

Dell Data Protection Advisor

Visibilidade e previsibilidade em todo o seu ambiente de proteção de dados

Principais benefícios

- Unifique a visibilidade da proteção de dados monitorando, alertando e relatando em um amplo espectro de aplicativos, fontes de dados e ambientes da Dell Technologies e de terceiros
- Monitorar aplicativos e dados no local e na nuvem
- Elimine o esforço manual e melhore a previsibilidade por meio de processos automatizados para garantir a proteção em tempo real
- Identifique possíveis ataques cibernéticos por meio de regras de alerta e do Mecanismo de análise do Data Protection Advisor
- Reduza os gastos e melhore o desempenho analisando e otimizando os recursos subutilizados
- Melhore a conformidade no nível de serviço e, ao mesmo tempo, reduza os custos, os riscos e a complexidade
- Planeje e gerencie com eficiência o crescimento do armazenamento e as compras
- Interface intuitiva e fácil de usar

Melhore a confiança na capacidade de recuperação e garanta os níveis de serviço

Gerenciar efetivamente seu ambiente de proteção de dados é trabalhoso e complexo. Essa ação requer conhecimento de aplicativos de backup, tecnologias de replicação e toda a infraestrutura de suporte. Além da complexidade, estão diferentes objetivos de nível de serviço para backup e recuperação, replicação e virtualização, bem como requisitos de auditoria e conformidade a serem considerados. E, com muitas organizações de TI gerenciando muitos data centers, combinadas com novos modelos de computação, os dados geralmente são distribuídos em uma combinação de recursos no local e na nuvem.

Com o Data Protection Advisor, você pode automatizar e centralizar a coleta, o monitoramento e a geração de relatórios desses dados — e obter uma exibição única e abrangente de seu ambiente de proteção de dados. Com visibilidade clara, você pode gerenciar com eficiência os níveis de serviço e, ao mesmo tempo, reduzir os custos e a complexidade.



Visibilidade

Aplicativos empresariais •
Aplicativos de backup •
Ambientes virtuais • Bancos de
dados Equipamentos
PowerProtect • Nuvem pública
ou no local



Previsibilidade

Identificar anomalias • Alerta
proativo • Automatize as
respostas • Previsão de
capacidade • Otimizar recursos



Geração de relatórios

Modelos robustos de relatório •
Personalizar relatórios • Perfis
de client • Monitoramento de
integridade • Utilização do
recurso • Desduplicação

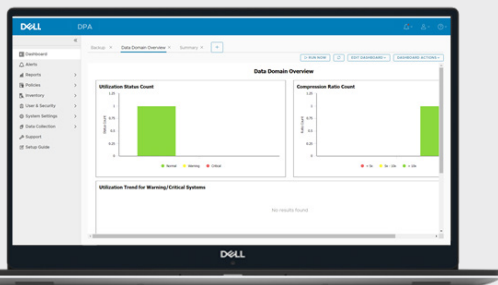
Reduza os custos

Imagine ter um sistema de vigilância 24x7 para seu ambiente de TI. O Data Protection Advisor monitora proativamente as condições e informa automaticamente se um processo descumprirá um objetivo de nível de serviço ou política com base nas tendências atuais. Você também tem insights sobre situações que podem resultar em um backup malsucedido, a capacidade de automatizar processos para que você possa equipar adequadamente os projetos de TI e como implementar recursos com mais eficiência para reduzir os custos de proteção de dados.

Você também obtém insights da análise de correlação de eventos entre domínios do Data Protection Advisor, que oferece uma visão clara de todo o caminho de proteção de dados para garantir que cada componente esteja funcionando corretamente. E isso possibilita suporte a decisões de nível superior com base em políticas definidas.

