

[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 > Respaldo 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.
 - Suspende
 - 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.
 - Suspende
 - 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 nuestro caso tenemos las copias en un NAS, y se ha hecho previamente la [conexión con él](#) desde el servidor Proxmox, por lo que basta con seleccionar la conexión con el NAS en nuestro nodo e ir a Respaldo 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>

Last update: **2025/05/12 21:37**

