



Computer Associates

Perguntas mais Frequentes

BrightStor™ ARCserve® Backup v9

O que faz o BrightStor™ ARCserve® Backup v9?

O BrightStor ARCserve Backup v9 garante que seus dados estejam seguros, não importa o que aconteça. Isto é assegurado ao oferecer tecnologia de ponta para realizar o backup e restore de dados e ao oferecer controle em qualquer momento no lugar onde se encontram os dados de backup. Então, na eventualidade de um acontecimento de perda de dados (roubo, incêndio, enchentes, vírus e outros), você saberá que uma cópia dos dados críticos do seu negócio se encontrará armazenada num lugar seguro e seu negócio poderá ser restabelecido tão logo seja possível. Além disso, o BrightStor ARCserve Backup está projetado para realizar isto de uma maneira automatizada. Uma vez que estiver instalado e configurado, o processo é iniciado e indica ao operador quais as fitas a serem usadas e quando retirar as mesmas do lugar e quando trazer as mesmas novamente. Isto é o que chamamos de solução completa para um backup e recuperação automatizados.

Em quais versões estará disponível o BrightStor ARCserve Backup v9?

Isto é simples. Há atualmente duas versões de BrightStor ARCserve Backup 9, uma para Windows e outra para NetWare. Qualquer que seja o sistema operacional que estiver rodando no servidor que administra backups – essa é a edição que você deve comprar.

Tenho uma rede Windows — o BrightStor ARCserve Backup v9 pode suportar meu novo sistema de arquivos NTFS?

Sim. A proteção inclui ID de objetos, volume mount points e reparse points.

O BrightStor ARCserve Backup v9 trabalha com Microsoft .NET?

Sim. O BrightStor ARCserve Backup v9 para Windows foi projetado para proteger Microsoft .NET, e no momento do lançamento os trabalhos de certificação se encontram em andamento.

O BrightStor ARCserve Backup v9 trabalha com Microsoft Windows XP?

Com certeza. O BrightStor ARCserve Backup v9 para Windows pode rodar no Windows XP (como também no Windows NT e 2000). Atualmente há disponível um agente cliente para proteger máquinas com XP.

O que há de novo no BrightStor ARCserve Backup v9?

O BrightStor ARCserve Backup v9 possui numerosas características significativamente melhoradas que incluem uma interface de usuário extremamente intuitiva, backup de disco, uma opção NAS NDMP para Windows, tecnologia snapshot para Windows e NetWare, proteção de dados garantida, ferramentas avançadas de gerenciamento, melhor performance e grande variedade de otimizações, melhoras e novas características. Sugerimos visitar ca.com/arcserve para conhecer todos os opcionais e agentes.

O BrightStor ARCserve Backup v9 protege Microsoft Clusters?

Sim. O BrightStor ARCserve Backup v9 protege os ambientes Windows Cluster enquanto garante a disponibilidade dos servidores BrightStor ARCserve ao suportar um grupo de ferramentas de superação de falhas para cluster.

Gerenciar vários terabytes de proteção de dados parece complicado e tenho várias instalações de BrightStor ARCserve Backup. Posso administrar todas elas a partir de um único console?

Sim. A nova interface de gerenciamento do BrightStor ARCserve permite o gerenciamento remoto de todas as tarefas de armazenamento através da empresa desde uma única console. Além disso, o BrightStor ARCserve Backup oferece várias ferramentas de gerenciamento avançadas, incluindo um planejamento avançado baseado em calendário, vários esquemas de rotação de fitas, ferramentas avançadas de informação e ferramentas para o gerenciamento de dispositivos e mídia.

Estarei rodando vários trabalhos de backup de diferentes servidores de BrightStor ARCserve Backup — posso gerar relatórios abrangentes de todos os trabalhos de backup?

Sim. Todas as informações de BrightStor ARCserve Backup, incluindo os registros de trabalhos, informação da situação dos trabalhos e informações sobre os dispositivos estão localizadas numa base de dados central (que pode ser Microsoft SQL ou VLDB). Usando estas informações centralizadas, o BrightStor ARCserve Backup ajuda os usuários a gerar relatórios personalizados.

Quais os dispositivos que suportados pelo BrightStor ARCserve Backup v9?

O BrightStor ARCserve Backup v9 suporta uma ampla variedade de dispositivos de armazenamento. Isto virtualmente inclui todos os dispositivos ópticos e de fita incluindo dispositivos (para Windows) CD regravável e DVD regravável. Visite o site ca.com/arcserve para obter uma listagem completa de todos os dispositivos certificados. Além disso, o BrightStor ARCserve Backup v9 potencia a tecnologia “plug and play” para detectar automaticamente todos os dispositivos de armazenamento.

Como o BrightStor ARCserve Backup v9 protege meu Windows Registry?

O BrightStor ARCserve Backup v9 pode realizar o backup/restore do Registry Windows NT e Windows 2000 em qualquer nível. Com o BrightStor ARCserve Backup v9, você tem a flexibilidade de realizar o backup e o restore de registros específicos danificados ou até de registros individuais chave no Windows Registry, localmente ou remotamente.

O BrightStor ARCserve Backup v9 protege os Active Directory Services?

Sim. O BrightStor ARCserve Backup v9 garante a máxima integridade de dados e proteção completa do Windows Active Directory Service — contribuindo para garantir a integridade e a segurança dos dados dentro de um ambiente distribuído.

O BrightStor ARCserve Backup v9 protege meus dados contra vírus?

