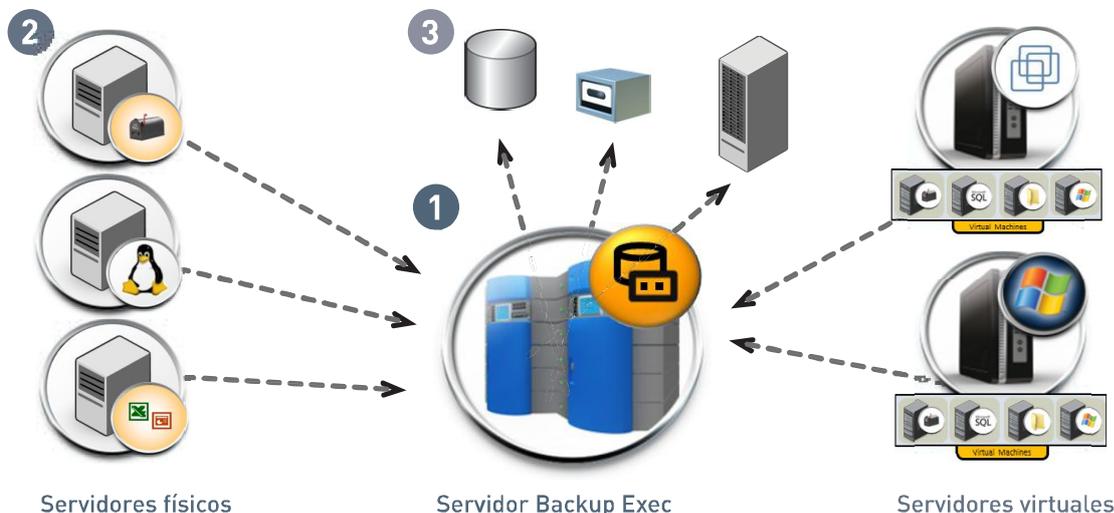


Soluciones Symantec Entornos virtuales

# Backup Exec

## Backup Exec - Elementos base



**1. Servidor Backup Exec:**

- Backup de datos desde agentes a un media server para su almacenamiento (Disco o cinta)

**2. Agentes (Servidores Físicos)**

- Protege sistemas remotos
- Windows, Linux, y Mac
- Bases de datos y Aplicaciones
- VMware (sin agentes o agente asistido)

**3. Opciones**

- Enterprise Server
- Deduplicación de datos
- Archivado de archivos e E-mail
- NDMP
- Gestión Centralizada

## Razones para usar Backup Exec

**Un fabricante, un backup, una aplicación, Múltiples Restauraciones:**

- No utilice múltiples soluciones, Reduzca costes y gestión de múltiples productos.
- Protección completa de datos, aplicaciones y sistemas de entornos físicos y virtuales desde una única consola, el proceso de backup protege los datos y el sistema al mismo tiempo.
- Restablezca a un HW igual o diferente.

**Reduzca el coste de múltiples agentes:**

- Backup de máquinas virtuales Windows o Linux de manera ilimitada con un único agente (licenciado por VSphere Host o Hyper-V Host).

**Reduzca recursos de almacenamiento:**

- Deduplicación avanzada para backups físicos o virtuales; recuperación granular de aplicaciones y ficheros desde una única imagen de backup.
- Agente de packaging y selección que reduce los paquetes datos a paquetes más pequeños.

**Recuperación de desastres integrada:**

- Desde CD/DVD con Symantec Recovery Disk.

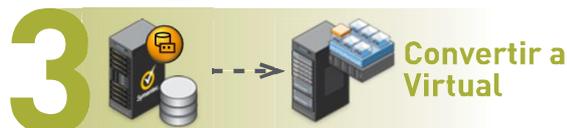
**Conexión entre el backup y la Continuidad de negocio**

- Convierte las copias de seguridad de arranque formatos de máquina virtual (Hyper-V y VMware).

**Elimina la complejidad**

- Nueva interfaz de usuario dirigida a simplificar la configuración, el uso diario, y el soporte.
- Agente de packaging y selección que reduce los paquetes datos a paquetes más pequeños.

**¡¡Backup & Restauración en sólo 3 pasos!!**



Si desea más información :

**902 02 74 58**  
**976 56 23 78**

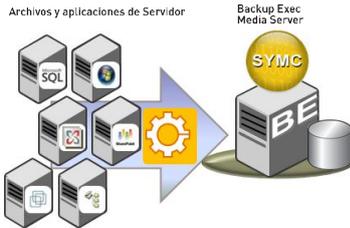
## Backup Exec

# Funcionalidades y novedades

### Tecnología avanzada de deduplicación de datos:

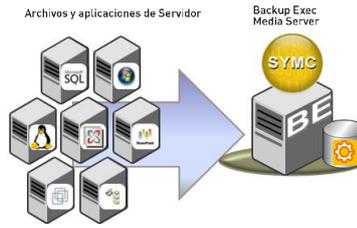
- Nueva interfaz de usuario dirigida a simplificar la configuración, el uso diario, y el soporte.
- Agente de packaging y selección que reduce los paquetes de datos a paquetes más pequeños.
- Permite la configuración de los archivos de los que hacer backup y restauración.

