

[Proxmox] Copias de seguridad

Creación

Se crea un fichero que podemos usar en la creación de otra máquina virtual o contenedor exactamente igual.

A nivel de máquina o contenedor virtual en un nodo

- Vista por servidor > Centro de datos > nuestro nodo > nuestra máquina/contenedor > Respaldo > Respalda ahora
 - Almacenamiento: local o nas según prefiramos.
 - Modo (Máquina virtual)
 - Parar
 - Proceso automático: Se va a apagar la máquina primero, se guardará un backup de la misma y al finalizarlo se volverá a encender.
 - Se usa cuando esa máquina no está en producción y puede apagarse sin problema.
 - Suspender
 - Pone la máquina en pausa/suspensión previamente antes de hacer el backup.
 - Es más lento que el modo Parar, por lo tanto la máquina estará más tiempo inactiva mientras se realiza el backup.
 - Snapshot
 - Es el modo en el que la máquina está menor tiempo no disponible, pero a costa de poder tener pequeñas inconsistencias en los datos.
 - Modo (Contenedor)
 - Parar
 - Proceso automático: Se va a apagar el contenedor primero, se guardará un backup del mismo y al finalizarlo se volverá a encender.
 - Se usa cuando el contenedor no está en producción y puede apagarse sin problema.
 - Suspender
 - Utiliza rsync para copiar los datos del contenedor a un lugar temporal.
 - Snapshot
 - Es el modo en el que el contenedor se suspende para asegurar la consistencia de los datos.
 - Compresión: ZSTD (rápido y bueno)
 - Protected: Marcado si no queremos perder la primera full que hagamos.

A nivel de Datacenter

- Vista por servidor > Centro de datos > Respaldo > Agregar
- Se seleccionan los nodos de los cuales se quiere hacer el backup y otros parámetros > Crear

Restauración

Desde un NAS

1. En mi caso como tengo las copias en un NAS, y se ha hecho previamente la [conexión con él](#) desde el servidor Proxmox, basta con seleccionar la conexión con el NAS en nuestro nodo e ir a Respaldos en el menú lateral vertical a su derecha.
2. Se mostrará el listado de copias de seguridad que se han realizado a las máquinas virtuales, normalmente ficheros con extensión .vma.zst.
3. Seleccionaremos con el ratón la que queremos restaurar.
4. Le daremos al botón Restaurar del menú superior al listado de copias.
5. Le indicamos donde la queremos restaurar.
6. Restaurar. Con ello comenzará el proceso, que durará según el tamaño de la copia y la velocidad de transmisión.

7. Finalmente aparecerá la máquina virtual, en la lista de nuestro nodo, para usar.



From:
<https://euloxio.myds.me/dokuwiki/> - **Euloxio wiki**

Permanent link:
<https://euloxio.myds.me/dokuwiki/doku.php/doc:tec:sis:proxmox:backup:inicio?rev=1746533500>

Last update: **2025/05/06 14:11**

