

## Reconheça o Valor da informação

Na **DIASA** sabemos que há conhecimento das várias aplicações do mercado, mas desconhece-se como aceder e trabalhar com elas.

A **EMC** tem consciência de que a informação é um dos activos mais estratégicos dos clientes, porque do seu lado, vai encontrar novas formas de armazenar, proteger, otimizar e aproveitar esta informação para que possa continuar a crescer com novas oportunidades como fornecedor de soluções tecnológicas.

Graças às soluções que a nossa divisão da EMC na **DIASA**, as empresas podem:

- Implementar as suas estratégias do ciclo de vida da informação
- Melhorar a gestão dos conteúdos para alcançar vantagens competitivas
- Gerir mais informação com uma eficácia nunca antes vista
- Reduzir os custos de energia e o impacte ambiental.

Nesta brochura, vamos apresentar-lhe soluções para que a gestão do ciclo de vida da informação da sua empresa seja um sucesso.



Contacte-nos:

[emc@diasa.pt](mailto:emc@diasa.pt)  
21 193 50 30 Ext. 751

**DIASA**  
I N F O R M Á T I C A

PORTUGAL:  
Tagus Park  
Edifício Qualidade B1  
Av Prof Dr Anibal Cavaco Silva, 3ª  
2740-120 Porto Salvo  
Tel: +351 21 193 50 30  
Fax: +351 21 194 50 80  
[diasaportugal@diasa.pt](mailto:diasaportugal@diasa.pt)  
[www.diasa.pt](http://www.diasa.pt)

ESPAÑA:  
Paseo Imperial 14  
28005 Madrid  
Tel.: +34 917 612 151  
Fax: +34 917 612 120  
[diasa@diasa.es](mailto:diasa@diasa.es)  
[www.diasa.es](http://www.diasa.es)

**EMC<sup>2</sup>**

**DIASA**  
I N F O R M Á T I C A

novas  
oportunidades  
de negócio

A **DIASA**

apresenta-lhe as soluções EMC,

**Aproveite as vantagens que lhe oferecemos!**

**VNXe** SIMPLES. EFICIENTE. ASSESSÍVEL

A série VNXe (VNXe3100 e VNXe3300) é a nova solução de armazenamento unificado para ambientes de PME, escritórios remotos e departamentos de grandes organizações. Criada para responsáveis de TI com conhecimentos limitados de armazenamento, a série VNXe proporciona consolidação real do armazenamento mediante uma aproximação ao nível da aplicação. Com uma

gestão baseada no EMC Unisphere, estes sistemas eliminam as fronteiras entre as aplicações e o armazenamento. Fácil de licenciar, através de pacotes de hardware e software. Com a série VNXe, um responsável pelo departamento de TI pode guardar 500 caixas de correio Exchange ou 1TB de armazenamento para ambientes virtualizados em menos de um minuto.

**EMC VNX SERIES** ARMAZENAMENTO UNIFICADO DE ÚLTIMA GERAÇÃO

EMC® VNX™ oferece inovações líderes do sector e capacidades empresariais para o armazenamento de arquivos, blocos e objectos numa solução escalável e fácil de usar. A família VNX combina hardware flexível com software de protecção, administração e eficiência para as aplicações, com o

objectivo de satisfazer as necessidades dos processos e negocio actuais. Poderá executar Microsoft SQL e Oracle três vezes mais rápido e obter o dobro do rendimento do sistema em menos de dois minutos, sem provocar interrupções.

**EMC UNISPHERE**



**EMC DATA DOMAIN** SISTEMAS DE ARMAZENAMENTO COM DEDUPLICAÇÃO

**Sistemas de armazenamento com deduplicação no destino para backups de próxima geração**

Os sistemas EMC Data Domain baseiam-se numa plataforma única para o backup e arquivamento que suporta as principais aplicações empresariais do mercado. A escalabilidade é possível desde aplicações para pequenos ambientes de escritórios remotos até centros de dados, mediante aplicações integradas ou gateways que usam outro tipo de armazenamento externo. Os sistemas Data Domain deduplicam os dados

durante o processo de backup. Os dados deduplicados podem ser armazenados onsite (para restaurações imediatas) ou com políticas de larga retenção em disco. Estes dados podem ser replicados através de uma WAN para um local remoto, em ambientes de disaster recovery, eliminando a necessidade de fazer backups a cinta, ou consolidar os backups em cinta numa localização centralizada.



**EMC AVAMAR** SOFTWARE DE BACKUP COM DEDUPLICAÇÃO

**Backups com deduplicação na origem**

O EMC Avamar é um software de backup com deduplicação na origem integrada que se torna na solução ideal para proteger a informação de escritórios remotos, ambientes virtualizados, servidores LAN/NAS e sistemas de escritórios e portáteis. O Avamar resolve as problemáticas dos backups tradicionais, reduzindo, na origem, o tamanho dos dados, antes de fazer a sua transferência

através da para o local destino. Este software identifica a informação redundante (a nível de blocos variáveis) através dos diversos locais e servidores, assegurando que o dados protegidos se transferem e armazenam apenas uma vez. O EMC Avamar permite fazer backups diários completos, que podem ser recuperados imediatamente de um disco, com apenas um passo.



