

Qual o valor de **SENTIR-SE SEGURO?** Storage



Reduza seus custos de armazenamento com a

segurança de uma plataforma robusta

Os dados são o núcleo dos negócios cognitivos. **E o que é um negócio cognitivo?** É aquele que permite que sejam tomadas decisões extremamente rápidas por **transformar os dados em insights**. E hoje, as corporações lidam com um mar de dados: estruturados ou não, gerados internamente ou externamente, armazenados no datacenter ou na cloud, utiliza-se uma enorme quantidade de dados para revelar padrões e buscar ideias inovadoras.

O armazenamento de dados tradicional não consegue superar os desafios atuais de escala, integração e flexibilidade.

- ☉ Simplesmente **incluir** mais capacidade aumenta os custos de armazenamento e gerenciamento.
- ☉ **Gerenciar** manualmente sistemas de armazenamento, silos e clouds heterogêneos aumenta o custo administrativo.
- ☉ Ambientes de cloud e aplicativos de análises, dispositivo móvel e social requerem **soluções escaláveis e eficientes** que entreguem mais valor a partir dos dados.

Para tratar desses desafios, o armazenamento definido por software (SDS) separa o software que oferece a inteligência para armazenamento da plataforma de hardware tradicional.

As soluções de infra-estrutura de armazenamento definido por software (**SDS da IBM**) permitem que as organizações de TI forneçam **serviços da forma mais eficiente possível**, aproveitando a utilização de recursos para acelerar o tempo de resultados e reduzir custos. Essas soluções formam a base para um ambiente totalmente integrado definido por software, otimizando o processamento, armazenamento e infraestrutura de rede para que organizações podem se adaptar rapidamente às novas necessidades de negócios.

A **CoreTech** é parceira **IBM** para **IBM® Spectrum Storage™**, a plataforma de armazenamento **SDS** que, de acordo com os dados do IDC, está no topo do ranking de vendas de software de controle de armazenamento definido por software. A **IBM** é única porque fornece um portfólio abrangente de ofertas de SDS, tudo em um modelo comum de gerenciamento, estrutura e compras.

IBM Spectrum Storage é uma família abrangente de ofertas de SDS, desenvolvida pela **IBM** para abordar os principais desafios de armazenamento operacional e necessidades de negócios de hoje. A família de ofertas **Spectrum Storage** abrange:



IBM Spectrum Protect

O **IBM Spectrum Protect** permite a proteção e resiliência de dados confiáveis e eficientes para ambientes definidos por software, virtuais, físicos e de cloud. Esta plataforma de proteção de dados fornece às empresas um único ponto de controle e administração para backup e recuperação. O **IBM Spectrum Protect** pode **reduzir o custo da infraestrutura** de backup **em até 38%**.

Qual o valor de SENTIR-SE SEGURO?



IBM Spectrum Accelerate

O **IBM Spectrum Accelerate** é um armazenamento definido por software de nível corporativo baseado na comprovada tecnologia XIV. Ele é implementado rapidamente dentro ou fora da empresa (incluindo como um serviço) e adiciona **máxima flexibilidade às implementações na cloud**, além de oferecer **excelente economia**, inclusive por meio da simplicidade e da possibilidade de transferência da licença.



IBM Spectrum Scale

O **IBM Spectrum Scale** é um armazenamento definido por software que torna o **gerenciamento em escala mais fácil, eficiente e inteligente**. O acesso compartilhado global aos dados com suporte unificado a arquivos, objetos e HDFS permite dados e agilidade sem precedentes para clusters, clouds e analytics.



IBM Spectrum Virtualize

O software **IBM Spectrum Virtualize** está no coração do **IBM SAN Volume Controller**, da família **IBM Storwize**, do **IBM FlashSystem V9000** e do **VersaStack**. Ele permite que estes sistemas entreguem **melhor valor, segurança e simplicidade de dados** por meio de virtualização líder no mercado. Também está disponível para servidores x86, o que fornece novas oportunidades para aprimorar implementações de cloud híbrida e clouds privadas hospedadas.



IBM Spectrum Control

O **IBM Spectrum Control** fornece gerenciamento de **infraestrutura eficiente** para armazenamento virtual, físico, de arquivo, objeto e definido por software. Esta solução simplifica e automatiza o fornecimento de armazenamento, o gerenciamento da capacidade, o monitoramento de disponibilidade e a geração de relatórios. Utilizando análise preditiva, esta solução pode ajudar a **reduzir os custos de armazenagem em até 50%**.



IBM Spectrum Archive

O **IBM Spectrum Archive** permite mover automaticamente dados acessados com pouca frequência do disco para a fita – para reduzir custos e manter a facilidade de uso, sem a necessidade de aplicativos de fita proprietários.



Com IBM Storage Spectrum você obtém:

● INTEGRAÇÃO

Simplifica e integra o gerenciamento de armazenamento e a proteção de dados em aplicativos tradicionais e novos.

● FLEXIBILIDADE

Cada Storage Spectrum pode ser adquirida e implantada como software – executada apenas no servidor - com base em armazenamento, como appliances IBM ou serviços em nuvem. Além de flexibilidade de implantação, todas as ofertas de armazenamento suportam uma ampla gama de plataformas de armazenamento heterogêneas e arquiteturas, incluindo plataformas IBM e terceiros.

● ESCALABILIDADE

Fornece escalabilidade elástica com alto desempenho para analytics, big data, social e mobile.

● CLOUD HÍBRIDA

Unifica silos para entregar dados sem fronteiras com suporte de cloud híbrida integrado.

● ECONOMIA

Otimiza a economia de dados com camadas de dados inteligentes – desde Flash até fita e cloud.

● ABERTO

Construído em arquiteturas abertas e com suporte a padrões de mercado, inclusive OpenStack e Hadoop.

● SEGURANÇA

Proteção de dados da nuvem híbrida assegura a tranquilidade de saber que seus dados estão seguros

Fale com a CoreTech

Fale com nossos **especialistas da Coretech** e entenda como utilizar as soluções **IBM Spectrum Storage** para **simplificar sua TI**, liberar o potencial de seus dados e **reduzir seus custos** de armazenamento.

