

# STORAGECRAFT™ SHADOWPROTECT 4™

SERVER / SMALL BUSINESS SERVER

## Disaster Recovery, Protecção de Dados e Migração de Sistema Rápidos e Fiáveis para Servidores Windows

### Maximize a Continuidade de Negócio e Minimize o 'Recovery Time Objective' com ShadowProtect Server e ShadowProtect Small Business Server

Um dos principais desafios que as empresas enfrentam é como maximizar a continuidade do negócio e evitar a interrupção de actividade resultante da falha de um servidor. ShadowProtect Server™ e ShadowProtect Small Business Server™ possibilitam recuperação de desastre, protecção de dados e migração de sistemas de forma rápida e fiável, para que possa colocar os servidores de novo em funcionamento tão depressa quanto possível.

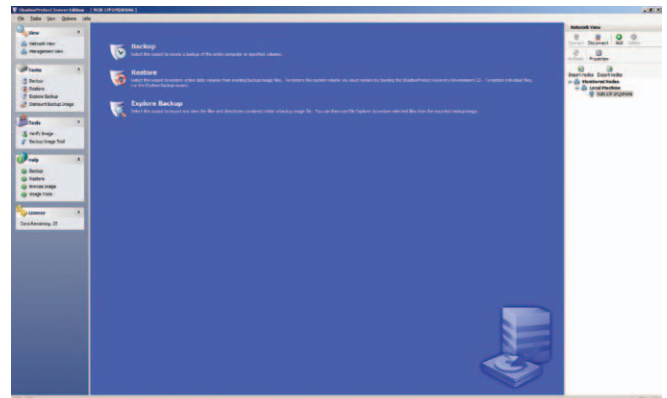
ShadowProtect Server inclui recuperação 'bare metal' para o mesmo sistema, hardware diferente ou para/de ambientes virtuais. Proteja o seu servidor completamente incluindo o sistema operativo, aplicações como Microsoft™ Exchange e SQL, e os seus dados.

ShadowProtect Server dá-lhe as ferramentas de que precisa para gerir de forma centralizada as imagens de backup (pontos no tempo) e restaurá-las em minutos. A consola de gestão fácil de utilizar permite-lhe instalar simultaneamente o ShadowProtect em todos os seus servidores Windows a partir de uma localização central e visualizar o estado dos backups em todos os servidores Windows protegidos da sua organização. Além disso, o ShadowProtect Server inclui a tecnologia VirtualBoot™ — para fazer o 'failover' para um servidor virtual — bem como um conversor virtual para converter imagens de backup ShadowProtect em máquinas virtuais. ShadowProtect ImageManager™ permite-lhe consolidar imagens de backup numa base diária, semanal e mensal para uma gestão simplificada.

As ferramentas de verificação e re-verificação automática asseguram que os seus backups estão num bom estado quando for necessário recuperar um servidor.

### ShadowProtect Server e o Seu 'Recovery Time Objective'

O seu 'Recovery Time Objective' (RTO) é o tempo máximo que os seus sistemas podem ficar indisponíveis — desde o momento em que ocorre uma quebra de serviço até ao momento em que fica disponível novamente. Minimizar o seu RTO ajuda-o a evitar as consequências de uma quebra na continuidade de negócio.



As opções flexíveis de recuperação no ShadowProtect Server permitem-lhe melhorar o RTO ao reduzir o tempo que os seus sistemas e dados estão indisponíveis. ShadowProtect permite-lhe efectuar uma recuperação granular de ficheiros e pastas ou uma recuperação 'bare-metal' completa de um sistema em apenas minutos. A tecnologia Hardware Independent Restore™ (HIR) torna fácil e rápido recuperar para o mesmo sistema, para hardware diferente ou para/de ambientes virtuais. A funcionalidade HIR do ShadowProtect também transforma as migrações de sistema para novos servidores ou a consolidação em ambientes virtuais num procedimento trivial.

