

STORAGECRAFT. SHADOWPROTECT[®] VIRTUAL

Recuperación ante desastres, protección de datos y migración rápidas y fiables para Entornos Virtuales

Continuidad de Negocio sin límites

En la actualidad, los entornos informáticos son un reto, porque están constantemente cambiando. La virtualización es una herramienta importante para los profesionales de TI para maximizar los recursos de hardware y mejorar la continuidad del negocio y recuperación ante desastres. Sin embargo, la tasa de adopción de la tecnología de virtualización rara vez incluye toda la infraestructura informática. Es mucho más común que los profesionales de TI administren entornos informáticos mixtos que incluyen tanto el hardware físico como virtual.

Con estas arquitecturas de almacenamiento tan impredecibles, los profesionales de TI necesitan una solución de recuperación ante desastres que puedan adaptarse a los cambios del entorno. StorageCraft® ShadowProtect® Virtual™ proporciona recuperación ante desastres, protección de datos y migración de sistemas rápidas, flexibles y fiables para entornos Windows. Esto te permite realizar copias de seguridad de todo lo que se encuentre en un entorno virtual Windows y recuperarlo a otro tipo de hipervisor, a entornos físicos o a la nube.

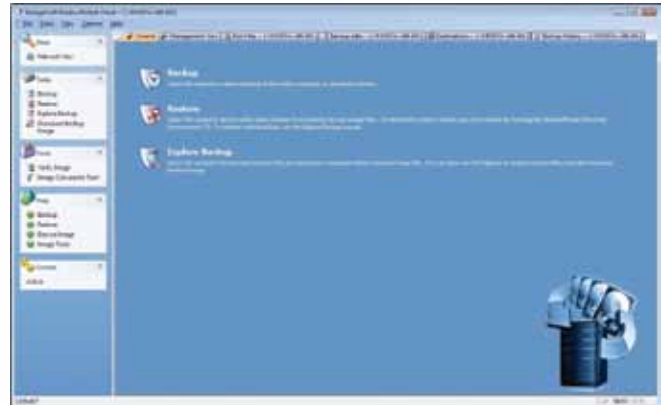
Recuperaciones rápidas, flexibles y fiables

ShadowProtect Virtual incluye recuperación bare metal al mismo sistema o a otra máquina virtual, incluso a un hipervisor diferente. Su tecnología de Recuperación Independientemente del Hardware (Hardware Independent Restore™) ofrece portabilidad a un nuevo hardware y es independiente del hardware físico subyacente o las tecnologías de virtualización. Esto proporciona la flexibilidad que necesita en el cambio de estructuras TI, asegurando la continuidad de negocio en entornos híbridos. Con un precio por máquina virtual, Virtual ShadowProtect se puede comprar en lotes de varias unidades y desplegados en varios hosts.

ShadowProtect Virtual incluye soporte para:

- VMware
- Microsoft Hyper-V
- Citrix XenServer
- Oracle VirtualBox

ShadowProtect Virtual protege completamente el entorno informático, incluyendo el sistema operativo, aplicaciones y datos. También ofrece las herramientas necesarias para gestionar de forma centralizada las imágenes de copia de seguridad ShadowProtect y recuperarlas en cuestión de minutos.



La consola de administración fácil de usar te permite hacer un push install de ShadowProtect a todas tus máquinas virtuales desde una ubicación central y ver el estado de la copia de seguridad. ShadowProtect Virtual también incluye ShadowProtect® ImageManager™, que te permite consolidar tus imágenes en archivos de copia de seguridad diaria, semanal y mensual. Las herramientas de verificación automática y reverificación aseguran que tus copias de seguridad están en un buen estado conocido cuando se necesitan recuperar una máquina virtual.

Además, ShadowProtect Virtual incluye la tecnología VirtualBoot™, que te proporciona otra capa de continuidad de negocio rápida y en tiempo real. Solo haz clic en un archivo de imagen de copia de seguridad de ShadowProtect y arráncalo como una máquina virtual en menos de cinco minutos.

ShadowProtect Virtual incluye:

- Soporte para VMware, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer y Oracle VirtualBox.
- Rápida recuperación bare metal, o a distintos hardwares o hipervisores.
- ShadowProtect ImageManager para consolidación automática de archivos de imágenes de copia de seguridad.
- Verificación y reverificación de imágenes de copia de seguridad.
- Tecnología VirtualBoot para un rápido failover a una máquina virtual.
- Copias de seguridad automáticas de SQL, Exchange y otras aplicaciones críticas.
- Recuperación de archivos y carpetas individuales en un momento.
- Migración simplificada a nuevos servidores Windows.
- Programación de copias de seguridad automáticas completas e incrementales.