Sim. O BrightStor ARCserve Backup v9 tem um motor integrado de busca de vírus baseado na tecnologia premiada antivírus eTrust™ da CA's. Todos os dados são escaneados procurando vírus antes de serem transferidos ao meio de armazenamento. O usuário tem a oportunidade de selecionar a opção de cura. Se estiver selecionada, todos os arquivos infectados são opcionalmente curados antes de serem armazenados. O motor de busca de vírus atualiza dinamicamente as assinaturas de vírus e garante proteção a todos seus dados contra os últimos vírus.

O que é a opção Storage Area Network? Como posso ajudar a melhorar a performance backup/restore do meu investimento em SAN?

Além das capacidades de última geração para uso compartilhado de dispositivos e suporte à infra-estrutura SAN (incluindo Fibre Channel) a opção SAN oferece varias melhoras que incluem o gerenciamento de dispositivos com intervalos de tempo, capacidades avançadas de gerenciamento de mídia (tais como cópias de fitas seqüenciais ou concorrentes dentro dos mesmos grupos), cópias baseadas em datas, exportação para meios e suporte a bibliotecas virtuais no ambiente SAN.

Qual é a opção de Backup sem Servidor? Como melhora a performance backup/restore do meu ambiente SAN?

A Opção de Backup sem Servidor é o aplicativo que clientes que possuem SAN não pode deixar de ter. Com o BrightStor ARCserve Backup v9, a Opção de Backup sem Servidor melhora dramaticamente a performance geral ao permitir a movimentação direta de dados entre dispositivos numa SAN sem a necessidade dos dados passarem através dos servidores da LAN. Isto amplia o comando SNIA Standard Extended SCSI Copy para melhorar significativamente a performance ao retirar a carga de backup do servidor, liberando desta forma o tempo do CPU para a tarefa de missão-crítica. A tecnologia de Backup sem Servidor, combinada com a Opção BrightStor ARCserve Backup v9 SAN, oferece uma alta performance, proteção online “automática” para os volumes SAN, escalabilidade ilimitada e custos reduzidos de administração.

Como o BrightStor ARCserve Backup v9 protege minha Base de Dados de Servidor SQL?

Os agentes para base de dados de servidor do BrightStor ARCserve Backup v9 garantem uma proteção de 24 horas por dia, 7 dias por semana das bases de dados de Servidor SQL enquanto estiverem em uso. O agente para o Servidor SQL garante de maneira completa a integridade dos dados e as transações com consistentes verificações de todos os vínculos físicos e lógicos antes e depois de cada backup e restore. Além disso, o agente para Servidor SQL suporta também o Microsoft Cluster Service e protege a bases de dados em cluster. O suporte TCP/IP permite um backup e restore remoto da base de dados de Servidor SQL, enquanto que a performance do restore do Servidor SQL também é melhorada significativamente.

O BrightStor ARCserve Backup v9 protege o Oracle Recovery Manager?

Sim. O Agent Oracle, além de garantir de maneira completa a integridade dos dados e as transações também oferece a flexibilidade de fazer o backup/restore da totalidade da base de dados e espaços de tabelas específicos, arquivos de dados específicos e dos arquivos de registro e controle. Também o suporte completo se estende aos scripts Oracle Recovery Manager (RMAN). A performance significativamente melhorada graças à flexibilidade de um backup e restore completo ou incremental juntamente com a capacidade de transmitir vários jogos de backup, através de vários canais em paralelo com o Servidor BrightStor ARCserve Backup v9.

Eu tenho o Microsoft Exchange como o sistema de troca de mensagens. Poderá o BrightStor ARCserve Backup v9 proteger minhas caixas de correio individuais, e restaurar as mensagens para que possam ser visualizadas?

Sim. O BrightStor ARCserve Backup v9 Exchange Server Agent garante uma proteção completa "brick level" do servidor Exchange. Além do conteúdo de cada uma das mensagens, o Exchange Server Agent também estende a proteção a todas as propriedades das mensagens, incluindo anexos e tamanhos de fontes. A visualização das mensagens restauradas é idêntica à mensagem antes do backup. O suporte TCP/IP permite restores remotos do Exchange Server.

Quais as melhoras para Novell que estão incluídas no BrightStor ARCserve Backup v9?

- NSS Support incluindo Agent Open File Agent e Suporte de Opção de Recuperação de Desastres
- Agent GroupWise
- Certificação YES
- Opção Snapshot Image

Poderá o BrightStor ARCserve Backup v9 realizar o trabalho dos arquivos abertos NetWare 6 NSS?

Sim. A tecnologia de Arquivo Aberto foi aperfeiçoada para dar suporte aos volumes NSS.

O suporte para biblioteca de fitas está incorporado ou é opcional?

O suporte para pequenas bibliotecas está incorporado (um drive para vários slots) tanto para Windows como para NetWare. Para bibliotecas com mais de um drive, é requerida a Opção Tape Library.

O BrightStor ARCserve Backup v9 pode usar uma base de dados maior para o ambiente Windows (diferente da VLDB)?

Sim. Com o BrightStor ARCserve Backup v9 você pode escolher se você prefere usar VLDB ou SQL como base de dados de ARCserve.

O que há de novo na Interface de Linha de Comando?

A interface de linha de comando foi ampliada para oferecer acesso a todas as funções significativas. Isto permite uma integração simples de suas funções de backup na totalidade das ferramentas de gerenciamento de sistemas, tais como Unicenter® Autosys® Job Management de CA.