, comparar rapidamente um backup com o valor atual do Active Directory para identificar

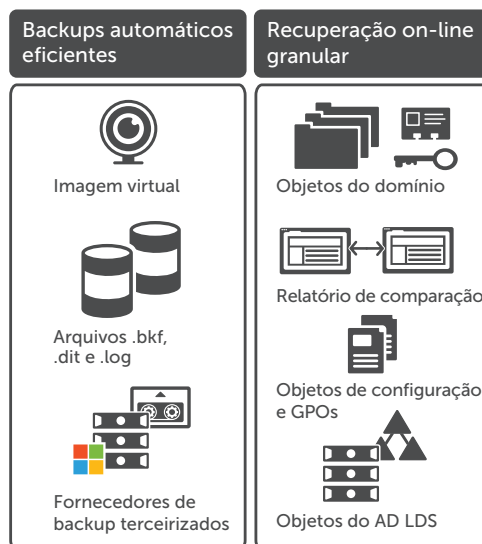
alterações e recuperar instantaneamente os dados desejados. Ao usar recursos on-line de restauração granular, você pode recuperar seções inteiras do diretório, objetos selecionados ou atributos individuais, sem deixar o AD off-line. Esta solução permite poupar tempo, reduzir os custos e aumentar a produtividade.

## Recursos

- **Lixeira do AD** – Use um console baseado em assistente para orientá-lo por um processo de recuperação simplificado, criando efetivamente uma lixeira gráfica do Active Directory – sem a necessidade de scripts!
- **Restauração granular e on-line** – Restaure objetos do diretório sem a necessidade de reiniciar os controladores de domínio. Isso elimina o tempo de inatividade e qualquer impacto sobre os usuários que estão conectados à rede.

“Como uma das maiores empresas de valores mobiliários do país, temos uma enorme quantidade de tecnologia para proteger. O Recovery Manager for Active Directory reduziu as horas de tempo de inatividade em 34% e nos deu uma enorme tranquilidade.”

*Julian Fowler  
Administrador de rede  
Paine Webber*



## Benefícios

- Reduz consideravelmente o tempo de inatividade devido à corrupção de dados do Active Directory
- Simplifica e acelera a recuperação do Active Directory sem deixar o AD off-line
- Economiza tempo, comparando dados de backup com os valores atuais para identificar rapidamente as alterações

O Recovery Manager for Active Directory permite automatizar backups, comparar rapidamente um backup com o valor atual do Active Directory para identificar alterações e recuperar instantaneamente os dados desejados.

“Uma ferramenta que salva carreiras. Excluir centenas de usuários nunca parece certo. Recuperá-los com o clique de um mouse é um verdadeiro salvavidas.”

Martyn Dews  
Gerente de serviços do Active Directory  
CSC

- **Relatórios de comparação** – Use relatórios para comparar o estado on-line do AD com seu backup e realçar as alterações feitas nos dados do diretório desde o backup. Comparações também podem ser feitas entre diferentes backups. Os relatórios exibem os objetos que foram excluídos ou alterados, incluindo atributos. Se você estiver executando o ChangeAuditor® da Dell, os relatórios de comparação também incluirão o responsável pelas alterações.
- **Opções abrangentes de recuperação abrangentes** – Aproveite a única solução de seu tipo que oferece restauração de qualquer objeto no AD, incluindo usuários, grupos, computadores, unidades organizacionais (OUs), sites, sub-redes, configuração e grupos de armazenamento do Exchange e objetivos da política de grupo (GPOs).
- **Restauração no nível de atributos** – Restaure atributos individuais, como configurações de conta, associações a grupos e atributos binários, mesmo quando o objeto em si não foi excluído. Isso permite que os administradores restaurem apenas os atributos necessários sem afetar outros.
- **Portal do Recovery Manager**—Use a interface da Web para:
  - **Delegar** tarefas de restauração de dados a usuários específicos
  - **Monitorar** instâncias do Recovery Manager for Active Directory implantadas em sua organização
  - **Desfazer a exclusão** de objetos do AD rapidamente sem precisar restaurar do backup
  - Acessar a funcionalidade de **pesquisa e restauração** do Recovery Manager for Active Directory
- **Backup escalável e flexível do AD** – Programe seus backups para horários mais tranquilos e gereencie de forma centralizada os backups de estado do sistema de controladores de domínio. Os backups podem ser armazenados em um local central, em locais distribuídos ou deixados nos controladores de domínio para minimizar demandas de largura de banda e ajustar a escala para ambientes de todos os tamanhos.
- **Proteção por recuperação de desastres** – Monitore automaticamente a integridade dos backups do AD e envie alertas de e-mail quando os backups falharem ou forem encontrados erros. Os pacotes de gerenciamento Dell para Microsoft Operations Manager (MOM) 2005 e System Center Operations Manager (SCOM) 2007 fornecem status de integridade de backup e alertas dentro de seus respectivos consoles de monitoramento. Isso garante que você esteja sempre ciente de que os backups estão sendo criados com sucesso e estão protegidos em caso de desastres.
- **Backup e restauração do Active Directory Lightweight Directory Services (AD LDS)** – Faça backup e realize restaurações on-line de objetos do AD LDS. Você pode recuperar objetos do AD LDS que foram excluídos ou inadvertidamente modificados sem reiniciar os serviços do AD LDS ou interferir em seu funcionamento.

### Sobre a Dell Software

A Dell Software ajuda os clientes a revelar um potencial maior pelo poder da tecnologia, oferecendo soluções escaláveis, acessíveis e fáceis de usar que simplificam a TI e reduzem os riscos. Este software, quando combinado com o hardware e os serviços da Dell, proporciona eficiência e produtividade inigualáveis para acelerar os resultados dos negócios. [www.dellsoftware.com](http://www.dellsoftware.com).

### O Recovery Manager for Active Directory oferece

### Com a adição do Recovery Manager for Active Directory Forest Edition, os recursos também incluem:

Integração com ferramentas nativas	Tarefas de recuperação de floresta automatizadas
Restauração on-line rápida de objetos do AD e do AD LDS	Recuperação de floresta coordenada por meio de um único console
Restauração granular de atributos do AD e do AD LDS	Quarentena remota
Relatório de comparação do AD	Recuperação de sistema simultânea
Backups diferenciais do AD	Criação de um ambiente de laboratório virtual
Delegação	Gerenciamento de controladores de domínio
Uso de backups criados com ferramentas de backup nativas/de terceiros	
Backups programados automatizados do AD	
Opções de backup flexíveis e escaláveis	

#### Dell Software

5 Polaris Way, Aliso Viejo, CA 92656 | [www.dell.com](http://www.dell.com)  
Se você não estiver na América do Norte, poderá encontrar informações sobre os escritórios locais em nosso site.

© 2013 Dell, Inc. TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. Dell, Dell Software, o logotipo e os produtos da Dell Software – como identificados neste documento – são marcas registradas da Dell, Inc. nos EUA e/ou em outros países. Todas as outras marcas comerciais ou registradas são de responsabilidade de seus respectivos proprietários.  
Datashet-RMAD-US-VG-2013-10-28