Características de ShadowProtect Virtual



Virtualización - Aumenta la flexibilidad en tu infraestructura TI mediante la estandarización en una sola copia de seguridad y solución de recuperación ante desastres para entornos virtuales y físicos. ShadowProtect Virtual incluye soporte para VMware, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer y Oracle Virtual-Box.



Copias de seguridad - basadas en imagen de disco, que captura imágenes de copia de seguridad completas, diferenciales e incrementales de punto en el tiempo de todo el sistema.



Recuperación - ShadowProtect proporciona una rápida recuperación de varias maneras: recuperación bare metal completa a través de un CD de recuperación de arranque; o la Recuperación Independientemente del Hardware, para recuperar a distintos hardware o hipervisores.



Recuperación de archivos y carpetas - Navega rápidamente hasta archivos y carpetas específicos en las imágenes de copia de seguridad para recuperarlos individualmente.



VirtualBoot™ - Haz clic en cualquier copia de seguridad de ShadowProtect y arrácala automáticamente como una máquina virtual, en menos de cinco minutos!



Consola de administración - La consola de administración de ShadowProtect te permite realizar un push install simultáneo de ShadowProtect a todos tus sistemas Windows. Comprueba el estado de tus copias de seguridad, importa o exporta información de sistemas y crea grupos para la gestión simplificada de los sistemas virtuales y físicos.



Consolidación - Consolida de forma automática las copias de seguridad con ShadowProtect ImageManager. Esto reduce al mínimo el consumo de almacenamiento de copia de seguridad y simplifica su gestión, proporcionando copias de seguridad diarias, semanales y mensuales consolidadas.



Verificación - ShadowProtect ImageManager también verifica y reverifica las cadenas de copia de seguridad para asegurarse de que están en un buen estado conocido para una recuperación rápida y fiable en caso de desastre.



Notificación - Sigue el estado de los trabajos de copia de seguridad a través de las herramientas de notificación en ShadowProtect ImageManager. Esta característica te permite configurar el correo electrónico y configuraciones de SMTP para que pueda ser te notificado el éxito o fallos en los trabajos de copia de seguridad de forma automática.

Ahorra tiempo

Minimiza tu Objetivo de Tiempo de Recuperación (OTR) con las opciones de recuperación y migración rápidas y fiables de ShadowProtect Virtual.

Ahorra dinero

Vuelve a tener tu negocio funcionando en cuestión de minutos, en lugar de en horas. Cada minuto empleado en una recuperación se traduce en pérdida de productividad e ingresos. Minimiza el OTR y maximiza tus beneficios.

Ahorra espacio de almacenamiento

ShadowProtect Virtual te permite consolidar tus copias de seguridad para simplificar la gestión y reducir al mínimo la cantidad de espacio en disco necesario para las copias de seguridad del sistema.

Para más información

Si desea más información sobre ShadowProtect Virtual, visite:

StorageCraft.es/ShadowProtectVirtual.html

Hipervisores compatibles

VMware Workstation 6.x, 7.x, VMware ESX 3.x, 4.x, VMware ESXi 4.x, Microsoft Hyper-V Server 2008, Server 2008 R2, Citrix XenServer 3.x, 4.x and 5.x, Oracle VirtualBox 3.x and 4.x. Por favor, vea el archivo Léame del producto para obtener la lista completa de los hipervisores compatibles.

StorageCraft España SL

C/ Teniente Riera, 7- 2ª planta, 11201 Algeciras (Cádiz)
info@storagecraft.es Tel.: +34 856 221 917
www.storagecraft.es

CIF: B72174063

Copyright © 2011 StorageCraft Technology Corporation. Todos los derechos reservados. Este folleto es sólo para fines informativos. StorageCraft NO REALIZA NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, EN ESTE RESUMEN. StorageCraft y ShadowProtect son marcas registradas de StorageCraft Technology Corporation. ShadowProtect Granular Recovery for Exchange, ShadowProtect Server y ShadowProtect Small Business Server, nombres y logotipos, son marcas comerciales de StorageCraft Technology Corporation. Todas las demás marcas y nombres de productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos dueños.