Identifique possíveis ameaças cibernéticas

Para acompanhar o ritmo do ransomware em constante evolução e de outras ameaças cibernéticas, o Data Protection Advisor Analysis Engine permite uma abordagem proativa para anomalias e possível detecção de ameaças. Com o Data Protection Advisor, você pode aproveitar regras e políticas integradas para procurar e alertar você sobre ataques cibernéticos comuns, como movimentação de dados excepcionalmente alta, alterações não autorizadas nas configurações de backup ou aumento na utilização da rede. Essa visibilidade pode manter você um passo à frente de agentes maliciosos.



Tecnologias suportadas

Dell Technologies:

PowerProtect Data Manager

Avamar

NetWorker

PowerProtect DD

PowerProtect DP

Nível de nuvem

RecoverPoint/RecoverPoint para VMs

Outros aplicativos:

CA Arcserve

Oracle RMAN

Commvault

Veritas NetBackup

Veritas Backup Exec

HP Data Protector

IBM TSM

VMware VDP

Biblioteca física de fitas/VTL

Ambientes virtuais;

VMware

Aplicativos empresariais

Microsoft Exchange

Microsoft SQL Server

Oracle

SAP HANA

PostgreSQL

DB2

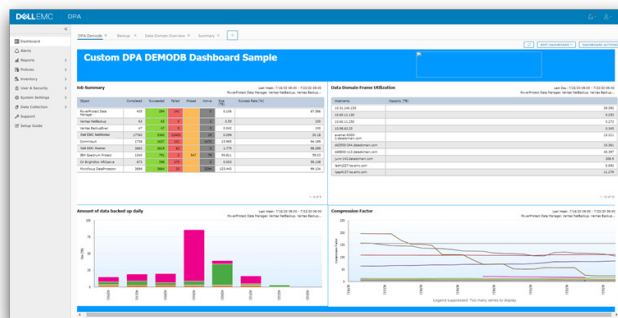
Habilitado para nuvem

Não importa se os aplicativos de backup estão sendo executados no local ou em ambientes de nuvem, o Data Protection Advisor oferece o mesmo nível de visibilidade. O Data Protection Advisor oferece gerenciamento de proteção de dados escalável e centralizado para múltiplos grupo de usuários. Isso garante a obtenção do nível de serviço, permitindo que os administradores mantenham o desempenho à medida que os requisitos de recursos mudam.

Disponibilize os dados certos para as pessoas certas

Com uma visão única de sua infraestrutura de backup, todas as partes interessadas têm acesso às informações de que precisam. Por meio de painéis de indicadores personalizáveis com controle de acesso baseado em função ou execução de um relatório específico, a visualização das informações mais importantes, porém em todo o ambiente, em uma tela permite melhores decisões operacionais.

Com um eficiente mecanismo de geração de relatórios, o Data Protection Advisor oferece um amplo conjunto de modelos de relatório a serem escolhidos em várias categorias, inclusive painel de indicadores, cartão de relatórios, visão geral das operações de backup/gerenciamento, máquinas virtuais não protegidas, detalhes de deduplicação de cliente e utilização de recursos. Com relatórios pré-configurados, você pode simplificar tarefas comuns ou personalizar seus próprios relatórios. Uma estrutura flexível de locação também permite que os usuários finais correspondam e criem grupos de relatórios conforme seus próprios requisitos ou personalizem relatórios individuais.



Esteja em conformidade com auditorias

Auditorias inesperadas, ou previstas, podem tirar os administradores de TI de sua função principal por muitas horas ou até mesmo dias para verificar a conformidade com uma diretiva regulamentar. Remova esse esforço manual com acesso rápido aos principais indicadores de proteção e permita que as partes interessadas validem o status e os próprios níveis de serviço.

O Data Protection Advisor oferece percepções e visibilidade sobre seu ambiente de proteção de dados, tornando os backups mais fáceis e eficientes, além de apresentar uma base sobre a qual planejar.



[Saiba mais](#) sobre o Data Protection Advisor



[Entre em contato](#) com um especialista da Dell Technologies