**NETWORKER EMC** ADMINISTRAÇÃO DE PROCESSOS CENTRALIZADOS DE BACKUP E RECUPERAÇÃO

**Backup e recuperação unificados**

El software de backup e recuperação EMC NetWorker centraliza, automatiza e acelera os processos de backup e recuperação de dados em ambientes de TI de forma rápida, segura e fácil de gerir, suportando as seguintes funcionalidades:

- Redes de armazenamento (SAN), armazenamento ligado em rede (NAS) e Direct Attached Storage (DAS).
- Plataformas heterogéneas para sistemas operativos UNIX, Windows, Linux, NetWare, OpenVMS e Machintosh.
- Aplicações críticas para negócios, como Oracle, Microsoft SQL Server, Exchange, SharePoint, DPM, Active Directory, IBM DB2 UDB, Informix, Lotus Notes/Domino,

SAP® R/3®, sybase, EMC Documentum® e MEDITECH.

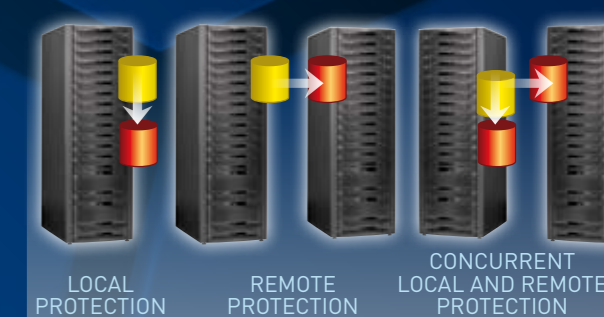
- Ambientes virtuais, que incluem VMware®, Hyper-V, Xen e Solaris Zones.
- Opções de armazenamento de backup incluídas e bibliotecas de cinta, bibliotecas de cintas virtuais, arrays de discos, sistemas de armazenamento com deduplicação e armazenamento na nuvem.

Independentemente de se a sua empresa ser pequena ou de ter um centro de dados de grande capacidade, pode confiar na solução NetWorker para proteger os seus dados e fazer o seu restauro em caso de possíveis erros de utilizadores, perdas de dados, interrupções do sistema ou outros problemas.

**EMC RECOVERPOINT**

**Solução de protecção contínua e replicação remota de dados**

A gama RecoverPoint proporciona protecção contínua de dados e replicação remota e local de forma continuada (CDP e CLR), sem impacte para a produção, garantindo um PRO=0. Suporta tanto ambientes de armazenamento puro EMC, como os heterogéneos. O RecoverPoint CRR permite uma replicação remota contínua e dinâmica síncrona e assíncrona, alternando entre ambos, baseando-se no rendimento e latência. Assim, consegue-se um uso eficiente da WAN, graças à compressão e deduplicação. RecoverPoint/SE é a solução para ambientes de empresas médias, sendo capaz de replicar até 300TB de armazenamento Clarion, Celerra ou série VNX.



**SOURCEONE EMAIL MANAGEMENT**

**Gestão do ciclo de vida de correio para Microsoft Exchange e IBM Lotus Domino**

Esta solução permite controlar o crescimento explosivo de e-mails e reduz a janela de backup, o que leva a uma redução do tempo em encontrar mensagens. Mantém o acesso ao histórico de mensagens e arquivos, permitindo uma gestão simplificada. Proporciona acesso sem interrupções e

elimina as quotas de utilizador, além de favorecer o acesso offline com atalhos transparentes. Controla a proliferação de arquivos pessoais locais (PST, NSF) e dispõe de políticas de retenção para sistemas de ficheiros e Microsoft Share Point.

**ENTRE NA CLOUD PRIVADA**

**Virtualização com VMware vSphere na plataforma Cisco UCS com armazenamento SMC**

vmware

EMC<sup>2</sup>



A plataforma Cisco USC unifica processos, redes e o acesso ao armazenamento, estando optimizada para ambientes virtuais e preparada para sistemas abertos, Reduz o TCO e aumenta a agilidade do seu negócio. O armazenamento da EMC permite a recuperação avançada em caso de desastre assim como prioriza os seus ambientes críticos multiprotocolo (FC, iSCSI, NFS, CIFS) atribuindo sempre os melhores recursos disponíveis para um rendimento óptimo das suas aplicações. Graças à VMware vSphere, a sua empresa vai conseguir acelerar a adopção de uma cloud privada com pacotes integrados que incorporam as melhores tecnologias

da VMware, Cisco e EMC. Estes pacotes juntam-se para proporcionar um desempenho óptimo (Quality of Service), reduzir os gastos operativos, melhorar a produtividade do pessoal e desenvolver uma arquitectura TI para o futuro. Permite, ainda, a introdução de FC sobre IP (FCIP) e Stprege Media Encryption (SME). Este tipo de pacotes é ideal para empresas que estão à procura de uma configuração Entry-Level, tanto para pequenos centros de dados, como para soluções de maior escala em ambientes mais complexos. Simplifique as expansões e a escalabilidade dos seus centros de dados sem interrupções. Ligue-o à sua rede LAN existente.