#### Deduplicación en Origen



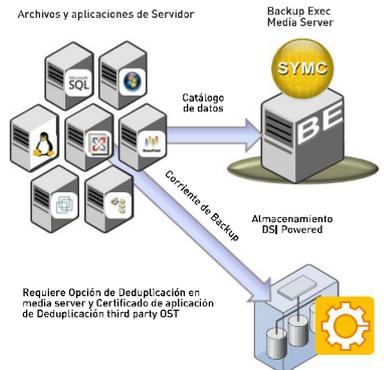
Requiere Opción de Deduplication en Servidor de medios y agente remoto para cada cliente/fuente

#### Deduplicación en el Media Server



Requiere Opción Deduplication en media server

#### Deduplicación en el Media Server

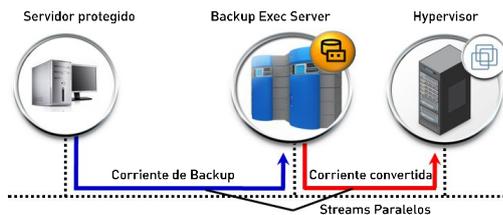


### Físico y Virtual unidos:

- Aplicaciones y sistemas de entornos físicos y virtuales desde una única consola.

### Recuperación de Desastres "sin Hardware"

#### Físico a Virtual (P2V)



- Streams paralelos.
- Un stream al media server.
- Otro stream al hipervisor.
- Resultado: Máquina virtual completa, no sólo el disco virtual.

### VMware mejorado:

- VMware – Protección de virtual machine
- Protección a nivel VM
- Backup Directo sin servidor proxy
- Protección de aplicativos con VSS

### Tecnologías de reducción de espacio

- Datos optimizados y deduplicados
- Optimización a nivel bloque
- Backups incrementales y diferenciales

### Un sólo backup y multiples restauraciones

- Recuperación completa de una VM
- Recuperación de una Aplicación Virtual Machines
- Recuperación Granular de una aplicación
- Recuperación de ficheros y carpetas
- Recuperación redirigida

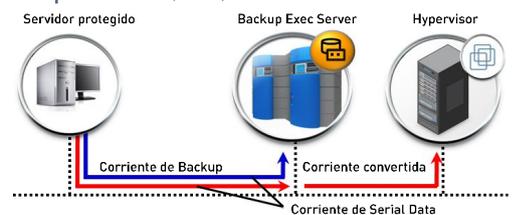
### Archivado de e-mail y archivos de sistema datos:

- Agente de packaging y selección que reduce los paquetes de datos a paquetes más pequeños.
- Realiza una recuperación Granular (GRT): Físico y Virtual
- Nueva interfaz de usuario dirigida a simplificar la configuración, el uso diario, y el soporte.
- Agente de packaging y selección que reduce los paquetes de datos a paquetes más pequeños.

### Recuperación desde equipos con diferente hardware:

- Recuperación de datos para equipos con distinto Hardware (SDR) integrado, sin licencia adicional.

### Backup a Virtual (B2V)



- Streams secuenciales.
- Stream de backup al media server.
- Trabajo de conversión se ejecuta a continuación o se planifica.
- Resultado: Máquina virtual completa, no sólo el disco virtual.

### Nueva Consola de Administración

#### Recursos centrados en la experiencia de usuario:

- Experiencia del usuario basada en la protección de los servidores.
- Transición desde la gestión de trabajos a la gestión de servidores.

#### Enfoque modular de copia de seguridad:

- Nueva funcionalidad de etapa de trabajo, backup y restauración en sólo 3 pasos
- Vistas consolidadas
- Extender la protección de manera sencilla
- Simplemente pulse "añadir etapa".

#### Backup Exec Small Business Edition:

- Sustituye la versión SBS
- Protege cualquier tipo de servidor Windows
- Protege hasta 3 servidores
- Agentes de Microsoft Application incluidos (SQL, Exchange, Hyper V, AD, MOSS)
- Recuperación de desastres (SDR) integrada
- Nuevo interfaz de Backup Exec
- Opción de upgrade a Backup Exec

Si desea más información :

**902 02 74 58 - 976 56 23 78**