### ShadowProtect Server oferece os seguintes benefícios:

- Recuperação rápida sem nada instalado (bare-metal), para hardware diferente ou para/de ambientes virtuais.
- Administração integrada de backups a partir de uma consola de gestão.
- ShadowProtect ImageManager para consolidar automaticamente imagens de backup.
- (Re)verificação de imagens de backup.
- Tecnologia VirtualBoot para 'failover' rápido para um servidor virtual.
- Ferramenta de conversão para converter para .VHD ou .VMDK.
- Backup automático de SQL, Exchange e outras aplicações críticas.
- Recuperação granular de ficheiros ou pastas individuais em apenas momentos.
- Migração simplificada para novos servidores Windows.
- Agendamento de backups completos ou incrementais.

## Funcionalidades do ShadowProtect Server



**Backup** - Backups rápidos e fiáveis para disco que capturam imagens completas, diferenciais e incrementais do sistema completo. Isto inclui o sistema operativo, aplicações, configurações e dados. Agende backups completos ou incrementais para protecção automática de tudo quanto está no seu servidor Windows.



**Recuperação** - Backups rápidos e fiáveis para disco que capturam imagens completas, diferenciais e incrementais do sistema completo. Isto inclui o sistema operativo, aplicações, configurações e dados. Agende backups completos ou incrementais para protecção automática de tudo quanto está no seu servidor Windows.



**Recuperação de Ficheiros e Pastas** - Procure rapidamente por ficheiros e pastas específicos nas suas imagens de backup para realizar uma recuperação granular dos seus dados.



**VirtualBoot** - Clique com o botão direito do rato sobre qualquer imagem de backup ShadowProtect Server e arranque-a automaticamente como uma máquina virtual.



**Conversor Virtual** - Seleccione uma imagem de backup ShadowProtect Server e converta-a num .VHD or .VMDK.



**Consola de Gestão** - A consola de gestão do ShadowProtect permite-lhe instalar remotamente o ShadowProtect Server, em todos os seus servidores Windows. Verifique rapidamente o estado dos seus backups e crie grupos de máquinas para simplificar a gestão.



**Consolidação** - Consolide automaticamente os ficheiros de imagens de backup com o ShadowProtect ImageManager. Isto minimiza o consumo de armazenamento e simplifica a gestão das imagens de backup ao disponibilizar backups consolidados diários, semanais e mensais.



**Verificação** - ShadowProtect ImageManager também verifica periodicamente as cadeias de imagens de backup para garantir que as mesmas estão em bom estado e assim permitir uma recuperação rápida e fiável caso ocorra um desastre.



**Notificação** - Acompanhe o estados dos trabalhos de backup através das ferramentas de notificação no ShadowProtect ImageManager. Esta funcionalidade permite-lhe configurar notificações por e-mail para que possa ser informado dos sucessos ou falhas nos trabalhos de backup automaticamente.

### Poupe Tempo

Minimize o tempo necessário para restaurar os seus servidores e dados. Restaure um servidor completo através da recuperação 'bare metal', migre para um novo sistema através do HIR ou procure rapidamente por ficheiros e pastas específicos para efectuar uma recuperação granular dos seus dados

### Poupe Dinheiro

Ponha o seu negócio de novo a funcionar em poucos minutos em vez de horas. Cada minuto perdido na recuperação representa rendimento e produtividade perdidos. Minimize as janelas do tempo de recuperação e maximize os lucros.

### Poupe Armazenamento

ShadowProtect Server permite-lhe consolidar as suas imagens de backup para simplificar a gestão e minimizar o espaço em disco necessário para os backups de sistema.

### Para Informação Adicional

Para obter informação adicional acerca do ShadowProtect Server and ShadowProtect Small Business Server

[www.storagecraft.com/shadow\\_protect\\_SBS.php](http://www.storagecraft.com/shadow_protect_SBS.php)

[www.storagecraft.com/shadow\\_protect\\_server.php](http://www.storagecraft.com/shadow_protect_server.php)

### StorageCraft Portugal

Leading the way to safer Computing  
Multiplicar Negócios, Lda | Grupo Leading Capital, SGPS

Edifício Sagres, 4.º C | 2685-338 Prior Velho | Portugal  
Tel: +351 210 308 322  
[contacto@storagecraft.pt](mailto:contacto@storagecraft.pt)

[www.storagecraft.pt](http://www.storagecraft.pt)