

### Contenido

Requisitos Hardware.....	2
Sistemas operativos soportados.....	2
Exclusiones recomendadas en la copia .....	4
Deshabilitar SELinux (Security-Enhanced Linux).....	4
Planificar pruebas de restauración.....	5

### Requisitos Hardware

Procesador	Dual Core o superior
Memoria	Mínimo: 512MB Recomendado: 1GB
Espacio en disco	Mínimo: 300MB
Protocolo de red	TCP/IP
Versión de Java	Mínimo: Java 1.5u22 Recomendado: Java 1.6u23 o superior

### Sistemas operativos soportados

#### Plataforma Windows: <sup>[1]</sup>

XP Home / Professional

Vista Home Basic / Home Premium / Business / Enterprise / Ultimate

7 Home Basic / Home Premium / Professional / Enterprise / Ultimate

8 Pro / Enterprise

Server 2003 Standard / Enterprise / Datacenter

Server 2003 R2 Standard / Enterprise / Datacenter

Server 2008 Standard / Enterprise / Datacenter

Server 2008 R2 Standard / Enterprise / Datacenter

Server 2012 Standard / Essentials / Datacenter

Small Business Server 2003 Standard / Premium

Small Business Server 2008 Standard / Premium

Small Business Server 2011 Standard / Essentials / Premium

<sup>[1]</sup> En instalaciones sobre plataformas Windows de 64 bits es necesario instalar Adobe Flash Player 11 de 64 bits para Internet Explorer.

#### Plataforma Linux: <sup>[2,3]</sup>

CentOS 4

CentOS 5

CentOS 6

Red Hat Enterprise Linux 4

Red Hat Enterprise Linux 5

Red Hat Enterprise Linux 6

Red Hat Enterprise Linux 6.2

<sup>[2]</sup> En otras distribuciones Linux como Fedora debería funcionar aunque no están oficialmente soportadas.

<sup>[3]</sup> GUI disponible para Gnome, pero en KDE debería funcionar.

### Plataforma Unix: <sup>[4]</sup>

FreeBSD 7.3

FreeBSD 8.1

FreeBSD 8.2

FreeBSD 8.3

FreeBSD 9.0

HP-UX 11i v1 o superior

IBM AIX 5.2 o superior

OpenBSD 4.7

OpenBSD 4.8

OpenBSD 4.9

OpenBSD 5.0

OpenBSD 5.2

SCO OpenServer 6 o superior

Solaris 10 x86

Solaris 10 SPARC

Solaris 11 Express x86

Solaris 11 Express SPARC

Solaris 11 x86

Solaris 11 SPARC

<sup>[4]</sup> GUI disponible para Gnome, pero en KDE debería funcionar.

### Plataforma Mac OS X:

Mac OS X 10.5 - Leopard

Mac OS X 10.6 - Snow Leopard

Mac OS X 10.7 - Lion

Mac OS X 10.8 – Mountain Lion

### Exclusiones recomendadas en la copia

Los ficheros del sistema operativo, el cache del sistema, ficheros redundantes o no esenciales, como el fichero de paginación de Windows, pueden ocasionar un alto consumo de espacio y un excesivo uso del ancho de banda afectando a las operaciones de copia de forma negativa.

Considere excluir los siguientes ficheros del conjunto de copias

Sistema Operativo	Ruta
Windows	C:\hiberfil.sys C:\Pagefile.sys C:\Program Files\ C:\RECYCLER C:\System Volume Information C:\Windows\ \${App_Data}\Avg7 \${App_Data}\Avg8 \${App_Data}\Kaspersky Lab \${App_Data}\McAfee \${App_Data}\McAfee.com \${App_Data}\Microsoft \${App_Data}\Sophos \${App_Data}\Symantec *\*.tmp *\Application Data\Macromedia\ *\Application Data\Mozilla\ *\Local Settings\Application Data\Microsoft\ *\ntuser.dat
Linux	/dev /lost+found /proc /sys /tmp /var/empty /var/lock /var/run /var/spool /var/tmp

### Deshabilitar SELinux (Security-Enhanced Linux)

En las instalaciones sobre Linux se recomienda deshabilitar la característica SELinux para evitar errores durante las operaciones de copia.

### Planificar pruebas de restauración

Considere la planificación de pruebas de restauración para asegurar que las copias se están haciendo correctamente. La realización de pruebas de restauración ayuda a identificar posibles problemas o errores en los planes de recuperación ante desastres.

Para obtener los mejores resultados es recomendable que las pruebas se aproximen lo más posible a la realidad, no se trata de hacerlas más sencillas, el objetivo no es comprobar que todo es perfecto, muchas veces los errores identifican fallos en los planes de recuperación que permiten corregirlos y mejorarlos.